T.C.
Resmî Gazete

Cumhurbaşkanlığı İdari İşler Başkanlığı
Hukuk ve Mevzuat Genel Müdürlüğünce Yayımlanır

10 Aralık 2020 PERŞEMBE	Sayı : 31330 **Mükerrer**

YÜRÜTME VE İDARE BÖLÜMÜ

YÖNETMELİK

Çevre ve Şehircilik Bakanlığından:

MADDELERİN VE KARIŞIMLARIN SINIFLANDIRILMASI, ETİKETLENMESİ VE AMBALAJLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİKTE DEĞİŞİKLİK YAPILMASINA DAİR YÖNETMELİK

MADDE 1 – 11/12/2013 tarihli ve 28848 mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğin 2 nci maddesinin birinci fıkrasının (a), (c), (ç) ve (e) bentleri, ikinci fıkrasının (a), (ç) ve (d) bentleri ile üçüncü fıkrasının (d) ve (e) bentleri aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

"a) Maddelerin ve karışımların sınıflandırılmasını, zararlı maddelerin ve karışımların etiketlenmesini ve ambalajlanmasını,"

"c) Tedarikçilerin, piyasaya arz edilen maddeleri ve karışımları etiketlemesi ve ambalajlamasına ilişkin hükümleri,

ç) İmalatçı, eşya üreticileri ve ithalatçıların, 23/6/2017 tarihli ve 30105 mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik kapsamında kayıt veya bildirime tabi olan ve piyasaya arz edilmeyen maddeleri sınıflandırmasına ilişkin hükümleri,"

"e) Maddelerin sınıflandırma ve etiketleme bildirimine ilişkin hükümleri,"

"a) 25/4/2017 tarihli ve 30048 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Beşeri Tıbbi Ürünlerin Ambalaj Bilgileri, Kullanma Talimatı ve Takibi Yönetmeliği kapsamındaki tıbbi ürünler."

"ç) 7/6/2011 tarihli ve 27957 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Vücuda Yerleştirilebilir Aktif Tıbbi Cihazlar Yönetmeliği ve Tıbbi Cihaz Yönetmeliği ve 9/1/2007 tarihli ve 26398 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Vücut Dışında Kullanılan (İn Vitro) Tıbbi Tanı Cihazları Yönetmeliği kapsamındaki ürünler.

d) 19/2/2020 tarihli ve 31044 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Türk Gıda Kodeksi Yönetmeliği ile 29/12/2011 tarihli ve 28157 üçüncü mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Türk Gıda Kodeksi Aroma Vericiler ve Aroma Verme Özelliği Taşıyan Gıda Bileşenleri Yönetmeliği ve 30/6/2013 tarihli ve 28693 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddeleri Yönetmeliği kapsamındaki ürünler."

"d) 2/4/2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Atık Yönetimi Yönetmeliğinde tanımlanan atıkları.

e) 35 inci maddenin uygulanabileceği durumlar haricinde, tehlikeli malların havayolu, denizyolu, karayolu, demiryolu ve iç su yoluyla taşınmasını ve taşınmasına esas teşkil eden faaliyetleri."

MADDE 2 – Aynı Yönetmeliğin 3 üncü maddesinin birinci fıkrasının (a) bendi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

"a) 9/8/1983 tarihli ve 2872 sayılı Çevre Kanunu, 10/7/2018 tarihli ve 30474 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan 1 sayılı Cumhurbaşkanlığı Teşkilatı Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi, 24/4/1930 tarihli ve 1593 sayılı Umumi Hıfzıssıhha Kanunu, 11/6/2010 tarihli ve 5996 sayılı Veteriner Hizmetleri, Bitki Sağlığı, Gıda ve Yem Kanunu, 29/6/2001 tarihli ve 4703 sayılı Ürünlere İlişkin Teknik Mevzuatın Hazırlanması ve Uygulanmasına Dair Kanun ve 14/8/1987 tarihli ve 87/12028 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile yürürlüğe konulan Tekel Dışı Bırakılan Patlayıcı Maddelerle Av Malzemesi ve Benzerlerinin Üretimi, İthali, Taşınması, Saklanması, Depolanması, Satışı, Kullanılması, Yok Edilmesi, Denetlenmesi Usul ve Esaslarına İlişkin Tüzüğe dayanılarak,"

MADDE 3 – Aynı Yönetmeliğin 4 üncü maddesinin birinci fıkrasının (a) bendinde yer alan "bir veya daha fazla" ibaresi "iki veya daha fazla" olarak değiştirilmiş, (ı) ve (ö) bentleri aşağıdaki şekilde değiştirilmiş, (i) ve (çç) bentleri yürürlükten kaldırılmıştır.

"ı) EC numarası: Maddenin Avrupa Birliği içindeki resmî numarasını,"

"ö) İlgili kurum: Biyosidal ürünler için Sağlık Bakanlığını; deterjanlar, hava aromatize edici ürünler, kırtasiye ürünleri ve havuz suyunda kullanılan yardımcı kimyasallar için Ticaret Bakanlığını; bitki koruma ürünleri ile alkol ve alkol içeren ürünler için Tarım ve Orman Bakanlığını; patlayıcı ve piroteknik maddeler ile ilgili düzenlemeler için Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ile İçişleri Bakanlığını; bunların haricindeki her türlü zararlı madde ve karışımlar ile bu Yönetmelik hükümleri çerçevesinde gerçekleştirilecek çalışmaların koordinasyonu için Çevre ve Şehircilik Bakanlığını,"

MADDE 4 – Aynı Yönetmeliğin 6 ncı maddesinin başlığı ile birinci fıkrasının (b) ve (c) bentleri aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“Sınıflandırma, etiket ve ambalaja ilişkin genel ilkeler”

“b) İmalatçılar, ithalatçılar ve eşya üreticileri, (a) bendinde yer alan hükme halel getirmeksizin Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin 7 nci maddesi, 8 inci maddesinin birinci fıkrası ile beşinci fıkrası, 17 nci maddesi ya da 18 inci maddesi hükümlerine göre kayda tabi olan veya 8 inci maddesinin ikinci fıkrası ya da 10 uncu maddesi hükümlerine göre bildirime tabi olan ve piyasaya arz edilmemiş olan maddeleri de Üçüncü Bölümde yer alan hükümlere uygun olarak sınıflandırır.

c) Bir madde, Altıncı Bölümde yer alan hükümler kapsamında uyumlaştırılmış sınıflandırması ve etiketlemesi yapılmış ve Ek-6’nın üçüncü bölümünde yer alıyorsa bu madde için Ek-6’nın üçüncü bölümünde yer alan listedeki sınıflandırma bilgileri kullanılır. Söz konusu listede yer alan maddeye ait zararlılık sınıfları veya farklılaşmalar için Üçüncü Bölüm hükümleri kapsamında bir sınıflandırma yapılmaz. Ancak söz konusu maddenin, Ek-6’nın üçüncü bölümünde yer almayan bir veya daha fazla zararlılık sınıfı ya da farklılaşma kapsamına girmesi halinde, söz konusu bu zararlılık sınıfları veya farklılaşmalar için Üçüncü Bölüm kapsamında bir sınıflandırma yapılır.”

MADDE 5 – Aynı Yönetmeliğin 7 nci maddesinin birinci fıkrasının (c) bendi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“c) Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-11’inin 1 numaralı başlığı uyarınca oluşturulmuş diğer tüm bilgiler.”

MADDE 6 – Aynı Yönetmeliğin 8 inci maddesinin birinci fıkrasının (c) bendi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“c) Karışıma veya içerdiği maddelere ait, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-11’inin 1 numaralı başlığı uyarınca oluşturulmuş diğer tüm bilgiler.”

MADDE 7 – Aynı Yönetmeliğin 9 uncu maddesinin birinci fıkrası aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“(1) Bu Yönetmeliğin amacı bakımından yeni testlerin yapılması durumunda, 13/12/2011 tarihli ve 28141 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Deneysel ve Diğer Bilimsel Amaçlar İçin Kullanılan Hayvanların Refah ve Korunmasına Dair Yönetmelik ile 15/2/2014 tarihli ve 28914 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Hayvan Deneyleri Etik Kurullarının Çalışma Usul ve Esaslarına Dair Yönetmelik kapsamında hayvanlar üzerinde uygulanacak olan testler, yalnızca veri güvenilirliğini ve kalitesini sağlayan başka bir alternatif yöntemin olmaması durumunda gerçekleştirilir.”

MADDE 8 – Aynı Yönetmeliğin 10 uncu maddesinin birinci ve dördüncü fıkraları aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

"(1) Ek-1'de öngörüldüğü şekilde, madde veya karışımın insan sağlığına veya çevreye zararlı olup olmadığının belirlenmesi amacıyla, imalatçı, ithalatçı veya alt kullanıcı, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-11'inin 1 numaralı başlığında yer alan kuralları uygulamak dahil olmak üzere bilgi oluşturmaya yönelik yeni testler yapabilir."

"(4) İmalatçı, ithalatçı veya alt kullanıcının yeni ekotoksikolojik veya toksikolojik test ve analizler yapması halinde, bu analizleri Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğinin 14 üncü maddesinin dördüncü fıkrasına uygun olarak gerçekleştirir."

MADDE 9 – Aynı Yönetmeliğin 11 inci maddesinin üçüncü fıkrası aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

"(3) Sınıflandırma kriterlerinin mevcut tanımlanmış bilgilere doğrudan uygulanamadığı durumda, imalatçı, ithalatçı ve alt kullanıcılar, madde veya karışımın zararlarının belirlenmesi üzerinde etkisi olan mevcut tüm bilgileri, Ek-1'in birinci bölümünün 1.1.1 numaralı başlığında yer alan uzman kararını ve delil ağırlığını dikkate alarak, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-11'inin 1.2 numaralı başlığına uygun şekilde değerlendirir."

MADDE 10 – Aynı Yönetmeliğin 12 nci maddesinin birinci fıkrasında yer alan "güvenilir ve inandırıcı bilimsel bilgiler bulunduğunda," ibaresi "güvenilirliğinden şüphe duyulmayan bilimsel bilgiler bulunduğunda," olarak değiştirilmiş, altıncı fıkrasında yer alan "ikinci," ibaresi yürürlükten kaldırılmıştır.

MADDE 11 – Aynı Yönetmeliğin 16 ncı maddesinin ikinci fıkrasının (c) bendi yürürlükten kaldırılmıştır.

MADDE 12 – Aynı Yönetmeliğin 17 nci maddesinin birinci fıkrasında yer alan "gereken tüm çabayı göstermekle ve" ibaresinden sonra gelmek üzere "yeterli ve güvenilir olarak değerlendirdikleri gerekli bilgiden haberdar olmaları halinde gecikmeksizin" ibaresi eklenmiştir.

MADDE 13 – Aynı Yönetmeliğin 20 nci maddesinin birinci fıkrası aşağıdaki şekilde değiştirilmiş, aynı maddenin ikinci fıkrasının (a) bendinde yer alan "CAS numarasını" ibaresi "CAS numarasını veya liste numarasını" olarak, aynı fıkranın (b) bendinde yer alan "verilen adı ve EC veya CAS numarası" ibaresi "verilen adını, EC veya CAS numarasını veya liste numarasını." olarak, aynı maddenin üçüncü fıkrasının (b) bendinde yer alan "deri" ibareleri "cilt" olarak "solunum için zararlı" ibaresi "aspirasyon zararı" olarak değiştirilmiştir.

"(1) Etiket, madde veya karışımın tanınmasını veya tanımlanmasını sağlayan detayları içerir. Madde veya karışımın kimliği, 19 uncu maddenin ikinci fıkrasına aykırı olmamak üzere, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğe göre hazırlanmış olan güvenlik bilgi formunda kullanılan terimlerle aynı olur."

MADDE 14 – Aynı Yönetmeliğin 25 inci maddesinin birinci fıkrasının (c) bendinde yer alan "soluma yoluyla zararlı" ibaresi "aspirasyon zararı" olarak değiştirilmiş, aynı fıkraya aşağıdaki bent eklenmiştir .

"e) Metaller için aşındırıcı olarak sınıflandırılan fakat cilt ve/veya göz aşındırıcı olarak sınıflandırılmayan madde ve karışımlar."

MADDE 15 – Aynı Yönetmeliğin 26 ncı maddesi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

"**MADDE 26 –** (1) Karışım içindeki maddenin veya karışımın imalatçı, ithalatçı veya alt kullanıcısı, söz konusu maddenin Ek-1'in birinci bölümünde yer alan kriterleri karşıladığını ve karışım içindeki maddenin kimliğinin etiket üzerinde veya güvenlik bilgi formunda yer almasının kendi fikri mülkiyet haklarının açıklanması bakımından sakıncalı olabilecek gizli bilgileri içerdiğini düşünüyorsa söz konusu maddeyi en önemli fonksiyonel kimyasal grup adı veya alternatif bir ad ile kullanmak için İlgili Kuruma talepte bulunabilir.

(2) Birinci fıkrada bahsedilen talepler, Kimyasal Kayıt Sistemi aracılığıyla Yetkili Mercie ya da Yetkili Merciin internet sayfasında bulunan formata uygun olarak İlgili Kuruma iletilir.

(3) İlgili Kurum, gerekli olması halinde, imalatçı, ithalatçı ve alt kullanıcıdan ilave bilgi talep edebilir. İlgili Kurumun talebi almasından ve ilave bilgi istemesinden itibaren altı haftalık bir süre içinde görüş bildirmemesi halinde, talep edilen kimyasal ad kullanılır.

(4) İlgili Kurum, üçüncü ve dördüncü fıkralarda yer alan hükümler uyarınca yapılan talebin sonucunu Yetkili Mercie bildirecektir ve imalatçı, ithalatçı veya alt kullanıcı tarafından kendisine sunulmuş olan bilgileri Yetkili Mercie sağlar.

(5) Yeni bir bilginin, kullanılan alternatif kimyasal adın, işyerinde alınması gereken sağlık ve güvenlik önlemleri ve karışımla işlem yapmaya dair risklerin kontrol edilmesi için yeterli olmadığını göstermesi halinde, İlgili Kurum söz konusu alternatif kimyasal adın kullanılmasına dair vermiş olduğu kararı gözden geçirir. İlgili Kurum, kararını geri alabilir veya başka alternatif kimyasal adın kullanılmasına izin verebilir. İlgili Kurumun kararı iptal ettiği veya tadil ettiği tarihten itibaren dört hafta içerisinde kararını gerekçeleri ile birlikte Yetkili Mercie bildirir.

(6) Karışım içinde yer alan ve alternatif bir ad kullanılmasına izin verilmiş olan maddeye ait sınıflandırmanın değişmesi ve artık Ek-1'in 1.4.1 numaralı başlığında yer alan kriterleri

karşılamaması halinde, söz konusu karışım içindeki maddenin tedarikçisi, 20 nci madde uyarınca etiket ve güvenlik bilgi formunda maddeye ait kimliği kullanır ve alternatif kimyasal adı kullanamaz.

(7) İmalatçı, ithalatçı veya alt kullanıcı belirlediği, İlgili Kurumun onayladığı alternatif ismi altı yıllık bir süre boyunca etiket ve güvenlik bilgi formlarında kullanabilir. İlgili Kurum karışım içerisinde bulunan maddelere ilişkin Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin 61 inci maddesinde yer alan mevcut bilgileri, internet üzerinden ücretsiz olarak kamunun erişimine açabilir.

(8) İmalatçı, ithalatçı veya alt kullanıcı, birinci ve ikinci fıkralara uygun olarak sunduğu alternatif ad kullanma talep dosyası için Yetkili Merciin internet sitesinde yayımlanan döner sermaye birim fiyat listesinde yer alan ücreti ilgili kuruma öder."

MADDE 16 – Aynı Yönetmeliğin 28 inci maddesinin birinci fıkrasının (c) ve (ç) bentlerinde yer alan "deri" ibareleri "cilt" olarak değiştirilmiştir.

MADDE 17 – Aynı Yönetmeliğin 36 ncı maddesinin ikinci fıkrasının (b) bendinde yer alan "3.1.4." ibaresi "3.1.4.2" olarak değiştirilmiş, aynı fıkraya aşağıdaki bent eklenmiştir.

"ç) Umumi çamaşırhanelerde kullanılanlar dahil, profesyonel olmayan kişiler tarafından kullanılmak üzere piyasaya arz edilen çamaşır deterjanları tek kullanımlık çözünür ambalaj içerisinde bulunuyorsa, Ek-2'nin üçüncü bölümünün 3.3 numaralı başlığına uygun olarak ilave gereklilikler uygulanır."

MADDE 18 – Aynı Yönetmeliğin 38 inci maddesinin ikinci fıkrası aşağıdaki şekilde değiştirilmiş, aynı maddenin beşinci fıkrasının son cümlesi yürürlükten kaldırılmıştır.

"(2) Maddenin imalatçısı, ithalatçısı veya alt kullanıcısı, maddenin zararlılık sınıflarına veya farklılaşmaya ilişkin Ek-6'nın üçüncü bölümünde herhangi bir giriş olmaması şartıyla, söz konusu maddenin uyumlaştırılmış sınıflandırılması ve etiketlemesine ve uygunsa özel konsantrasyon sınır değerlerine veya M-katsayılarına dair Yetkili Mercie bir teklif sunabilir. Teklif, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-1'inin 1, 2 ve 3 numaralı başlıklarına ve 7 numaralı başlığında yer alan kimyasal güvenlik raporu formatının kısım B'sine uygun olarak, Ek-6'nın birinci bölümünde yer alan ilgili bilgileri içerecek şekilde Yetkili Merciin internet sayfasında yer alan format aracılığıyla iletilir."

MADDE 19 – Aynı Yönetmeliğin 39 uncu maddesinin birinci fıkrasının (a) bendi ile ikinci fıkrası aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

"a) Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-6'sının 2.1 ila 2.3.4 numaralı başlıklarında yer alan maddenin kimliği."

"(2) 38 inci maddenin dördüncü fıkrasına göre oluşturulan görüşün ve aynı maddenin beşinci fıkrasına göre alınan kararın halka açıklanması halinde, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin 60 ıncı ve 61 inci madde hükümleri uygulanır."

MADDE 20 – Aynı Yönetmeliğin 40 ıncı maddesinin birinci fıkrasının (a) bendi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

"a) Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğe göre kayda tabi maddeler."

MADDE 21 – Aynı Yönetmeliğin 41 inci maddesinin birinci fıkrasında yer alan "internet sayfasında yer alan formatta" ibaresi "Kimyasal Kayıt Sistemi aracılığıyla" olarak, aynı fıkranın (a), (b) ve (d) bentleri aşağıdaki şekilde değiştirilmiş ve aynı maddeye aşağıdaki fıkra eklenmiştir.

"a) Maddeyi piyasaya arz etmekten sorumlu bildirimde bulunanın Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-6'sının 1 numaralı başlığında yer alan kimliği.

b) Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-6'sının 2.1 ila 2.3.4 numaralı başlıklarında yer alan maddenin kimliği."

"d) Uygun durumda, 12 nci maddeye göre özel konsantrasyon sınır değerleri veya M-katsayıları ile birlikte Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-1'inin 1, 2 ve 3 numaralı başlıklarına uygun gerekçeler."

"(5) Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğe göre kaydı yapılan maddeler için, tekrar bildirim yapılmasına gerek yoktur."

MADDE 22 – Aynı Yönetmeliğin 43 üncü maddesinin ikinci fıkrası aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

"(2) Envanter içinde yer alan bilgilerden, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin 61 inci maddesinde yer alan bilgiler halkın erişimine açılabilir."

MADDE 23 – Aynı Yönetmeliğin yedinci bölümünün başlığı aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

"**İşbirliği, Ulusal Zehir Danışma Merkezi ve Yardım Masası**"

MADDE 24 – Aynı Yönetmeliğe 44 üncü maddeden sonra gelmek üzere aşağıdaki madde eklenmiştir.

"**Ulusal Zehir Danışma Merkezi**

MADDE 44/A – (1) Bu Yönetmelik kapsamında üretici ve ithalatçılar sağlık üzerine etkileri ve fiziko-kimyasal özellikleri nedeniyle zararlı olarak sınıflandırılan karışımları piyasaya arz etmeden önce karışımın kimyasal bileşimine ve zararlılık özelliklerine ilişkin ayrıntılı bilgiyi Sağlık Bakanlığı Ulusal Zehir Danışma Merkezine vermekle yükümlüdürler. Söz konusu bilgilerin veriliş usul ve formatı Sağlık Bakanlığınca belirlenir. Sağlık Bakanlığınca bu

bilgilerin gizliliği sağlanır ve koruyucu ve iyileştirici önlemleri düzenleyerek tıbbi ihtiyaçları karşılamak için özellikle acil durumlarda kullanılır. Sağlık Bakanlığınca alınan bilgiler söz konusu amacın dışında başka bir amaçla kullanılamaz.”

MADDE 25 – Aynı Yönetmeliğin 46 ncı maddesi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“**MADDE 46 –** (1) Bu Yönetmeliğe aykırılık halinde 2872 sayılı Kanunun 12 nci ve 13 üncü maddeleri ile 20 nci maddesinin birinci fıkrasının (y) bendi, 4703 sayılı Kanunun 11 inci ve 12 nci maddeleri, 1593 sayılı Kanunun 282 nci maddesi, 5996 sayılı Kanunun 36 ila 42 nci maddeleri ve 5442 sayılı Kanunun 66 ncı maddesi hükümlerine göre idari yaptırımlar uygulanır.”

MADDE 26 – Aynı Yönetmeliğin 47 nci maddesi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“**MADDE 47 –** (1) Bu Yönetmelik hükümlerine ilişkin denetimler ilgili kurumlar tarafından 2872 sayılı Kanun, 4703 sayılı Kanun, 1593 sayılı Kanun, 20/6/2012 tarihli ve 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, 5996 sayılı Kanun çerçevesinde gerçekleştirilir.”

MADDE 27 – Aynı Yönetmeliğin geçici 1 inci maddesi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“**GEÇİCİ MADDE 1 –** (1) 1/1/2023 tarihinden önce piyasaya arz edilen maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması, ilgili kurumların düzenlemelerine aykırı olmaksızın bu maddeyi ihdas eden Yönetmelik ile yapılan değişiklikten önceki hükümlere göre de yapılabilir.”

MADDE 28 – Aynı Yönetmeliğin 53 üncü maddesi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.

“**MADDE 53 –** (1) Bu Yönetmelik hükümlerini Çevre ve Şehircilik Bakanı yürütür.”

MADDE 29 – Aynı Yönetmelikte yer alan “İlgili kuruluşlar” ibareleri “İlgili Kurumlar”, “İlgili Kuruluş” ibareleri “İlgili Kurum”, “İlgili Kuruluşa” ibareleri “İlgili Kuruma”, “İlgili Kuruluşun” ibareleri “İlgili Kurumun”, “ilgili kuruluşa” ibareleri “İlgili Kuruma”, “ilgili kuruluş” ibareleri “İlgili Kurum”, “İlgili Kuruluşlar” ibareleri “İlgili Kurumlar”, “İlgili kuruluş” ibareleri “İlgili Kurum” olarak değiştirilmiştir.

MADDE 30 – Aynı Yönetmeliğin ekinde yer alan Ek-1, Ek-2, Ek-3, Ek-4, Ek-5, Ek-6 ekteki şekilde değiştirilmiş, Ek-7, Ek-8, Ek-9, Ek-10 ve Ek-11 yürürlükten kaldırılmıştır.

MADDE 31 – Bu Yönetmeliğin;

a) 24 üncü maddesi 1/1/2025 tarihinde,

b) Diğer hükümleri yayımı tarihinde,

yürürlüğe girer.

MADDE 32 – Bu Yönetmelik hükümlerini Çevre ve Şehircilik Bakanı yürütür.

Yönetmeliğin Yayımlandığı Resmî Gazete’nin	
Tarihi	**Sayısı**
11/12/2013	28848 (Mükerrer)

Ek-1

ZARARLI MADDE VE KARIŞIMLARIN SINIFLANDIRILMASI VE ETİKETLENMESİNE İLİŞKİN GEREKLİLİKLER

Bu ek, zararlılık sınıflarının sınıflandırılması ve ayrımının yapılmasına ilişkin kriterler ile bu kriterlerin nasıl karşılanabileceğine ilişkin ilave hükümleri düzenler.

BİRİNCİ BÖLÜM

SINIFLANDIRMA VE ETİKETLEMEYE İLİŞKİN GENEL İLKELER

1.0. TANIMLAR

Gaz:

(i) 50°C'de 300 kPa'dan (mutlak) yüksek bir buhar basıncı olan; veya

(ii) 101,3 kPa'lık standart bir basınçta 20°C'de tamamen gaz halinde bulunan bir madde anlamına gelir;

Sıvı:

(i) 50°C'de 300 kPa'dan (3 bar) yüksek bir buhar basıncı olmayan;

(ii) 101,3 kPa'lık standart bir basınçta 20°C'de tamamen gaz halinde bulunmayan; ve

(iii) 101,3 kPa'lık bir standart basınçta 20°C'lık bir erime noktası veya başlangıç erime noktası olan bir madde veya karışım anlamına gelir.

Katı, sıvı veya gaz tanımlarını karşılamayan bir madde veya karışım anlamına gelir.

1.1. MADDELERİN VE KARIŞIMLARIN SINIFLANDIRILMASI

1.1.0. Bu Yönetmelikte yer alan hükümlerin yerine getirilmesi için yapılacak işbirliği

Bir tedarik zincirinde yer alan tedarikçiler bu Yönetmelikte düzenlenen sınıflandırma, etiketleme ve ambalajlama koşullarını karşılamak amacıyla işbirliği yapar.

Tedarikçiler maddeleri ve karışımları bu Yönetmeliğin 3 üncü bölümüne uygun olarak sınıflandırırken veri ve bilgi paylaşımı yapmak amacıyla bir ağ kurmak suretiyle veya başka şekillerde işbirliği yapabilir. Bu koşullar dahilinde tedarikçiler sınıflandırma kararlarının verilme dayanağını belgeleyecek ve sınıflandırmanın dayanağına ilişkin veri ve bilgilerle birlikte ilgili kuruluşa gönderecektir. Ancak tedarikçilerin bu şekilde işbirliği yaptığı hallerde, her bir tedarikçi piyasaya arz ettiği madde ve karışımların sınıflandırılmasından, etiketlenmesinden ve ambalajlanmasından ve bu Yönetmeliğin hükümlerini yerine getirmekten tamamen sorumlu kalır.

Ağ aynı zamanda bildirim yükümlülüklerinin yerine getirilmesini basitleştirme amacıyla bilgi ve en iyi uygulamaları paylaşmak için de kullanılabilir.

1.1.1. Uzman kararının rolü ve uygulanması ve delil ağırlığının belirlenmesi

1.1.1.1. Kriterlerin mevcut bilgilere doğrudan uygulanamadığı veya sadece bu Yönetmeliğin 8 inci maddesi beşinci fıkrasında yer alan bilgilerin mevcut olduğu hallerde, uzman kararını kullanan delil ağırlığının belirlenmesi ağırlığı sırasıyla bu Yönetmeliğin 11 inci maddesi üçüncü veya dördüncü fıkrasına uygun olarak uygulanır.

1.1.1.2. Mevcut bilgilerin insan sağlığının ve çevrenin korunması amacıyla mümkün olduğu kadar fazla karışıma uygulanabilmesini sağlamak için karışımları sınıflandırma yaklaşımı bir

takım alanlarda uzman kararının uygulanmasını içerebilir. Uzman kararı özellikle delil ağırlığının belirlenmesi gerekli olduğu durumlarda maddelere ilişkin zararlılık sınıflandırması için verileri yorumlamada da gerekli olabilir.

1.1.1.3. Delil ağırlığının belirlenmesi zararlılığın belirlenmesine yönelik mevcut tüm bilgilerin bir arada incelenmesi anlamına gelir, örneğin uygun in vitro test sonuçları, ilgili hayvan verileri, kategori yaklaşımının uygulanmasına dair bilgiler (gruplama,çapraz okuma), (Q)SAR sonuçları, mesleki veriler ve kaza veritabanlarından alınan verileri gibi beşeri deneyimler, epidemiyolojik ve klinik çalışmalar, yazılı kaynaklara dayanan vaka analizleri ve gözlemler. Verilerin niteliğine ve tutarlığına uygun önem verilecektir. Sınıflandırılan madde veya karışıma ilişkin madde veya karışıma dair bilgiler ile faaliyet bölgesi, etki mekanizması ve şekline ilişkin çalışma sonuçları uygun kabul edilecektir. Tek bir delil ağırlığı belirlenmesinde hem olumlu hem de olumsuz sonuçlar bir araya getirilecektir.

1.1.1.4. Sağlık zararlarının sınıflandırılması amacıyla (üçüncü bölüm), hayvanlar üzerinde gerçekleştirilen uygun çalışmalarda görülen veya sınıflandırma kriterleriyle tutarlı beşeri deneyimlerde görülen belirli zararlılık etkileri sınıflandırmaya esas teşkil eder. Hem insanlardan hem de hayvanlardan edinilen delillerin var olması ve bulgular arasında bir anlaşmazlık olması halinde, sınıflandırma sorununu çözüme kavuşturmak için her iki kaynaktan edinilen delillerin niteliği ve güvenilirliği değerlendirilir. Genel olarak, insanlara yönelik yeterli, güvenilir ve temsili veriler (epidemiyolojik çalışmalar, bu ekte yer alan bilimsel olarak geçerli vaka analizleri, veya istatistiki olarak desteklenmiş deneyimler dahil) diğer verilere kıyasla öncelikli kabul edilir. Ancak, uygun bir şekilde tasarlanmış ve gerçekleştirilmiş epidemiyolojik çalışmalarda dahi göreli olarak nadir ancak yine de kayda değer etkileri belirlemek ve potansiyel olarak karışıklığa neden olan faktörleri değerlendirmek için yeterli özne sayısı eksik olabilir. Dolayısıyla, hayvanlar üzerinde uygun bir şekilde gerçekleştirilmiş çalışmalardan elde edilen olumlu sonuçların pozitif beşeri deneyimlerin eksikliğine bağlı olarak geçersiz kılınması şart değildir, ancak hem insanlardan hem de hayvanlardan elde edilen verilerin sağlamlığı, niteliği ve istatistiki gücünün değerlendirilmesi gerekir.

1.1.1.5. Sağlık zararlarını sınıflandırmak amacıyla (üçüncü bölüm), maruz kalma yolları, teknik bilgiler ve metabolizma çalışmaları insanlar üzerindeki etkiyi belirlemek için kullanılır. Verilerin güvenirliği ve niteliği konusunda emin olunsa dahi bu bilgiler insanlarla ilişkili olduğu konusunda şüpheye yol açarsa, daha düşük bir sınıflandırmaya müsaade edilebilir. Etki mekanizması veya şeklinin insanlarla ilişkili olmadığı hususunda bilimsel deliller mevcut ise, madde veya karışım sınıflandırılmamalıdır.

1.1.2. Özel konsantrasyon sınır değerleri, M katsayıları ve genel eşik değerleri

1.1.2.1. Özel konsantrasyon sınır değerleri veya M katsayıları bu Yönetmeliğin 12 nci maddesine uygun olarak uygulanır.

1.1.2.2. Eşik değerleri

1.1.2.2.1. Eşik değerleri belirlenen bir safsızlık, bir katkı maddesi veya ayrı bir bileşen olarak zararlı madde içeren bir madde veya karışımın sınıflandırılması amacıyla bir maddenin varlığının dikkate alınması gerektiğini gösterir (Bkz. bu Yönetmeliğin 13 üncü maddesi).

1.1.2.2.2. Bu Yönetmeliğin 13 üncü maddesinde yer alan eşik değerleri aşağıdaki gibi olmalıdır:

(a) Bu ekin üçüncü, dördüncü ve beşinci bölümlerindeki sağlığa yönelik ve çevresel zararlar için:

(i) Ek-6 üçüncü bölümde veya bu Yönetmeliğin 40 ıncı maddesi birinci fıkrasında yer alan sınıflandırma ve etiketleme envanterinde ilgili zararlılık sınıfı veya farklılaşma için özel bir konsantrasyon sınır değerinin düzenlendiği ve Tablo 1.1'de zararlılık sınıfı veya farklılaşmış maddeler için, Tablo 1.1'deki alt özel konsantrasyon sınır değeri ve ilgili genel eşik değerinin en düşüğü; veya

(ii) Ek-6 üçüncü bölümde veya bu Yönetmeliğin 40 ıncı maddesi birinci fıkrasında yer alan sınıflandırma ve etiketleme envanterinde ilgili zararlılık sınıfı veya farklılaşma için özel bir konsantrasyon sınır değerinin düzenlendiği ve Tablo 1.1'de zararlılık sınıfı veya farklılaşmanın belirtilmediği maddeler için, Ek-6 üçüncü bölümde veya sınıflandırma ve etiketleme envanterinde düzenlenen özel konsantrasyon sınır değeri; veya

(iii) Ek-6 üçüncü bölümde veya bu Yönetmeliğin 40 ıncı maddesi birinci fıkrasında yer alan sınıflandırma ve etiketleme envanterinde ilgili zararlılık sınıfı veya farklılaşma için özel bir konsantrasyon sınır değerinin düzenlenmediği ve Tablo 1.1'de zararlılık sınıfı veya farklılaşmanın belirtildiği maddeler için, bu tabloda düzenlenen ilgili genel eşik değeri; veya

(iv) Ek-6 üçüncü bölümde veya bu Yönetmeliğin 40 ıncı maddesi birinci fıkrasında yer alan sınıflandırma ve etiketleme envanterinde ilgili zararlılık sınıfı veya ayrımlaştırma için özel bir konsantrasyon sınır değerinin düzenlenmediği ve Tablo 1.1'de zararlılık sınıfı veya ayrımlaştırmanın belirtilmediği maddeler için, bu ekin üçüncü, dördüncü ve beşinci bölümlerinin ilgili başlıklarında sınıflandırma için düzenlenen genel konsantrasyon sınır değeri.

(b) Bu ekin dördüncü bölümünün 4.1 başlığında yer alan sucul ortam zararlılıkları için:

(i) Ek-6 üçüncü bölümde veya bu Yönetmeliğin 40 ıncı maddesi birinci fıkrasında yer alan sınıflandırma ve etiketleme envanterinde ilgili zararlılık kategorisi için bir M katsayısının düzenlendiği maddeler için, Tablo 1.1'de bu ekin dördüncü bölümünün 4.1 başlığında yer alan hesaplama kullanılarak belirlenen genel eşik değeri; veya

(ii) Ek-6 üçüncü bölümde veya bu Yönetmeliğin 40 ıncı maddesi birinci fıkrasında yer alan sınıflandırma ve etiketleme envanterinde ilgili zararlılık kategorisi için bir M katsayısının düzenlenmediği maddeler için, Tablo 1.1'de yer alan ilgili genel eşik değeri.

Tablo 1.1
Genel eşik değerleri

Zararlılık sınıfı	Dikkate alınacak genel eşik değerleri
Akut Toksisite	
– Kategori 1-3	%0,1
– Kategori 4	%1
Cilt aşınması/tahrişi	%1[1]
Gözlere ciddi zarar/göz tahrişi	%1[2]
Sucul ortama Zararlı	
– Akut Kategori 1	%0,1[3]
– Kronik Kategori 1	%0,1[3]
– Kronik Kategori 2-4	%1

[1] Veya < % 1 ilgili olduğu yerlerde, bkz 3.2.3.3.1
[2] Veya < % 1 ilgili olduğu yerlerde, bkz 3.3.3.3.1
[3] Veya < % 0,1 ilgili olduğu yerlerde, bkz 4.1.3.1

Not:
Bu zararlılık sınıfları için genel eşik değerleri, genel eşik değerlerinin hacim yüzdesi şeklinde tanımlandığı gaz karışımları hariç, ağırlık yüzdesi cinsindendir.

1.1.3. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olmadığı durumlarda sınıflandırılması: bağlantı kurma ilkeleri

Karışımın zararlı özelliklerini belirlemek amacıyla test edilmediği ancak karışımın zararlarını yeterli ölçüde karakterize edecek benzeri test edilmiş karışımlara ve zararlı bileşenlere ilişkin yeterli verinin mevcut olduğu durumlarda, her bir zararlılık sınıfındaki karışımlar için özel hükümlere tabi olarak bu ekin üçüncü ve dördüncü bölümlerindeki her bir zararlılık sınıfı için bu Yönetmeliğin 11 inci maddesi dördüncü fıkrasında yer alan aşağıdaki bağlantı kurma ilkelerine göre bu veriler kullanılır.

1.1.3.1. Seyreltme

Eğer test edilen bir karışım, en az zararlı orijinal bileşim maddesine eşdeğer veya daha düşük bir zararlılık kategorisi sınıflandırması olan ve diğer bileşim maddelerinin zararlılık sınıflandırmasını etkilemesi beklenmeyen bir madde (seyreltici) ile seyreltiliyorsa, bu durumda aşağıdaki maddelerden birisi uygulanır:

- yeni karışım orijinal karışıma eşdeğer sınıflandırılır;
- karışımdaki tüm bileşenler veya bazı bileşenler için veriler mevcut ise sınıflandırmaya ilişkin bu ekin üçüncü ve dördüncü bölümlerinin her bir başlığında açıklanan yöntem
- akut toksisite durumunda, karışımın bileşimindeki maddelere (eklenebilirlik formülü) dayalı karışımların sınıflandırılması yöntemi

1.1.3.2. Harmanlama

Serinin zararlılık sınıflandırmasını değiştirmeye yönelik kayda değer bir fark olduğuna dair bir neden yoksa, bir karışımın test edilmiş üretim serisinin zararlılık kategorisi aynı tedarikçi tarafından veya aynı tedarikçinin kontrolünde üretilen aynı ticari ürünün test edilmemiş bir diğer üretim serisiyle önemli ölçüde eşdeğer kabul edilebilir. Eğer serinin

zararlılık sınıflandırmasını değiştirmeye yönelik kayda değer bir fark olduğuna dair bir neden varsa, yeni bir değerlendirme gereklidir.

1.1.3.3. Çok zararlı karışımların konsantrasyonu

Bu ekin üçüncü bölümünün 3.1, 3.2, 3.3, 3.8, 3.9, 3.10 başlıklarında ve dördüncü bölümün 4.1 başlığında yer alan karışımların sınıflandırılması hususunda, bir karışım, en üst düzey zararlılık kategorisinde veya alt-kategorisinde sınıflandırılıyorsa ve bu kategoride veya alt-kategoride yer alan test edilmiş karışım bileşenlerinin konsantrasyonu artırılıyorsa, nihai karışım ilave teste gerek olmaksızın bu kategoride veya bu alt-kategoride sınıflandırılır.

1.1.3.4. Bir zararlılık kategorisi içerisinde interpolasyon

Bu ekin üçüncü bölümünün 3.1, 3.2, 3.3, 3.8, 3.9, 3.10 başlıklarında ve dördüncü bölümün 4.1 başlığında yer alan karışımların sınıflandırılması hususunda, benzer bileşenlere sahip üç farklı karışım (A, B ve C) için, A ve B karışımları test edilmiş ve aynı zararlılık kategorisinde yer alıyorsa ve test edilmemiş C karışımı ise A ve B karışımlarında yer alan zararlı bileşenlerin konsantrasyonlarının arasında bir konsantrasyona sahip aynı aktif zararlı bileşenlere sahipse, bu durumda C karışımının A ve B karışımlarıyla aynı zararlılık kategorisinde olduğu varsayılabilir.

1.1.3.5. Oldukça benzer karışımlar

Aşağıdakiler göz önünde bulundurulduğunda,

(a) Her biri iki bileşen içeren iki karışım:
  (i) A + B
  (ii) C + B;
(b) B bileşeninin konsantrasyonu her iki karışımda da önemli ölçüde aynıdır;
(c) Karışımdaki A bileşeninin konsantrasyonu (i) karışımdaki C bileşeninin konsantrasyonuna eşittir (ii);
(d) A ve C için zararlılık verileri mevcut olup önemli ölçüde eşdeğerdir, örn. aynı zararlılık kategorisinde yer alırlar ve B'nin zararlılık sınıflandırmasını etkilenmesi beklenmez.

Karışım (i) veya (ii) test verilerine dayanılarak hal-i hazırda belli bir zararlılık sınıfında sınıflandırılmış ise, diğer karışım aynı zararlılık kategorisine yerleştirilir.

1.1.3.6. Bir karışımın içeriğinin değişmesi halinde sınıflandırmanın gözden geçirilmesi
Bu Yönetmeliğin 17 nci maddesi ikinci fıkrası (a) bendinin uygulanması için başlangıç konsantrasyonunda aşağıdaki değişiklikler tanımlanır:

Tablo 1.2
Bir karışım içeriğindeki değişiklikler için bağlantı kurma ilkesi

Bileşenin başlangıç konsantrasyon aralığı	Bileşenin başlangıç konsantrasyonunda müsaade edilen değişiklik
$\leq$2,5 %	± 30 %
2,5 < C $\leq$ %10	± 20 %

10 < C ≤% 25	± 10 %
25 < C ≤% 100	± 5 %

1.1.3.7. Aerosoller

Bu ekin üçüncü bölümünün 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.8 ve 3.9 başlıkları kapsamında, eklenen itici gazın püskürtme sonucunda karışımın zararlı özelliklerini etkilememesi ve aerosolleştirilmiş şeklin aerosolleştirilmemiş şekilden daha zararlı olmaması şartıyla bir karışımın aerosol formu karışımın aerosolleştirilmemiş formuyla aynı zararlılık kategorisinde sınıflandırılır.

1.2. ETİKETLEME

1.2.1. Bu Yönetmeliğin 33 üncü maddesinin gerektirdiği etiket uygulamaları için genel kurallar

1.2.1.1. Zararlılık İşaretleri, bir noktaya yerleştirilmiş bir kare şeklinde olmalıdır.

1.2.1.2. Zararlılık İşaretlerinin, Ek-5'de öngörüldüğü gibi, açıkça görülecek şekilde geniş kırmızı bir çerçeveye sahip beyaz zemin üzerine siyah bir sembolü olmalıdır.

1.2.1.3. Her bir zararlılık işareti, bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinde yer alan bilgileri içeren etiketin asgari yüzey alanının en az on beşte biri kadar olacaktır. Her bir zararlılık işaretinin minimum alanı $1cm^2$'den az olmamalıdır.

1.2.1.4. Etiketin boyutları aşağıdaki gibi olmalıdır:

Tablo 1.3

Etiket ve İşaretlerin Minimum Boyutları

Ambalajın kapasitesi	Madde 19'da istenen bilgilere ait boyutlar (milimetre cinsinden)	Her bir İşaretin boyutu (milimetre cinsinden)
3 litreyi aşmayan:	Mümkünse, en az 52 x 74	En az 10 x 10 Mümkünse en az 16 x 16
3 litreden büyük, ancak, 50 litreyi aşmayan:	En az 74 x 105	En az 23 x 23
50 litreden büyük, ancak, 500 litreyi aşmayan:	En az 105 x 148	En az 32 x 32
500 litreden büyük:	En az 148 x 210	En az 46 x 46

1.3. ÖZEL DURUMLARDA ETİKETLEME ŞARTLARINDAKİ İSTİSNALAR

Bu Yönetmeliğin 25 inci maddesi uyarınca aşağıdaki istisnalar geçerlidir:

1.3.1. Taşınabilir gaz silindirleri

Taşınabilir gaz silindirleri için, 150 litreden az veya eşit su kapasitesine sahip gaz silindirleri için aşağıdakilerden birinin kullanılmasına izin verilir:

(a) "Gaz silindirleri – Önlem etiketlerine" ilişkin ISO 7225 Standardının mevcut sürümünün talimatlarında belirtilen format ve boyutlar. Bu durumda, bir karışımdaki zararlı maddelerin açık ve silinmez bir şekilde gaz silindirinin gövdesinde belirtilmesi şartıyla etiket madde veya karışımın genel ismini, veya endüstriyel ya da ticari ismini taşıyabilir.
(b) Bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinde yer alan bilgiler, silindirde tutulan dayanıklı bir bilgi diskiyle veya bilgi etiketiyle sağlanır.

1.3.2. Propan, bütan veya sıvılaştırılmış petrol gazına (LPG) yönelik gaz konteynırlar

1.3.2.1. Propan, bütan ve sıvılaştırılmış petrol gazı veya bu ekin kriterlerine uygun olarak sınıflandırılmış bu maddeleri içeren bir karışım, sadece yakma amacıyla piyasaya sürülen gazlar olarak, EN 417 (EN 417'nin mevcut versiyonu "Portatif araçlarla kullanıma yönelik valfli veya valfsiz yeniden doldurulamayan sıvılaştırılmış petrol gaz tüpleri: üretim, denetim, test ve işaretleme") kapsamında tekrar doldurulabilir kapalı silindirlerde veya tekrar doldurulamayan tüplerde piyasaya sürülürse, bu silindirler veya tüpler sadece uygun işaret ile ve alevlenirliğe ilişkin zararlılık ve önlem ifadeleriyle etiketlenir.

1.3.2.2. Etikette insan sağlığı ve çevreye yönelik etkilere ilişkin bilgilerin bulunması gerekli değildir. Bunun yerine, tedarikçi insan sağlığı ve çevresel etkilere ilişkin bilgileri alt kullanıcılara veya dağıtıcılara güvenlik bilgi formu (GBF) aracılığıyla sağlanır.

1.3.2.3. Tüketicilere, sağlık ve güvenlik konusunda gerekli önlemleri alabilmeleri için yeterli bilgi aktarılır.

1.3.3. Aspirasyon zararlılığı olan maddeleri veya karışımları içeren mühürlü püskürtme bağlantısıyla donatılmış konteynırlar

Bu ekin üçüncü bölümünün 3.10.4 başlığının uygulanmasıyla, 3.10.2 ve 3.10.3 başlıklarının kriterlerine uygun olarak sınıflandırılan maddeler veya karışımlar, aerosol konteynırlarda veya mühürlü püskürtme bağlantısıyla donatılmış konteynırlarda piyasaya arz edilirken, etikette aspirasyon zararlılığına ilişkin bilgilerinin yer alması gerekli değildir.

1.3.4. Polimer ihtiva eden kütlesel formlarda, alaşımlarda, karışımlarda ve elastomer ihtiva eden karışımlarda metaller

1.3.4.1. Kütlesel formlardaki metaller, alaşımlar, polimer ihtiva eden karışımlar ve elastomer ihtiva eden karışımlar, bu ekin kriterlerine göre zararlı olarak sınıflandırılmış olsalar dahi piyasaya arz edildikleri hali ile solunum, yutma veya ciltle maruz kalma yoluyla insan sağlığına veya sucul ortama zararlı değillerse, bu eke göre etiketlenmesi gerekmez.

1.3.4.2. Bunun yerine, tedarikçi insan sağlığına ve çevresel etkilere ilişkin bilgileri alt kullanıcılara veya dağıtıcılara (GBF) aracılığıyla sağlar.

1.3.5. Patlayıcı veya piroteknik etki yaratmak amacıyla piyasaya arz edilen patlayıcılar

Patlayıcı veya piroteknik etki yaratmak amacıyla piyasaya arz edilen patlayıcılar, ilgili mevzuat hükümlerindeki işaretlemelere ilaveten bu Yönetmelikte belirtilen patlayıcılara ilişkin koşullara göre etiketlenir ve ambalajlanır.

1.3.6 Metaller için aşındırıcı olarak sınıflandırılan fakat cilt aşındırıcı veya ciddi göz hasarı (Kategori 1) olarak sınıflandırılmayan maddeler veya karışımlar

Metaller için aşındırıcı olarak sınıflandırılan fakat cilt aşındırıcı veya ciddi göz hasarı (Kategori 1) olarak sınıflandırılmayan bitmiş haldeki ve tüketici kullanımı için olan maddeler ve karışımların etiketine zararlılık piktogramı GHS05 konulmasına gerek yoktur.

1.4. ALTERNATİF BİR KİMYASAL ADIN KULLANILMASI TALEBİ

1.4.1. Bu Yönetmeliğin 26 ncı maddesi uyarınca alternatif bir kimyasal adının kullanılması şartı sadece aşağıdaki durumlarda onaylanabilir:

(I) Maddeye bir işyeri maruz kalma sınırı tayin edilmemişse; ve

(II) imalatçı, ithalatçı veya alt kullanıcı alternatif kimyasal adı kullanımının işyerinde gerekli sağlık ve güvenlik önlemlerinin alınması için gerekli bilgiyi karşılama ihtiyacını ve karışımla işlem yapma riskinin kontrol edilebilmesini sağlama ihtiyacını karşıladığını ispatlayabiliyorsa; ve

(III) madde aşağıdaki zararlılık kategorilerinden biri veya daha fazlası olarak sınıflandırılıyorsa;

(a) Bu ekin ikinci bölümünde yer alan zararlılık kategorilerinden herhangi biri;
(b) Akut toksisite, Kategori 4;
(c) Cilt aşınması/tahrişi, Kategori 2;
(ç) Ciddi göz hasarları/göz tahrişi, Kategori 2;
(d) Belirli hedef organ toksisitesi– Tek maruz kalma, Kategori 2 veya 3;
(e) Belirli hedef organ toksisitesi– Tekrarlanan maruz kalma, Kategori 2;
(f) Sucul ortama zararlı– Kronik, Kategori 3 veya 4.

1.4.2. Koku veya parfüm sanayine yönelik karışımlar için kimyasal adının/adlarının seçimi

Esansiyel yağ bileşenlerinin veya özütlerinin doğada var olan maddeler olması durumunda, bu Yönetmeliğin 20 nci maddesi üçüncü fıkrası (b) uyarınca belirtilmesi istenen kimyasal ad olarak, "....özü" veya "....esansı" şeklinde bir kimyasal ad veya kimyasal adlar kullanılabilir.

1.5. ETİKETLEME VE AMBALAJLAMA KOŞULLARINDAN İSTİSNALAR

1.5.1. Bu Yönetmeliğin 33 üncü maddesi'nden İstisnalar

1.5.1.1. Bu Yönetmeliğin 31 inci maddesi birinci fıkrasının geçerli olduğu hallerde, bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinde yer alan etiket unsurları aşağıdaki biçimlerden birinde sağlanabilir:

(a) katlanabilir etiketlerde; veya
(b) asılan etiketlerle; veya
(c) dış ambalajda.

1.5.1.2. İç ambalajda yer alan etikette en azından zararlılık işaretleri, bu yönetmeliğin 20 nci maddesinde yer alan madde ve karışımın kimliğinde madde veya karışımın tedarikçisinin adı ve telefon numarası yer alır.

1.5.2. Bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinden istisnalar

1.5.2.1. İçeriğin 125 ml'yi geçmediği ambalajların etiketlenmesi

1.5.2.1.1. Aşağıda listelenen zararlılık kategorileriyle bağlantılı zararlılık ifadeleri ve önlem ifadeleri aşağıdaki durumlarda bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinde yer alan etiket unsurlarından çıkarılabilir:

(a) ambalajın içeriği 125 ml'yi aşmıyorsa; ve
(b) madde aşağıdaki zararlılık kategorilerinden biri veya daha fazlası olarak sınıflandırılabiliyorsa;
1) Oksitleyici gazlar, Kategori 1;
2) Basınç altındaki gazlar;
3) Alevlenir sıvı maddeler, Kategori 2 veya 3;
4) Alevlenir katı maddeler, Kategori 1 veya 2;
5) Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler veya karışımlar tip C ile F arası;
6) Kendiliğinden ısınan maddeler veya karışımlar, Kategori 2;
7) Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkartan maddeler ve karışımlar, Kategori 1, 2 veya 3;
8) Oksitleyici sıvı maddeler, Kategori 2 veya 3;
9) Oksitleyici katı maddeler, Kategori 2 veya 3;
10) Organik peroksitler, tip C ile F arası;
11) Halka arz edilmeyen akut toksik maddeler veya karışımlar, Kategori 4;
12) Cilt tahrişi, Kategori 2;
13) Göz tahrişi, Kategori 2;
14) Belirli hedef organ toksisitesi - tek maruz kalma Kategori 2 ve 3 halka arz edilmeyen maddeler veya karışımlar;
15) Belirli hedef organ toksisitesi – sürekli maruz kalma Kategori 2 halka arz edilmeyen maddeler veya karışımlar;
16) Sucul ortama zararlı– Akut Kategori 1.
17) Sucul ortama zararlı– Kronik Kategori 1 veya 2.

30/11/2000 tarihli ve 24246 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Aerosol Kaplar Yönetmeliğinde yer alan küçük aerosol ambalajlarının alevlenir olarak etiketlenmesi istisnaları aerosol kaplarda uygulanacaktır.

1.5.2.1.2. Aşağıda listelenen zararlılık kategorileriyle bağlantılı önlem ifadeleri aşağıdaki durumlarda bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesi uyarınca belirtilen etiket unsurlarından çıkarılabilir:

(a) ambalajın içeriği 125 ml'yi aşmıyorsa; ve
(b) madde aşağıdaki zararlılık kategorilerinden biri veya daha fazlası olarak sınıflandırılabiliyorsa;
1) Alevlenir gazlar Kategori 2;
2) Üreme sistemi toksisitesi: anne sütü üzerine etkiler veya anne sütü ile etkiler;
3) Sucul ortama zararlı– Kronik Kategori 3 veya 4.

1.5.2.1.3. Aşağıda listelenen zararlılık kategorilerine ilişkin işaret, uyarı kelimeleri, zararlılık ifadeleri ve önlem ifadeleri aşağıdaki durumlarda bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinde yer alan etiket unsurlarından çıkarılabilir:

(a) ambalajın içeriği 125 ml'yi aşmıyorsa; ve

(b) madde aşağıdaki zararlılık kategorilerinden biri veya daha fazlası olarak sınıflandırılabiliyorsa;

(i) Metaller için aşındırıcı.

1.5.2.2. Tek kullanımlık çözünür ambalajları etiketleme

Aşağıdaki durumlarda bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinde belirtilen etiket unsurları tek kullanımlık çözünür ambalajlardan çıkarılabilir:

(a) Her bir çözünür ambalajın içeriği 25 ml hacmi aşmıyorsa;

(b) Çözünür ambalajın içindeki bileşenlerin sınıflandırması özellikle birinci Bölümün 1.5.2.1.1 (b), 1.5.2.1.2 (b) veya 1.5.2.1.3 (b) başlıklarında yer alan zararlılık kategorilerinden bir veya daha fazlasına dahilse; ve

(c) Çözünür ambalaj bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinde yer alan koşulları tamamen karşılayan dış ambalajın içinde yer alıyorsa.

1.5.2.3 Bölüm 1.5.2.2, 25/3/2011 tarihli ve 27885 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Bitki Koruma Ürünlerinin Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmeliği ve 31/12/2009 tarihli ve 27449 dördüncü mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Biyosidal Ürünler Yönetmeliği kapsamındaki maddeler veya karışımlar için geçerli olmayacaktır.

1.5.2.4. İçeriğin 10 ml'yi geçmediği durumlarda iç ambalajın etiketlenmesi

1.5.2.4.1 Aşağıdaki durumlarda bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesinde yer alan etiket unsurları çıkarılabilir:

(a) iç ambalajın içeriği 10 ml hacmi aşmıyorsa;

(b) madde veya karışım bilimsel araştırma ve geliştirme veya kalite kontrol analizi yapmak üzere bir dağıtıcıya ya da alt kullanıcıya tedarik edilmek için piyasaya arz ediliyorsa; ve

(c) iç ambalaj, 19 uncu maddenin gerekliliklerini karşılayan dış ambalajın içindeyse.

1.5.2.4.2 1.5.1.2 ve 1.5.2.4.1 bölümlerine halel getirmeksizin, iç ambalajdaki etikette ürün tanımlayıcı olur ve uygun olduğu yerlerde "GHS01", "GHS05", "GHS06" ve/veya "GHS08" zararlılık işaretleri konulur. İkiden fazla işaret atandığı yerlerde, "GHS06" ve "GHS08"in "GHS01" ve "GHS05" e üstünlüğü olabilir.

1.5.2.5 Bölüm 1.5.2.4, 9/11/2017 tarihli ve 30235 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Bitki Koruma Ürünlerinin Ruhsatlandırılması ve Piyasaya Arzı Hakkında Yönetmelik veya 31/12/2009 tarihli ve 27449 dördüncü mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Biyosidal Ürünler Yönetmeliği kapsamındaki maddelere veya karışımlara uygulanmaz.

İKİNCİ BÖLÜM
FİZİKSEL ZARARLAR

2.1. PATLAYICILAR

2.1.1. Tanımlar

2.1.1.1. Patlayıcılar sınıfı şunlardan oluşur;

(a) patlayıcı maddeler ve karışımlar;
(b) istemeyerek veya kazara tutuşması veya tutuşmaya başlaması yanısıma, ateş, duman, ısı veya şiddetli gürültü ile cihazın dış tarafına herhangi bir etkiye neden olmayacak miktarda veya karakterde patlayıcı madde veya karışım içeren cihazlar hariç, patlayıcı eşyalar; ve
(c) Uygulamada patlayıcı ve piroteknik etki oluşturma amacıyla üretilen (a) ve (b) maddelerinde belirtilmeyen maddeler, karışımlar ve eşyalar.

2.1.1.2. Bu Yönetmeliğin amacı doğrultusunda, aşağıdaki tanımlar geçerlidir:

Bir patlayıcı madde veya karışım çevreye zarar verecek sıcaklıkta, basınçta ve hızda gaz üretme hususunda kendiliğinden kimyasal tepkimeye sebep olabilecek katı veya sıvı bir madde veya maddeler karışımıdır. Gaz oluşturmasalar dahi piroteknik maddeler de bu tanıma dahildir.

Bir piroteknik madde veya karışım patlayıcı olmayan, kendiliğinden devam eden ekzotermik kimyasal tepkimelerin sonucu olarak ısı, ışık, ses, gaz veya duman ya da bunların kombinasyonu yoluyla bir etki oluşturmak amacıyla tasarlanmış bir madde veya madde karışımıdır.

Bir kararsız patlayıcı termal olarak kararsız olan ve/veya normal işleme, nakliyat ve kullanım açısından oldukça hassas olan bir patlayıcı madde veya karışımdır.

Bir patlayıcı eşya bir veya daha fazla patlayıcı madde veya karışım içeren bir eşyadır.

Bir piroteknik eşya bir veya daha fazla piroteknik madde veya karışım içeren bir eşyadır.

Bir kasıtlı patlayıcı pratik, patlayıcı ve piroteknik etki oluşturma amacıyla üretilen bir madde, karışım veya eşyadır.

2.1.2. Sınıflandırma kriterleri

2.1.2.1. Bu sınıfta yer alan maddeler, karışımlar ve eşyalar Şekil 2.1.2'de yer alan akış şemasına göre kararsız patlayıcı olarak sınıflandırılır. Test yöntemleri UN RTDG Test ve Kriterler Rehberi'nin birinci bölümünde açıklanmıştır.

2.1.2.2. Bu sınıfta yer alan kararsız patlayıcı olarak sınıflandırılmamış maddeler, karışımlar ve eşyalar, sahip oldukları zararlılık özelliklerine göre aşağıda yer alan altı kısımdan birinde sınıflandırılır:

(a) Kısım 1.1 Kütlesel patlama zararı olan maddeler, karışımlar ve eşyalar (kütlesel patlama neredeyse var olan tüm nicceliği derhal etkileyen bir patlamadır);
(b) Kısım 1.2 Yansıtım zararı olan ancak kütlesel patlama zararı olmayan maddeler, karışımlar ve eşyalar;
(c) Kısım 1.3 Yangın zararı ve minör bir patlama zararı ile minör bir yansıtım zararı olan ancak kütlesel patlama zararı olmayan maddeler, karışımlar ve eşyalar;

(i) yanma durumunda kayda değer ışıma ısısına yol açan maddeler, karışımlar ve eşyalar; veya

(ii) minör patlama veya yansıtım etkileri ya da her ikisini oluşturan birbiri ardına yanan maddeler, karışımlar ve eşyalar;

(ç) Kısım 1.4 Önemli bir zararlılık arz etmeyen maddeler, karışımlar ve eşyalar:
– tutuşma veya tutuşmaya başlama durumunda sadece küçük bir zararlılık arz eden maddeler, karışımlar ve eşyalar. Etkiler büyük ölçüde ambalaj ile sınırlıdır ve kayda değer büyüklükte veya mesafede parçacık yansıtımı beklenmez. Harici bir yangın ambalajın hemen hemen tüm içeriğinin derhal patlamasına neden olmayacaktır;

(d) Kısım 1.5 Kütlesel patlama zararı olan aşırı hassas maddeler veya karışımlar:
– Kütlesel patlama zararı olan ancak duyarsız olmalarından dolayı normal şartlar altında patlama olasılığı veya yanmadan patlamaya geçiş olasılığı son derece düşük olan maddeler ve karışımlar;

(e) Kısım 1.6 Kütlesel patlama zararı olmayan ve son derece duyarsız eşyalar:
– Son derece duyarsız olan maddeler ve karışımlar ihtiva eden ve göz ardı edilebilir kazara patlama veya yayılma olasılığı gösteren eşyalar.

2.1.2.3. Kararsız bir patlayıcı olarak sınıflandırılmayan patlayıcılar UN RTDG, Test ve Kriterler Rehberinin birinci bölümünde yer alan Test Serileri 2 ile 8 arasındaki testlere ve Tablo 2.1.1'de yer alan testlerin sonuçlarına göre bu ekin ikinci bölümünün 2.1.2.2 başlığında yer alan altı kısımdan birinde sınıflandırılır:

Tablo 2.1.1
Patlayıcılar için kriterler

Kategori	Kriterler
Kararsız patlayıcılar veya Kısım 1.1 ile 1.6 arasında yer alan patlayıcılar	Kısım 1.1 ile 1.6 arasında yer alan patlayıcılar için, aşağıdaki testler gerçekleştirilmesi gerekli temel testlerdir: Patlayabilirlik: UN Test Serisi 2'ye göre (UN RTDG, onikinci bölüm). Kasıtlı patlayıcılar[1] UN Test Serisi 2'ye tabi olmalıdır. Hassaslık: UN Test Serisi 3'e göre (UN RTDG, onüçüncü bölüm). Isı dengesi: UN Test Serisi 3(c)'ye göre (UN RTDG, onüçüncü bölüm başlık 13.6.1). Doğru kısımda sınıflandırılması için daha fazla test gereklidir.

[1] Bu, uygulamada patlayıcı veya piroteknik bir etki oluşturmak için üretilen madde, karışım ve eşyaları içerir.

2.1.2.4. Patlayıcılar ambalajsız ise veya orijinal veya benzeri ambalaj malzemeleri haricinde ambalajlar ile ambalajlanmış ise, yeniden test edilir.

2.1.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde, karışım veya eşyalarda Tablo 2.1.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

NOT 1: Ambalajsız patlayıcılar veya orijinal veya benzeri ambalaj malzemeleri haricinde ambalajlar ile ambalajlanmış patlayıcılar aşağıdaki etiket unsurlarının tamamını içerir:

(a) İşaret: patlayan bomba;

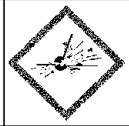
(b) uyarı kelimesi: "Tehlike"; ve

(c) zararlılık ifadesi: "patlayıcı; kütlesel patlama zararı"

Zararlılığın Tablo 2.1.2'de yer alan zararlılık kategorilerinden birine karşılık geldiği gösterilemediğinde, karşılık gelen sembol, uyarı kelimesi ve/veya zararlılık ifadesi belirlenir.

NOT 2: UN RTDG Testler ve Kriterler El Kitabı Bölüm 12 Kısım 1 Test serileri 2'ye göre pozitif sonuçlarla tedarik edilen ve (UN RTDG Testler ve Kriterler El Kitabı Bölüm 16 Kısım 1 Test serileri 6'ya göre negatif sonuçlara dayalı olarak) patlayıcı olarak sınıflandırılmaktan muaf tutulan maddeler ve karışımların halen patlayıcılık özellikleri vardır. Kullanıcının bu içsel özellikler konusunda bilgilendirilmesi gereklidir çünkü bunların elleçlenmesi ve depolanması söz konusudur (özellikle madde veya karışım ambalajından ayrılacak veya yeniden ambalajlanacaksa). Bu sebeple, maddenin veya karışımın patlayıcılık özelliklerinin Güvenlik Bilgi Formunun Başlık 2 (Zararlılık tanımlanması), Başlık 9 (Fiziksel ve Kimyasal Özellikler) ve uygun olan diğer başlıkları altında iletişimi sağlanacaktır.

Tablo 2.1.2: Patlayıcılar için etiket unsurları

Sınıflandırma	Kararsız Patlayıcı	Kısım 1.1	Kısım 1.2	Kısım 1.3	Kısım 1.4	Kısım 1.5	Kısım 1.6
GHS İşaretleri							
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Tehlike	Tehlike	Tehlike	Dikkat	Tehlike	Uyarı Kelimesi mevcut değil
Zararlılık İfadesi	H200: Kararsız Patlayıcı.	H201:Patlayıcı; kütlesel patlama zararı.	H202: Patlayıcı; ciddi yansıtım zararı.	H203: Patlayıcı; yangın, patlama veya yansıtım zararı.	H204: Yangın veya yansıtım zararı.	H205: Yangında kütlesel patlamaya yol açabilir.	Zararlılık ifadesi mevcut değil.
Önlem İfadesi Tedbir	P201 P250 P280	P210 P230 P234 P240 P250 P280	P210 P230 P234 P240 P250 P280	P210 P230 P234 P240 P250 P280	P210 P234 P240 P250 P280	P210 P230 P234 P240 P250 P280	Önlem ifadesi mevcut değil
Önlem İfadesi Müdahale	P370+P372+ P380+P373	P370+P372+ P380+P373	P370+P372+ P380+P373	P370+P372+ P380+P373	P370+P372+ P380+P373 P370+P380+ P375	P370+P372+ P380+P373	Önlem ifadesi mevcut değil
Önlem ifadesi Depolama	P401	P401	P401	P401	P401	P401	Önlem ifadesi mevcut değil
Önlem ifadesi Bertaraf	P501	P501	P501	P501	P501	P501	Önlem ifadesi mevcut değil

2.1.4. İlave sınıflandırma kriterleri

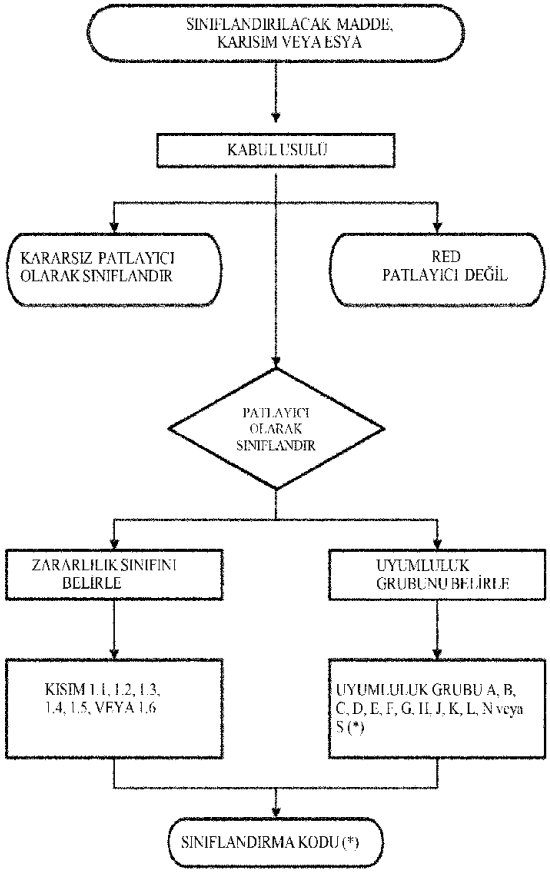
2.1.4.1. Patlayıcı zararlılık sınıfında yer alan maddelerin, karışımların ve eşyaların sınıflandırılması ve patlayıcılık kısımlarından birine dahil edilmesi çok karmaşık olan ve üç adımdan oluşan bir usuldür. UN RTDG'nin birinci bölümüne referans gereklidir.
Birinci adım, madde veya karışımın patlayıcı etkiye sahip olup olmadığını belirlemektir (Test Serisi 1). İkinci adım, kabul usulü (Test Serisi 2 ile 4 arası) ve üçüncü adım ise zararlılık kısmının belirlenmesidir(Test Serisi 5 ile 7 arası). Bir "amonyum nitrat emülsiyon veya süspansiyon ya da jel, patlayıcı ara ürünü (ANE)" adayının bir oksitleyici sıvı olarak değerlendirilmesi için yeterince hassas olup olmadığının belirlenmesinde Test Serisi 8 testleriyle cevap verilir.

Su veya alkolle ıslatılan veya patlayıcı özelliklerini bastırmak için diğer maddelerle seyreltilen patlayıcı maddeler ve karışımlar fiziksel özelliklerine göre sınıflandırma hususunda farklı şekilde ele alınabilir ve diğer zararlılık sınıfları geçerli olabilir (Bkz Ek-2 birinci bölüm başlık 1.1).

Bazı fiziksel zararlar (patlayıcı özelliklere bağlı olarak) hassaslaştırılmamış patlayıcılarda olduğu gibi seyreltme, bir karışıma veya eşyaya ekleme, ambalajlama veya diğer faktörlerle değiştirilir.

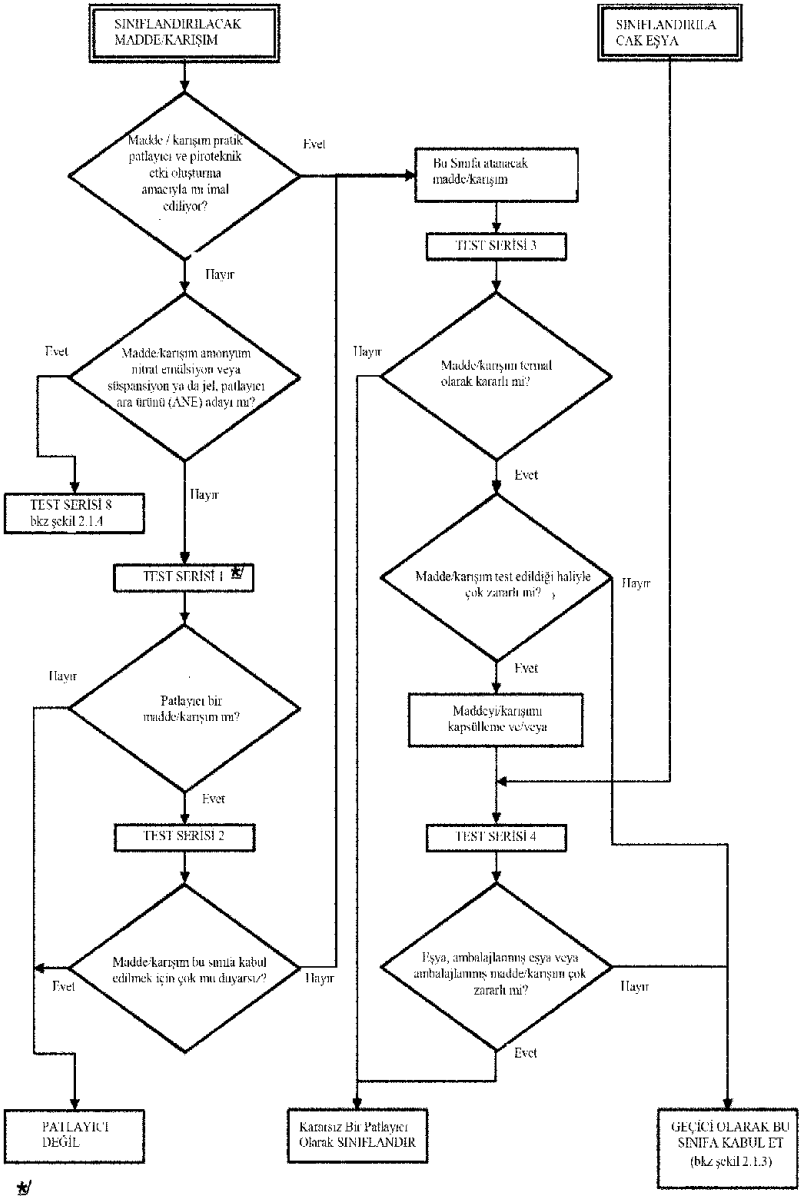
Sınıflandırma usulü aşağıdaki karar verme mantığıyla düzenlenir (bkz Şekil 2.1.1 ile 2.1.4 arası).

Şekil 2.1.1
Bir madde, karışım veya eşyanın patlayıcı sınıfında sınıflandırılması için genel şema
(Nakliyat için Sınıf 1)



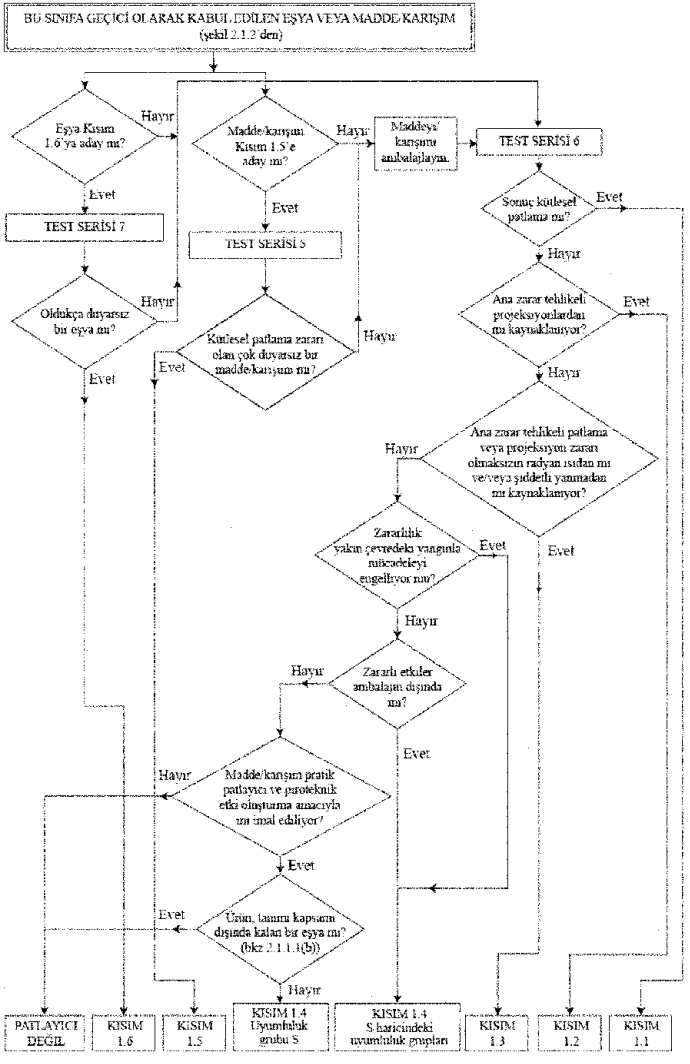
(*) bkz. UN RTDG, Model Tüzükler, 16. versiyon, fıkra 2.1.2

Şekil 2.1.2
Bir madde, karışım veya eşyanın geçici olarak patlayıcı sınıfında kabul edilmesi usulü (Nakliyat için Sınıf 1)

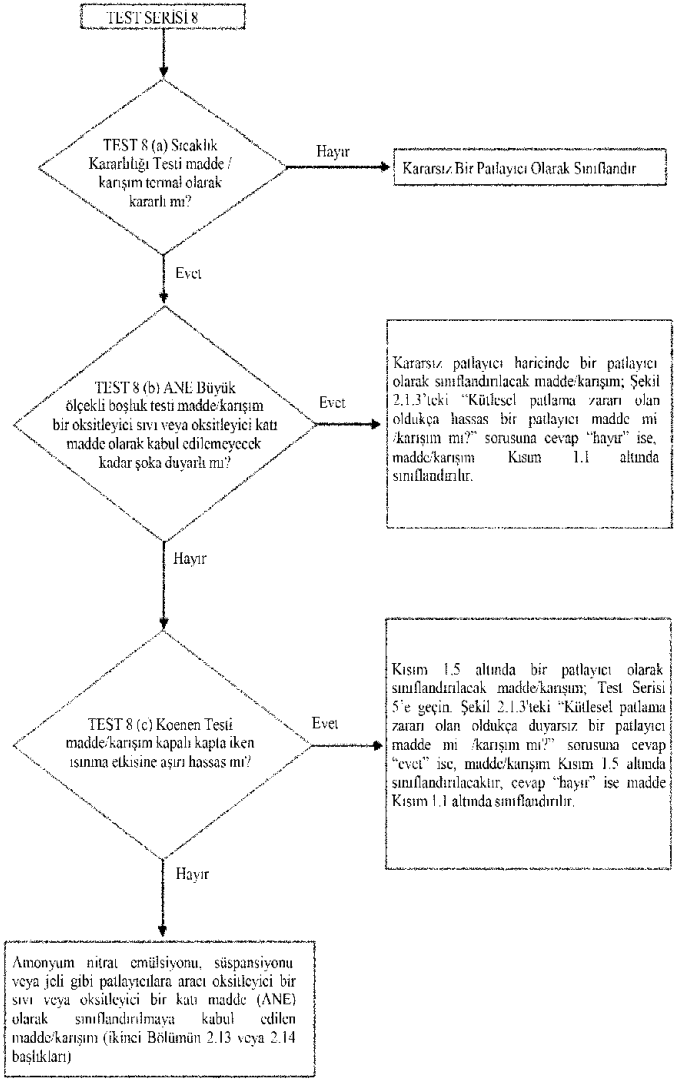


Sınıflandırma amaçları doğrultusunda, Test Serisi 2 ile başlayın.

Şekil 2.1.3
Patlayıcı sınıfında bir kısımın belirlenmesi usulü (Nakliyat için Sınıf 1)



Şekil 2.1.4
Amonyum nitrat emülsiyonları, süspansiyonları veya jellerinin sınıflandırma usulü (ANE)



2.1.4.2. İzleme usulleri

Patlayıcı özellikler ısıda veya basınçta çok hızlı artışlar oluşturabilecek bir molekülde yer alan bazı kimyasal grupların var olmasıyla ilişkilidir. İzleme usulünün amacı bu tepken grupların varlığını ve hızlı enerji tahliyesinin potansiyelini belirlemektir. İzleme usulü bir madde veya karışımı bir potansiyel patlayıcı olarak tanımlarsa, kabul usulü (bkz UN RTDG onuncu bölüm başlık 10.3) uygulanmalıdır.

Not:
Şayet organiklerin ekzotermik ayrışma enerjisi 800 J/g'den düşükse, Seri 1 türü (a) patlama testi veya Seri 2 türü (a) patlayıcı şoka hassaslık testi gerekli değildir. Standart bir No.8 fünye ile başlatılan balistik harç Mk.IIId testi (F.1) veya balistik harç Mk.IIId testi (F.2) veya BAM Trauzl testi (F.3) sonuçlarının sonucu "hayır" ise, ayrışma enerjisi 800 J/g veya daha fazla olan organik maddeler ve organik madde karışımları için, test 1(a) ve 2(a)'nın yapılması gerekli değildir. Bu durumda, test 1(a) ve 2(a) sonuçlarının "-" olduğu kabul edilir.

2.1.4.3. Aşağıdaki durumlarda bir madde veya karışım patlayıcı olarak sınıflandırılmaz:

(a) Molekülün içerisinde patlayıcı özelliklere sahip kimyasal gruplar mevcut değilse. Patlayıcı özellik gösterebilecek grup örnekleri, UN RTDG Ek-6 Tablo A 6.1'de verilmiştir; veya

(b) Madde oksijen içerebilecek patlayıcı özelliklerle ilişkilendirilebilen kimyasal gruplar içeriyorsa ve hesaplanan oksijen dengesi -200'den azsa;
Oksijen dengesi kimyasal tepkimeye göre hesaplanır:

$$C_xH_yO_z + [x + (y/4) - (z/2)]\ O_2 \rightarrow x\ CO_2 + (y/2)\ H_2O$$

Şu formül kullanılır:

Oksijen dengesi= $-1600\ [2x + (y/2) - z]$/moleküler ağırlık;

(c) Organik madde veya homojen organik madde karışımı patlayıcı özellikler ile ilişkili kimyasal gruplar içeriyorsa ancak ekzotermik ayrışma enerjisi 500 J/g'den azsa ve ekzotermik ayrışmanın başlangıcı 500°C'den azsa ekzotermik ayrışma enerjisi uygun bir kalorimetrik teknik kullanılarak belirlenebilir; veya

(ç) Organik materyallere sahip inorganik oksitleyici madde karışımları için, inorganik oksitleyici madde konsantrasyonu:
- kütlece %15'den azsa, şayet oksitleyici madde Kategori 1 veya 2 olarak sınıflandırılıyorsa;
- kütlece %30'dan azsa, şayet oksitleyici madde Kategori 3 olarak sınıflandırılıyorsa.

2.1.4.4. Bilinmeyen patlayıcılar içeren karışımlarda, kabul usulü uygulanmalıdır.

2.2. ALEVLENİR GAZLAR (Kimyasal olarak kararsız gazlar dahil)

2.2.1. Tanım

2.2.1.1. Alevlenir gaz 101,3 kPa standart basınçta ve 20°C havada bir alevlenme aralığına sahip olan bir gaz veya gaz karışımıdır.

2.2.1.2. Kimyasal olarak kararsız gaz, havanın veya oksijenin yokluğunda bile patlayıcı olarak tepkime verebilen bir alevlenir gazdır.

2.2.2. Sınıflandırma kriterleri

2.2.2.1. Alevlenir bir gaz Tablo 2.2.1'e uygun olarak sınıflandırılır:

Tablo 2.2.1
Alevlenir gaz kriterleri

Kategori	Kriterler
1	20°C'de ve 101,3 kPa'lık standart bir basınçta (a) havada hacimce %13 veya daha az bir karışımda tutuşabilen gazlar; veya (b) alt alevlenme sınır değerine bakılmaksızın en az yüzde 12 alevlenme aralığı olan gazlar.
2	Kategori 1'dekiler hariç 20°C'de ve 101,3 kPa standart basınçta, hava ile karıştığında alevlenme aralığı olan gazlar.

Not:
Aerosoller alevlenir gaz olarak sınıflandırılmaz, bkz. 2.3.

2.2.2.2 Aynı zamanda kimyasal olarak kararsız olan bir alevlenir gaz ilaveten aşağıdaki tabloya göre UN RTDG Testler ve Kriterler Rehberinin Bölüm III'ün de anlatılan yöntemleri kullanarak kimyasal olarak kararsız gazlar için iki kategoriden birinde de sınıflandırılacaktır:

Tablo 2.2.2
Kimyasal olarak kararsız gazlar için kriterler

Kategori	Kriterler
A	20°C ve 101,3 kPa standart basınçta kimyasal olarak kararsız olan alevlenir gazlar
B	20°C ve/veya 101,3 kPa standart basınçtan daha yüksek değerlerden kimyasal olarak kararsız olan alevlenir gazlar

2.2.3. Zararlılık iletişimi

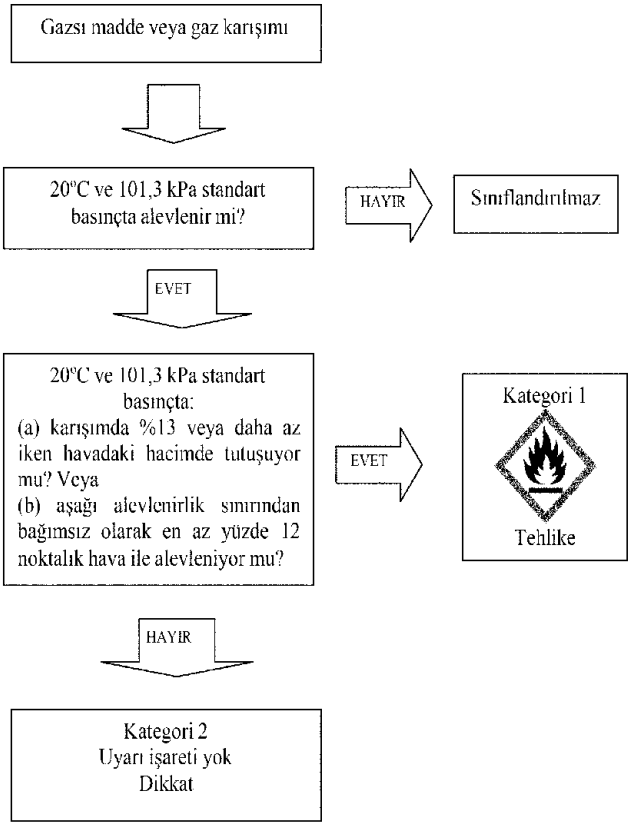
Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde ve karışımlarda Tablo 2.2.3'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.2.3
Alevlenir gazlar için etiket unsurları (kimyasal olarak kararsız gazlar da dahil)

Sınıflandırma	Alevlenir gaz		Kimyasal olarak kararsız gaz	
	Kategori 1	Kategori 2	Kategori A	Kategori B
GHS İşareti		İşaret mevcut değil	İlave işaret mevcut değil	İlave işaret mevcut değil
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Dikkat	İlave uyarı kelimesi mevcut değil	İlave uyarı kelimesi mevcut değil
Zararlılık İfadesi	H220: Çok kolay alevlenir gaz	H221: Alevlenir gaz	İlave zararlılık ifadesi H230: Hava yokluğunda patlayıcı tepki verebilir.	İlave zararlılık ifadesi H231: Yüksek basınç ve/veya sıcaklıktaki hava yokluğunda patlayıcı tepki verebilir.
Önlem İfadesi Tedbir	P210	P210	P202	P202
Önlem İfadesi Müdahale	P377 P381	P377 P381		
Önlem ifadesi Depolama	P403	P403		
Önlem ifadesi Bertaraf				

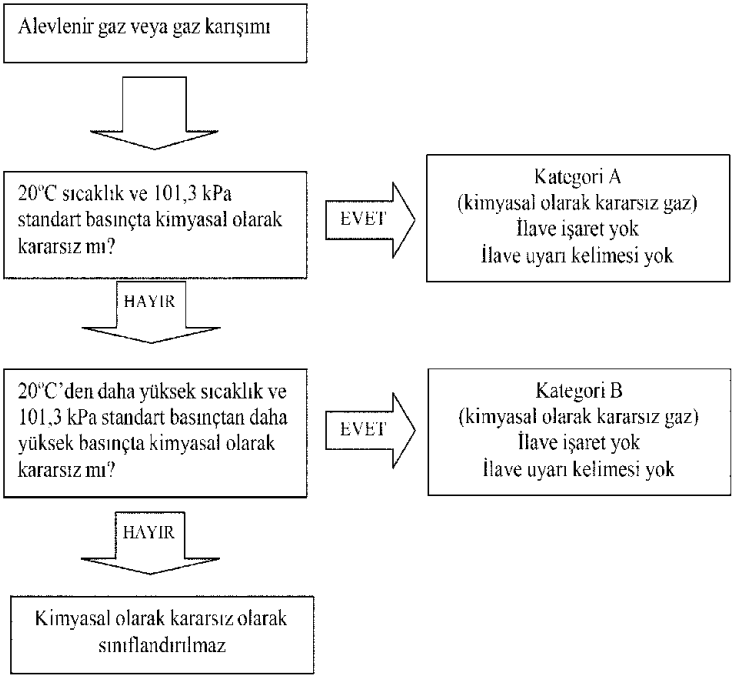
Sınıflandırma prosedürü aşağıdaki karar mantık şemalarında verilmiştir (bkz. Şekil 2.2.1 ve 2.2.2)

Şekil 2.2.1
Alevlenir gazlar



Şekil 2 2.2

Kimyasal olarak kararsız gazlar



2.2.4. İlave sınıflandırma kriterleri

2.2.4.1. Alevlenirlik testlerle veya yeterli ölçüde mevcut verinin olduğu karışımlar için ISO tarafından kabul edilen yöntemlere uygun olarak hesaplama yöntemiyle belirlenir (bkz tadil edilmiş ISO 10156 Standardı, Gazlar ve gaz karışımları – silindir valfi çıkışı seçimi için yangın ve oksitlenme potansiyelini belirleme). Bu yöntemleri kullanmak için yeterli veri mevcut değilse, tadil edilmiş EN 1839 Standardı test yöntemi (Gazların ve buharların patlama limitlerini belirleme) kullanılabilir.

2.2.4.2. Kimyasal kararsızlık UN RTDG, Testler ve Kriterler Elkitabı Bölüm III'te açıklanan yönteme uygun olarak belirlenmelidir. Güncel ISO 10156'ya göre yapılan hesaplamalar, bir gaz karışımının alevlenir olmadığını gösterirse, sınıflandırma amacıyla kimyasal kararsızlığı belirlemek için testlerin yapılması gerekli değildir.

2.3. AEROSOLLER

2.3.1. Tanımlar

Aerosoller, yani aerosol kaplar sıvı, macun veya toz içerip içermediğine bakılmaksızın, sıkıştırılmış, sıvılaştırılmış veya basınç altında çözünmüş bir gaz içeren ve kabın içindekini köpük, macun veya toz olarak ya da sıvı faz halinde bir gaz içinde katı veya sıvı tanecikler

halinde püskürtebilecek bir tertibat takılmış metal, cam veya plastikten yapılmış ve tekrar kullanılamayan kaptır.

2.3.2. Sınıflandırma kriterleri

2.3.2.1. Aerosoller alevlenirlik özellikleri ve yanma ısılarına bağlı olarak bu zararlılık sınıfının üç kategorisinden birinde sınıflandırılacaklardır. Bu kısımda aşağıda verilen kriterlere göre alevlenir olarak sınıflandırılan bileşenlerden %1 daha fazla içerenler Kategori 1 veya 2 olarak sınıflandırılacaktır:

- Alevlenir gazlar (Bölüm 2.2'ye bakınız);

- Parlama noktası ≤93 °C olan sıvılar, Bölüm 2.6'ya göre Alevlenir Sıvılar da dahil;

- Alevlenir katılar (Bölüm 2.7'ye bakınız.);

veya yanma ısıları en az 20kj/g ise.

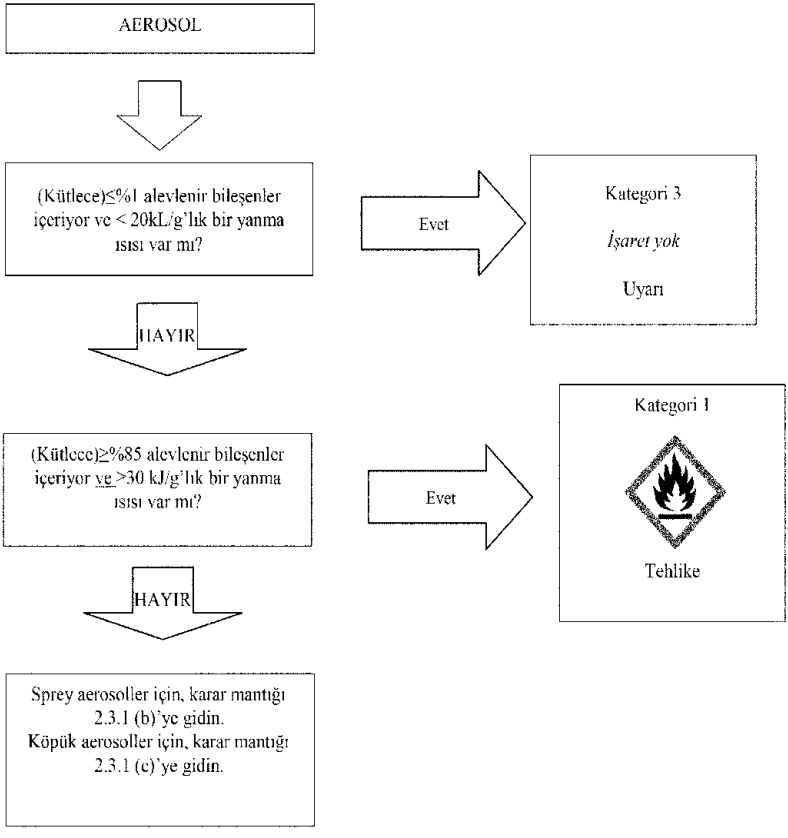
Not 1: Piroforik, kendiliğinden ısınan veya suyla tepkimeye giren maddeler ve karışımlar aerosollerin içeriğinde kullanılmadıklarından, bunlar alevlenir bileşenler kapsamına girmez.

Not 2: Alevlenir acrosoller bu ekin ikinci bölümü 2.2 (alevlenir gazlar), 2.5 (basınç altındaki gazlar), 2.6 (alevlenir sıvılar) veya 2.7 (alevlenir katılar) başlıkları kapsamına girmez. Ancak içeriklerine bağlı olarak diğer zararlılık sınıfları ve bunları etiketlerinin kapsamında girebilirler.

2.3.2.2. Alevlenir bir aerosol bileşen bazında, kimyasal yanma ısısına ve mümkün olduğu takdirde Şekil 2.3.1'e uygun olarak, UN RTDG, Test ve Kriterler Rehberi üçüncü bölümünün, 31.4, 31.5 ve 31.6 başlıklarında yer alan köpük testi (köpük aeorosoller için), tutuşma mesafesi testi ve kapalı ortam testi (sprey aerosoller için) sonuçlarına göre üç kategoride sınıflandırılır. Kategori 1 veya Kategori 2'ye dahil olma kriterlerini karşılamayan aerosoller Kategori 3'te sınıflandırılır.

Not: Bu bölümde alevlenirlik sınıflandırma usullerine tâbi tutulmayan ve %1den fazla alevlenir bileşen içeren veya yanma ısısı en az 20 kJ / g olan aerosoller, alevlenir aerosol Kategori 1 olarak sınıflandırılır.

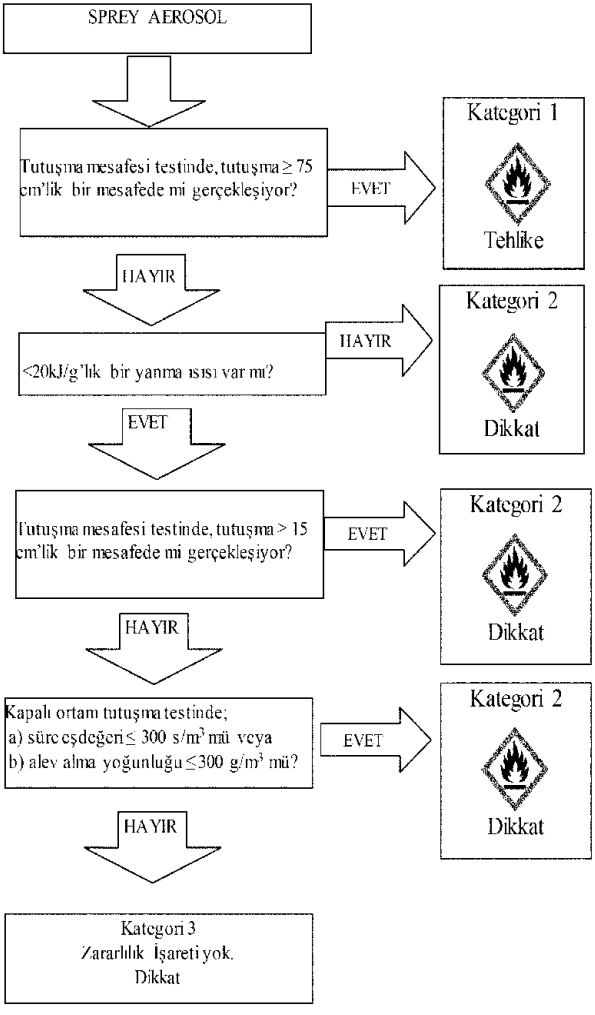
Şekil 2.3.1(a) Aerosoller için



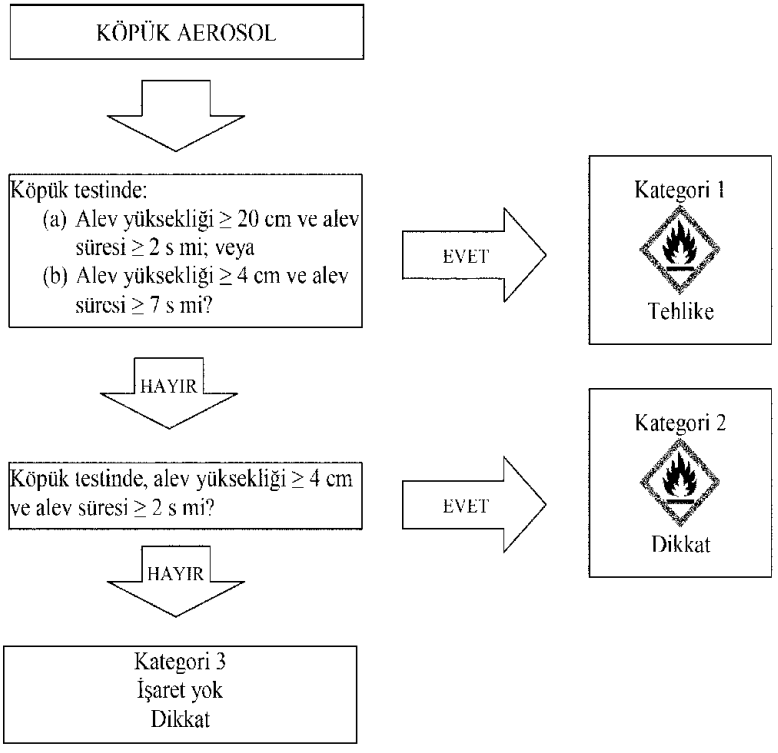
Sprey aerosoller için, bakınız karar verme mantığı 2.3.1 (b);

Köpük aerosoller için, bakınız karar verme mantığı 2.3.1 (c);

Şekil 2.3.1(b) sprey aerosoller için



Şekil 2.3.1 (c)
Köpük aerosoller



2.3.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 2.3.1'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.3.1
Acrosoller için etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3
GHS İşaretleri			İşaret mevcut değil
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Dikkat	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H222: Çok kolay alevlenir aerosol. H229: Basınçlı kap: ısıtılırsa patlayabilir	H223: Alevlenir aerosol. H229: Basınçlı kap: ısıtılırsa patlayabilir	H229: Basınçlı kap: ısıtılırsa patlayabilir
Önlem İfadesi Tedbir	P210 P211 P251	P210 P211 P251	P210 P251
Önlem İfadesi Müdahale			
Önlem ifadesi Depolama	P410 + P412	P410 + P412	P410 + P412
Önlem ifadesi Bertaraf			

2.3.4. İlave sınıflandırma kriterleri

2.3.4.1. Gram başına kilojul (kJ/g) olarak ifade edilen kimyasal yanma ısısı (ΔH_c) teorik yanma ısısı (ΔH_{comb}) ve genellikle 1,0'dan düşük olan (tipik yanma verimliliği %0,95 veya %95'dir) yanma verimliliğinin ürünüdür.

Kompozit bir aeorosol formülasyonu için, kimyasal yanma ısısı münferit bileşenlerin ağırlıklı yanma ısılarının toplamıdır, şöyle ki:

$$\Delta H_{c\,(product)} = \sum_{i}^{n} \left[w_i\ \% \times \Delta H_{c(i)} \right]$$

burada:

ΔH_c = kimyasal yanma ısısı (kJ/g);
w_i % = üründeki "i" bileşeninin kütle kesri;
$\Delta H_{c(i)}$ = üründeki "i" bileşeninin özel yanma ısısı (kJ/g).

Kimyasal yanma ısıları literatürden bulunabilir, testlerle hesaplanabilir ve belirlenebilir (bkz. tadil edilmiş ASTM D 240 Standardı – Patlamalı Isı Ölçerle Sıvı Hidrokarbon Yakıtların Yanma Isısı için Standard Test Yöntemleri, tadil edilmiş EN/ISO 13943

Standardı, 86.1 ile 86.3 arası– Yangın güvenliği– Sözlük, ve tadil edilmiş NFPA 30B Standardı – Aerosol Ürünlerin Üretimi ve Depolanması Kodu).

2.4. OKSİTLEYİCİ GAZLAR

2.4.1. Tanımlar

Oksitleyici gaz, oksijen vererek diğer malzemelerin yanmasına havadan daha fazla neden olan veya katkı sağlayan herhangi bir gaz veya gaz karışımıdır.

2.4.2. Sınıflandırma kriterleri

2.4.2.1. Oksitleyici bir gaz Tablo 2.4.1'e uygun olarak tek bir kategoride sınıflandırılır:

Tablo 2.4.1
Oksitleyici gaz kriterleri

Kategori	Kriterler
1	Oksijen vererek diğer malzemelerin yanmasına havadan daha fazla neden olan veya katkı sağlayan herhangi bir gaz

Not: Diğer malzemelerin yanmasına havadan daha fazla neden olan veya katkı sağlayan gazlar" tadil edilmiş ISO 10156 Standardı'nda belirtilen bir yöntemle belirlenen %23.5'den fazla oksitleme gücü olan saf gazlar veya gaz karışımları anlamına gelir.

2.4.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde, karışım veya eşyalarda Tablo 2.4.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.4.2
Oksitleyici gazlar için etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1
GHS İşareti	
Uyarı Kelimesi	Tehlike
Zararlılık İfadesi	H270: Yangına yol açabilir veya yangını şiddetlendirebilir; oksitleyici.
Önlem İfadesi - Tedbir	P220 P244
Önlem İfadesi - Müdahale	P370 + P376
Önlem ifadesi - Depolama	P403
Önlem ifadesi - Bertaraf	

2.4.4. İlave sınıflandırma kriterleri

Bir oksitleyici gazı sınıflandırmak için tadil edilmiş - gaz ve gaz karışımları – Silindir valf çıkışı seçimi için yangın potansiyelini ve oksitleme olasılığını belirleme başlıklı ISO 10156 Standardı'nda belirtilen test veya hesaplama yöntemleri uygulanır.

2.5. BASINÇ ALTINDAKİ GAZLAR

2.5.1. Tanım

2.5.1.1. Basınç altındaki gazlar 200 kPa veya daha yüksek bir basınçta ve 20°C'den bir haznede tutulan veya sıvılaştırılmış ya da sıvılaştırılmış ve soğutulmuş gazlardır.
Sıkıştırılmış gazlardan, sıvılaştırılmış gazlardan, çözülmüş gazlardan ve soğutulmuş sıvılaştırılmış gazlardan oluşurlar.

2.5.1.2. Kritik sıcaklık, sıkıştırma derecesine bakılmaksızın, üstüne çıkıldığı zaman saf bir gazın sıvılaştırılamadığı sıcaklıktır.

2.5.2. Sınıflandırma kriterleri
Gazlar ambalajlandıkları fiziksel durumlarına göre Tablo 2.5.1'e uygun olarak belirtilen dört gruptan birinde sınıflandırılır.

Tablo 2.5.1
Basınç altındaki gaz kriterleri

Grup	Kriterler
Sıkıştırılmış gaz	≤ -50°C kritik sıcaklıktaki tüm gazlar dahil basınç altında ambalajlandığında -50°C'de tamamen gaz halinde olan bir gaz.
Sıvılaştırılmış gaz	Basınç altında ambalajlandığında -50°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda kısmen sıvı olan bir gaz. Aşağıdaki iki madde arasında bir ayrım söz konusudur: (i) yüksek basınçlı sıvılaştırılmış gaz: -50°C ve +65°C arasında bir kritik sıcaklığa sahip bir gaz; ve (ii) alçak basınçlı sıvılaştırılmış gaz: +65°C üzerinde bir kritik sıcaklığa sahip bir gaz.
Soğutulmuş sıvılaştırılmış gaz	Ambalajlandığında düşük sıcaklıktan dolayı kısmen sıvı hale gelen bir gaz.
Çözünmüş gaz	Basınç altında ambalajlandığında sıvı faz çözücüde çözülen bir gaz
Not: Aerosoller basınç altındaki gaz olarak sınıflandırılmayacaktır. Bkz. Bölüm 2.3	

2.5.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 2.5.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.5.2
Basınç altındaki gazlar için etiket unsurları

Sınıflandırma	Sıkıştırılmış gaz	Sıvılaştırılmış gaz	Soğutulmuş sıvılaştırılmış gaz	Çözünmüş gaz
GHS İşaretleri				
Uyarı Kelimesi	Dikkat	Dikkat	Dikkat	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H280: Basınçlı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir.	H280: Basınçlı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir.	H281: Soğutulmuş gaz içerir; soğuktan yanma veya yaralanmalara yol açabilir.	H280: Basınçlı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir.
Önlem İfadesi Tedbir			P282	
Önlem İfadesi Müdahale			P336 + P315	
Önlem İfadesi Depolama	P410 + P403	P410 + P403	P403	P410 + P403
Önlem ifadesi Bertaraf				

Not: Basınç altındaki gazlar için GHS02 veya GHS06 işaretinin bulunduğu durumlarda GHS04 işaretini kullanmak gerekli değildir.

2.5.4. İlave sınıflandırma kriterleri

Bu grupta yer alan gazler için, aşağıdaki bilgilerin bilinmesi gerekir:
- 50 °C'de buhar basıncı;
- Standart basınçta 20°C'de fiziksel durum;
- kritik sıcaklık.

Veriler literatürlerden bulunabilir, testler ile hesaplanabilir veya belirlenebilir. Çoğu saf gazlar UN RTDG Model Tüzükleri'nde sınıflandırılmıştır.

2.6. ALEVLENİR SIVILAR

2.6.1. Tanım

Alevlenir sıvılar 60°C'den düşük bir parlama noktasına sahip sıvılardır.

2.6.2. Sınıflandırma kriterleri

2.6.2.1. Alevlenir bir sıvı Tablo 2.6.1'de belirtilen üç kategoriden birinde sınıflandırılır:

Tablo 2.6.1
Alevlenir sıvı kriterleri

Kategori	Kriterler
1	Parlama noktası < 23°C ve başlangıç kaynama noktası ≤ 35°C
2	Parlama noktası < 23°C ve başlangıç kaynama noktası >35°C
3	Parlama noktası ≥ 23°C ve ≤ 60°C° [1]

[1] Bu Yönetmeliğin amaçları bakımından, ≥ 55°C ve ≤ 75°C aralığında bir parlama noktasına sahip gaz yağı, dizel ve hafif kalorifer yakıtları Kategori 3 olarak kabul edilebilir.

Not: Aerosoller alevlenir sıvı olarak sınıflandırılmaz, bkz. ikinci bölüm başlık 2.3

2.6.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 2.6.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.6.2
Alevlenir sıvılar için etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3
GHS İşaretleri			
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Tehlike	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H224: Çok kolay alevlenir sıvı ve buhar.	H225: Kolay alevlenir sıvı ve buhar.	H226: Alevlenir sıvı ve buhar.
Önlem İfadesi Tedbir	P210 P233 P240 P241 P242 P243 P280	P210 P233 P240 P241 P242 P243 P280	P210 P233 P240 P241 P242 P243 P280
Önlem İfadesi Müdahale	P303 + P361 + P353 P370 + P378	P303 + P361 + P353 P370 + P378	P303 + P361 + P353 P370 + P378
Önlem ifadesi Depolama	P403 + P235	P403 + P235	P403 + P235
Önlem ifadesi Bertaraf	P501	P501	P501

2.6.4. İlave sınıflandırma kriterleri

2.6.4.1. Alevlenir sıvıların sınıflandırılması için, parlama noktası ve başlangıç kaynama noktası verilerine ihtiyaç vardır. Veriler testlerle elde edilebilir, literatürlerden bulunabilir veya hesaplanabilir. Veriler mevcut değilse, parlama noktası ve başlangıç kaynama noktası testlerle tayin edilir. Parlama noktasını tayin etmek için, kapalı kap yöntemi kullanılacaktır.

2.6.4.2. Polimer ve katkı maddeleri gibi uçucu olmayan bileşenler içermelerine rağmen, konsantrasyonları belirli olan alevlenir sıvılar içeren karışımların[1] parlama noktasının deneysel olarak belirlenmesi, bu ekin ikinci bölümünün 2.6.4.3 başlığında yer alan yöntem kullanılarak hesaplanan karışımın parlama noktasının ilgili sınıflandırma kriterinden (sırasıyla 23°C ve 60°C) en az 5°C[2] yüksek olması ve aşağıdaki kriterleri karşılaması şartıyla gerekli değildir.

(a) Karışımın içeriği tam olarak biliniyorsa (numunenin belirli bir bileşen aralığı varsa, değerlendirme için hesaplanan en düşük parlama noktasına sahip bileşen seçilir);
(b) en düşük patlama sınır değerini hesaplama yönteminin yanı sıra her bir bileşenin en düşük patlama sınır değeri biliniyorsa (bu veriler test koşullarından farklı sıcaklıklara uyarlandığında uygun bir korelasyon yapılmalıdır);
(c) karışımdaki her bir bileşen için doymuş buhar basıncı ve aktivite katsayısının sıcaklık bağımlılığı biliniyorsa;
(ç) sıvı faz homojen ise.

2.6.4.3. Gmehling ve Rasmussen uygun bir yöntem geliştirmişlerdir(Ind. Eng. Fundament, 21, 186, (1982)). Uçucu olmayan bileşenler içeren bir karışımın parlama noktası uçucu bileşenlerden hesaplanabilir. Uçucu olmayan bir bileşenin çözücülerin kısmi basıncını az oranda düşürdüğü ve hesaplanan parlama noktasının ölçülen değer çok az altında olduğu düşünülür.

2.6.4.4. Alevlenir sıvıların parlama noktasını belirlemek için uygulanabilecek test yöntemleri Tablo 2.6.3'de listelenmiştir.

[1] Bugüne dek hesaplama metodu 6 taneye kadar uçucu bileşeni olan karışımlarda doğrulanmıştır. Bu bileşenler hidrokarbonlar, eterler, alkoller, esterler (akrilatlar hariç) ve su gibi alevlenir sıvılar olabilirler. Ancak halojenli sülfür ve/veya fosforlu bileşenler ve reaktif akrilat içeren karışımlar için henüz doğrulanmamıştır.
[2] Hesaplanan parlama noktasının ilgili sınıflandırma kriterinden 5°C daha fazla olması halinde, hesaplama yöntemi kullanılamaz ve parlama noktası deneysel olarak belirlenir.

Tablo 2.6.3
Alevlenir sıvıların parlama noktasını belirleme yöntemleri

Avrupa standartları:	Tadil edilmiş EN ISO 1516 Standardı Parlamanın/parlamamanın belirlenmesi– Kapalı kap denge yöntemi
	Tadil edilmiş EN ISO 1523 Standardı Parlama noktasının belirlenmesi– Kapalı kap denge yöntemi
	Tadil edilmiş EN ISO 2719 Standardı Parlama noktasının belirlenmesi- Pensky-Martens kapalı kap yöntemi
	Tadil edilmiş EN ISO 3679 Standardı Parlama noktasının belirlenmesi– Hızlı denge kapalı kap yöntemi
	Tadil edilmiş EN ISO 3680 Standardı Parlamanın/parlamamanın belirlenmesi– Hızlı denge kapalı kap yöntemi
	Tadil edilmiş EN ISO 13736 Standardı Petrol ürünleri ve diğer sıvılar– Parlama noktasının belirlenmesi– Abel kapalı kap yöntemi
Ulusal standartlar:	
Fransız Standartları Birliği, AFNOR:	Tadil edilmiş NF M07-036 Standardı Détermination du point d'éclair - Vase clos Abel-Pensky (DIN 51755'e benzer)
Alman Standartları Enstitüsü	Tadil edilmiş DIN 51755 Standardı (65 C altında parlama noktaları) Prüfung von Mineralölen und anderen brennbaren Flüssigkeiten; Bestimmung des Flammpunktes im geschlossenen Tiegel, nach Abel-Pensky (DIN NF M07-036'ya benzer)

2.6.4.5. UN RTDG, Test ve Kriterler Rehberi L.2, üçüncü bölümün, 32. başlığına göre sürdürülen alevlenirlik testlerinde olumsuz sonuçlar alınmışsa 35°C'den yüksek ve 60°C'den fazla olmayan parlama noktası olan sıvıların Kategori 3 olarak sınıflandırılması gerekli değildir.

2.6.4.6. Alevlenir sıvıların kaynama başlangıç noktasının belirlenmesi için uygulanabilecek yöntemler Tablo 2.6.4'te listelenmiştir.

Tablo 2.6.4

Alevlenir sıvıların kaynama başlangıç noktasını belirleme yöntemleri

Avrupa standartları:	Tadil edilmiş EN ISO 3405 Standardı Petrol ürünleri — Atmosfer basınca damıtma özelliklerinin belirlenmesi
	Tadil edilmiş EN ISO 3924 Standardı Petrol ürünleri — Kaynama aralığı dağılımının belirlenmesi — Gaz kromatografi yöntemi
	Tadil edilmiş EN ISO 4626 Standardı Uçucu organik sıvılar — Hammadde olarak kullanılan organik çözücülerin kaynama aralıklarının belirlenmesi
Maddelerin ve Karışımların Fiziko-Kimyasal, Toksikolojik ve Ekotoksikolojik Özelliklerinin Belirlenmesinde Uygulanacak Test Yöntemleri Hakkında Yönetmelik	Maddelerin ve Karışımların Fiziko-Kimyasal, Toksikolojik ve Ekotoksikolojik Özelliklerinin Belirlenmesinde Uygulanacak Test Yöntemleri Hakkında Yönetmelik, Yöntem A.2

2.7. ALEVLENİR KATILAR

2.7.1. Tanım

2.7.1.1. Alevlenir bir katı, kolay yanabilen veya sürtünmeye bağlı olarak yangına neden olabilen veya katkıda bulunabilen bir katıdır.
Kolay yanabilen katılar, yanan bir kibrit gibi bir yakma kaynağı ile kısa bir süre temas ettiğinde kolayca tutuşan ve alevi hızla yayılan, toz halinde, granüler halde veya macun kıvamındaki zararlı maddeler veya karışımlardır.

2.7.2. Sınıflandırma kriterleri

2.7.2.1. UN RTDG üçüncü bölümün 33.2.1 başlığında yer alan test yöntemine uygun olarak yapılan testlerden birinde veya birden fazlasında yanma süresi 45 saniyenin altında veya yanma hızı 2,2 mm/s'den yüksek olan toz halinde, granüler halde veya macun kıvamındaki maddeler veya karışımlar (metal tozları veya metal alaşımlarının tozlar hariç – bkz. ikinci bölüm başlık 2.7.2.2) kolay alevlenir katılar olarak sınıflandırılır.

2.7.2.2. Metal veya metal alaşımlarının tozları tutuşabiliyorsa ve tepkime 10 dakika veya daha az sürede tüm numuneye yayılıyorsa alevlenir katı maddeler olarak sınıflandırılır.

2.7.2.3. Alevlenir katılar, UN RTDG'nin 33.2.1 başlığında yer alan 1 numaralı test yöntemine göre yapılmış test sonucuna göre, Tablo 2.7.1'deki kriterlere karşılık gelen iki kategoriden birinde sınıflandırılır:

Tablo 2.7.1
Alevlenir katı kriterleri

Kategori	Kriterler
1	Yanma hızı testi Metal tozları haricindeki maddeler ve karışımlar: (a) ıslak bölge yangını söndüremiyorsa ve (b) yanma süresi < 45 saniye veya yanma hızı > 2,2 mm/s ise Metal tozları yanma süresi ≤ 5 dakika
2	Yanma hızı testi Metal tozu haricindeki maddeler ve karışımlar: (a) ıslak bölge yangını en az 4 dakikalığına söndüremiyorsa ve (b) yanma süresi < 45 saniye veya yanma hızı > 2,2 mm/s ise Metal tozları yanma süresi > 5 dakika ve ≤ 10 dakika

Not1: Test, madde veya karışımın piyasaya arz edildiği fiziksel formda yapılır. Örneğin, aynı kimyasal tedarik veya nakliye amacıyla test edilen formdan farklı bir fiziksel formda sunulacaksa ve bu formun sınıflandırma testinin performansını maddi olarak değiştirme olasılığı varsa, madde yeni haliyle test edilir.

Not 2: Aerosoller alevlenir katı olarak sınıflandırılmaz, bkz. ikinci bölüm başlık 2.3.

2.7.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 2.7.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.7.2
Alevlenir katı maddeler için etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1	Kategori 2
GHS İşaretleri		
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H228: Alevlenir Katı	H228: Alevlenir Katı
Önlem İfadesi - Tedbir	P210 P240 P241 P280	P210 P240 P241 P280
Önlem İfadesi- Müdahale	P370 + P378	P370 + P378
Önlem ifadesi -Depolama		
Önlem ifadesi -Bertaraf		

2.8. KENDİLİĞİNDEN TEPKİMEYE GİREN MADDELER VE KARIŞIMLAR

2.8.1. Tanım

2.8.1.1. Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler veya karışımlar, oksijen (hava) katılımı olmadan dahi güçlü bir ekzotermik ayrışmaya uğrayabilecek termal olarak kararsız sıvı veya katı maddeler veya karışımlardır. Bu tanım, bu bölüme göre patlayıcı, organik peroksit veya oksitleyici olarak sınıflandırılan maddeleri ve karışımları kapsamaz.

2.8.1.2. Bir formülasyon laboratuvar testlerinde kapalı bir kap içinde ısıtıldığında, patlamaya, hızla tutuşmaya veya şiddetli bir etki göstermeye yatkın ise, kendiliğinden tepkimeye giren bu madde veya karışımın patlayıcı özellikler taşıdığı kabul edilir.

2.8.2. Sınıflandırma kriterleri

2.8.2.1. Aşağıdaki durumlar hariç, kendiliğinden tepkimeye giren tüm madde veya karışımlar, kendiliğinden tepkimeye giren madde veya karışım olarak sınıflandırılır:

(a) 2.1'de yer alan kriterlere göre patlayıcı olması;
(b) 2.8.2.2'de yer alan kriterler uyarınca kendiliğinden tepkimeye giren maddeler olarak sınıflandırılan ve %5 veya daha fazla yanıcı organik madde içeren oksitleyici madde karışımları hariç, 2.13 veya 2.14'te yer alan kriterlere göre oksitleyici sıvı veya katılar ise;
(c) 2.15'te yer alan kriterlere göre organik peroksit ise;
(ç) ayrışma ısısı 300 J/g'den az ise; veya
(d) kendiliğinden hızlanan ayrışma sıcaklığı (KHAS) 50 kg'lık bir ambalaj için 75°C'den fazlaysa[3].

2.8.2.2. Oksitleyici madde kriterlerini karşılayan, % 5 veya daha fazla yanıcı organik madde içeren ve bu ekin ikinci bölümü 2.8.2.1 başlığının (a), (c), (d) veya (e) alt başlıklarında yer alan kriterleri karşılamayan oksitleyici madde karışımları, kendiliğinden tepkimeye giren maddelerin sınıflandırma usullerine tabidir;
Tip B ile F arasında kendiliğinden tepkimeye giren madde özelliklerini taşıyan bir karışım, kendiliğinden tepkimeye giren bir madde olarak sınıflandırılır.
Test ambalaj formundayken yapılmışsa, ambalajın değiştirilmesi halinde, söz konusu değişikliğin test sonucunu etkileyeceği düşünülüyorsa ilave bir test daha yapılır.

2.8.2.3. Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar aşağıda yer alan kriterler uyarınca "Tip A ila G" arasında yer alan yedi kategoriden birinde sınıflandırılır:
(a) Ambalajlı iken hızlı bir şekilde patlayabilen veya parlayabilen kendiliğinden tepkimeye giren madde veya karışımlar A TİPİ kendiliğinden tepkimeye giren madde olarak tanımlanır;
(b) patlayıcı özellikler taşıyan ve ambalajlı iken patlamayan veya hızla parlayabilen ancak söz konusu ambalaj içinde ısıl patlamaya yatkın olan tüm kendiliğinden tepkimeye giren madde veya karışımlar, B TİPİ kendiliğinden tepkimeye giren madde olarak tanımlanır;
(c) patlayıcı özellikler taşıyan ve ambalajlı iken patlayamayan veya hızla parlayamayan ancak termal patlamaya uğrayan tüm kendiliğinden tepkimeye giren madde veya karışımlar, C TİPİ kendiliğinden tepkimeye giren madde olarak tanımlanır;

---

3 Bkz. UN RTDG, Test ve Kriterler El Kitabı bölüm 28.1, 28.2, 28.3 başlıkları ve Tablo 28.3.

(ç) Laboratuvar testlerinde:
  (i) kısmen patlayan, hızla parlamayan ve kapalı kaptayken ısıtıldığında herhangi bir şiddetli etki göstermeyen; veya
  (ii) hiç patlamayan, yavaş şekilde parlayan ve kapalı kaptayken ısıtıldığında herhangi bir şiddetli etki göstermeyen; veya
  (iii) hiç patlamayan veya parlamayan ve kapalı kaptayken ısıtıldığında orta şiddette etki gösteren;
  tüm kendiliğinden tepkimeye giren madde ve karışımlar D TİPİ kendiliğinden tepkimeye giren madde olarak tanımlanır;

(d) laboratuvar testlerinde hiç patlamayan veya parlamayan ve kapalı kaptayken ısıtıldığında hiç etki göstermeyen veya düşük şiddette etki gösteren tüm kendiliğinden tepkimeye giren madde ve karışımlar, E TİPİ kendiliğinden tepkimeye giren madde olarak tanımlanır;

(e) laboratuvar testlerinde oyuk halde hiç patlamayan veya parlamayan ve kapalı kaptayken ısıtıldığında hiç etki göstermeyen veya düşük şiddette etki gösteren ve ayrıca hiç patlama kuvveti göstermeyen veya düşük patlama kuvveti gösteren tüm kendiliğinden tepkimeye giren madde ve karışımlar, F TİPİ kendiliğinden tepkimeye giren madde olarak tanımlanır;

(f) laboratuvar testlerinde oyuk halde hiç patlamayan veya parlamayan ve kapalı kaptayken ısıtıldığında hiç etki göstermeyen, ayrıca hiç patlama kuvveti göstermeyen tüm kendiliğinden tepkimeye giren madde ve karışımlar, termal olarak kararlı olmaları şartıyla (örn, 50 kg'lık bir paket için KHAS 60°C ile 75°C arasındadır) ve sıvı karışımlar için hassaslaştırmama amacıyla kaynama noktası 150°C'den düşük olmayan bir seyreltici kullanıldığında, G TİPİ kendiliğinden tepkimeye giren madde olarak tanımlanır. Karışımın termal olarak kararlı olmaması veya hassaslaştırmama amacıyla kaynama noktası 150°C'den düşük olmayan bir seyreltici kullanılmaması halinde, karışım F TİPİ kendiliğinden tepkimeye giren madde olarak tanımlanır.

Test ambalaj formundayken yapılmışsa, ambalajın değiştirilmesi halinde, söz konusu değişikliğin test sonucunu etkileyeceği düşünülüyorsa ilave bir test daha yapılır.

2.8.2.4. Sıcaklık kontrolüne ilişkin kriterler

KHAS'ları 55°C'den az veya 55°C'ye eşitse kendiliğinden tepkimeye giren maddelerin sıcaklık kontrolüne tabi tutulması gerekli değildir. KHAS'ın belirlenmesine ve ayrıca kontrol ve acil durum sıcaklıklarının türetilmesine yönelik test yöntemleri UN RTDG Test ve Kriterler Rehberi'nin ikinci bölümü 28. başlığında yer alır. Seçilen testler, ambalajı hem büyüklük hem de malzeme bakımından temsil edebilir bir şekilde uygulanır.

2.8.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 2.8.1'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.8.1
Kendiliğinden Tepkimeye Giren Maddeler ve Karışımlar için etiket unsurları

Sınıflandırma	A Tipi	B Tipi	C ve D Tipi	E ve F Tipi	G Tipi(1)
GHS İşaretleri					Bu zararlılık sınıfına ait herhangi bir etiket unsuru yoktur
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Tehlike	Tehlike	Dikkat	
Zararlılık İfadesi	H240: Isıtma patlamaya yol açabilir.	H241: Isıtma yangına veya patlamaya yol açabilir.	H242: Isıtma yangına yol açabilir.	H242: Isıtma yangına yol açabilir.	
Önlem İfadesi Tedbir	P210 P234 P235 P240 P280	P210 P234 P235 P240 P280	P210 P234 P235 P240 P280	P210 P234 P235 P240 P280	
Önlem İfadesi Müdahale	P370 + P372 + P380 + P373	P370 + P380 + P375 [+P378](2)	P370 + P378	P370 + P378	
Önlem ifadesi Depolama	P403 P411 P420	P403 P411 P420	P403 P411 P420	P403 P411 P420	
Önlem ifadesi Bertaraf	P501	P501	P501	P501	

(1) G Tipi'ne atanan bir zararlılık iletişimi unsur bulunmamaktadır fakat diğer zararlılık sınıflarına ait özellikler göz önünde bulundurulmalıdır.
(2) Kare braketlerin kullanımı konusundaki detaylar için Ek 4'ün giriş bölümüne bakınız.

2.8.4. İlave sınıflandırma kriterleri

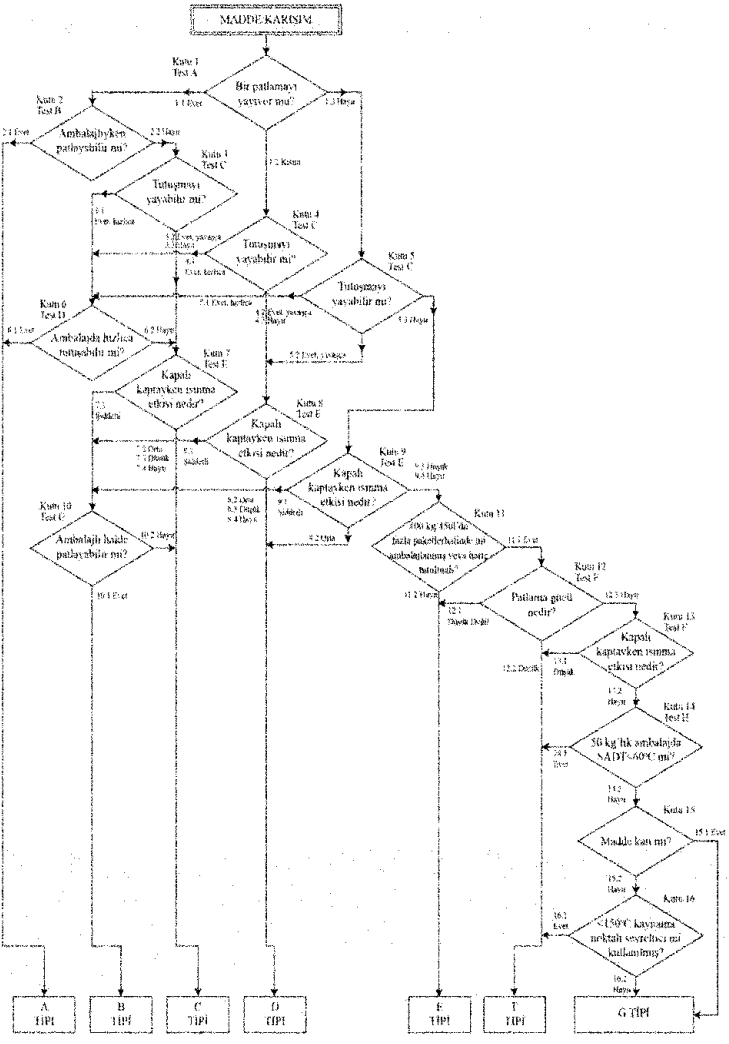
2.8.4.1. Kendiliğinden tepkimeye giren madde veya karışımların sınıflandırmaları için belirleyici olan özellikler deneysel olarak belirlenir. Kendiliğinden tepkimeye giren maddelerin sınıflandırılması UN RTDG Test ve Kriterler Rehberi'nin ikinci Bölümünde tarif edilen A ile H arası test serileri uyarınca yapılır. Sınıflandırmaya ilişkin usul Şekil 2.8.1'de yer almaktadır.

2.8.4.2. Aşağıdaki durumlarda kendiliğinden tepkimeye giren maddeler için sınıflandırma usullerinin uygulanması gerekli değildir:

(a) Molekülün içerisinde patlayıcı veya kendiliğinden tepkimeye giren kimyasal grup mevcut değilse. Bu gruba ilişkin örnekler, UN RTDG Test ve Kriterler Rehberi Ek 6'da yer alan Tablo A6.1 ve Tablo A6.2'de verilmiştir; veya

(b) Tek bir organik madde veya homojen organik madde karışımı için, 50 kg'lık bir paket için tahmin edilen KHAS 75°C'den yüksekse veya ekzotermik ayrışma enerjisi 300J/g'den az ise. Başlangıç sıcaklığı ve ayrışma enerjisi uygun bir kalorimetrik teknik kullanılarak tahmin edilebilir (bkz UN RTDG Test ve Kriterler Rehberi ikinci bölüm başlık 20.3.3.3).

Şekil 2.8.1
Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar



2.9. PİROFORİK SIVILAR

2.9.1. Tanım

Piroforik sıvı, çok küçük miktarlarda dahi hava ile temasa girdikten sonra beş dakika içerisinde tutuşabilen sıvı madde veya karışımdır.

2.9.2. Sınıflandırma kriterleri

2.9.2.1. Piroforik bir sıvı, UN RTDG Test ve Kriterler Rehberi üçüncü bölümün, 33.3.1.5 başlığında yer alan 3 numaralı test sonuçlarına göre, Tablo 2.9.1'deki kriterle karşılık gelen kategoride sınıflandırılır:

Tablo 2.9.1
Piroforik sıvılara ilişkin kriterler

Kategori	Kriterler
1	Sıvı eylemsiz bir taşıyıcıya konulduğunda ve hava ile temas ettiğinde 5 dakika içerisinde tutuşur veya; 5 dakika içerisinde bir filtre kağıdını tutuşturur veya kömürleştirir.

2.9.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 2.9.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.9.2
Piroforik sıvılara ilişkin etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1
GHS İşareti	
Uyarı Kelimesi	Tehlike
Zararlılık İfadesi	H250: Hava ile temas ettiğinde ani yangınlara yol açar.
Önlem İfadesi - Tedbir	P210 P222 P231 + P232 P233 P280

Önlem İfadesi - Müdahale	P302 + P334 P370 + P378
Önlem ifadesi - Depolama	
Önlem ifadesi -Bertaraf	

2.9.4. İlave sınıflandırma kriterleri

2.9.4.1. Üretim veya işleme tecrübeleri madde veya karışımın normal sıcaklıklarda hava ile temas ettiğinde kendiliğinden tutuştuğu gösteriyorsa, piroforik sıvılar için sınıflandırma usulünün uygulanması gerekli değildir (örn. maddenin uzun vadede (günler) kararlı kaldığı biliniyordur).

2.10. PİROFORİK KATI MADDELER

2.10.1. Tanım

Piroforik katı, çok küçük miktarlarda dahi hava ile temasa girdikten sonra beş dakika içerisinde tutuşabilen bir katı madde veya karışımdır.

2.10.2. Sınıflandırma kriterleri

2.10.2.1. Piroforik bir katı, UN RTDG Test ve Kriterler Rehberi üçüncü bölümün, 33.3.1.4 başlığında yer alan 2 numaralı test sonuçlarına göre, Tablo 2.10.1'deki kritere karişılık gelen kategoride sınıflandırılır:

Tablo 2.10.1
Piroforik katı maddelere ilişkin kriterler

Kategori	Kriterler
1	Katı hava ile temas ettiğinde 5 dakika içerisinde tutuşur.

Not: Test, madde veya karışımın piyasaya arz edildiği fiziksel formda yapılır. Örneğin, aynı kimyasal tedarik veya nakliye amacıyla test edilen formdan farklı bir fiziksel formda sunulacaksa ve bu formun sınıflandırma testinin performansını maddi olarak değiştirme olasılığı varsa, madde yeni haliyle test edilir.

2.10.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 2.10.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.10.2
Piroforik katı maddelere ilişkin etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1
GHS İşareti	
Uyarı Kelimesi	Tehlike
Zararlılık İfadesi	H250: Hava ile temas ettiğinde ani yangınlara yol açar.
Önlem İfadesi - Tedbir	P210 P222 P231 + P232 P233 P280
Önlem İfadesi - Müdahale	P302 + P335 + P334 P370 + P378
Önlem ifadesi - Depolama	
Önlem ifadesi - Bertaraf	

2.10.4. İlave sınıflandırma kriterleri

2.10.4.1. Üretim veya işleme tecrübeleri madde veya karışımın normal sıcaklıklarda hava ile temas ettiğinde kendiliğinden tutuştuğunu gösteriyorsa, piroforik katılar için sınıflandırma usulünün uygulanması gerekli değildir (örn. maddenin uzun vadede (günler) kararlı kaldığı biliniyordur).

2.11. KENDİLİĞİNDEN ISINAN MADDE VE KARIŞIMLAR

2.11.1. Tanım

2.11.1.1. Kendiliğinden ısınan bir madde veya karışım, piroforik sıvı veya katı madde dışında, hava ile tepkimeye girerek ve enerji gerektirmeksizin kendiliğinden ısınmaya yatkın bir sıvı veya katı madde ya da karışımdır; bu madde veya karışım sadece büyük miktarlarda (kilogram) ve uzun bir süre sonunda (saatler veya günler sonra) tutuştuğundan piroforik sıvı veya katı maddelerden farklıdır.

2.11.1.2. Bir madde veya karışımın kendiliğinden ısınması, söz konusu madde veya karışımın (havadaki) oksijen ile girdiği aşamalı tepkimenin ısı üretmesi sürecidir. Isı üretim oranının ısı kaybı oranını geçmesi halinde, söz konusu madde veya karışımın sıcaklığı artar ve bir indükleme zamanından sonra kendiliğinden tutuşmaya veya yanmaya neden olabilir.

2.11.2. Sınıflandırma kriterleri

2.11.2.1.UN RTDG Test ve Kriterler Rehberi üçüncü bölümün 33.3.1.6 başlığında yer alan test yöntemlerine uygun olarak yapılan testlerden aşağıdaki sonuçlar elde ediliyorsa, bir madde veya karışım kendiliğindenısınan madde veya karışım olarak sınıflandırılır:

(a) 140°C'de 25 mm'lik bir küp numunesi kullanılarak pozitif bir sonuç;
(b) 140°C'de 100 mm'lik bir numune küpü kullanılarak pozitif bir sonuç, 120°C'de 100 mm'lik bir numune küpü kullanılarak negatif bir sonuç ve madde veya karışımın 3 m³'den büyük bir hacme sahip paketlerde ambalajlanması;
(c) 140°C'de 100 mm'lik bir numune küpü kullanılarak pozitif bir sonuç, 100°C'de 100 mm'lik bir numune küpü kullanılarak negatif bir sonuç ve madde veya karışımın 450 litreden büyük bir hacme sahip paketlerde ambalajlanması;
(ç) 140°C'de 100 mm'lik bir numune küpü kullanılarak pozitif bir sonuç, ve 100°C'de 100 mm'lik bir numune küpü kullanılarak pozitif bir sonuç .

2.11.2.2.Bir madde veya karışım UN RTDG Test ve Kriterler Rehberi üçüncü Bölümün 33.3.1.6 başlığında yer alan 4 numaralı test yöntemine göre gerçekleştirilen bir testte sonuç Tablo 2.11.1'deki kriterleri karşılıyorsa iki kategori altında sınıflandırılır:

Tablo 2.11.1
Kendiliğinden ısınan maddeler ve karışımlara ilişkin kriterler

Kategori	Kriterler
1	140°C'de 25 mm'lik bir numune küpü kullanılarak elde edilen pozitif sonuç
2	(a) 140°C'de 100 mm'lik bir numune küpü kullanılarak elde edilen pozitif sonuç, 25°C'de 140 mm'lik bir numune küpü kullanılarak elde edilen negatif sonuç ve madde veya karışımın 3 m³'den büyük bir hacme sahip paketlerde ambalajlanması; (b) 140°C'de 100 mm'lik bir numune küpü kullanan bir testte elde edilen pozitif sonuç, 25°C'de 140 mm'lik bir numune küpü kullanan bir testte elde edilen negatif sonuç, 120°C'de 100 mm'lik bir numune küpü kullanan bir testte elde edilen pozitif sonuç, ve madde veya karışımın 450 litreden büyük bir hacme sahip paketlerde ambalajlanması; (c) 140°C'de 100 mm'lik bir numune küpü kullanan bir testte elde edilen pozitif sonuç, 140°C'de 25 mm'lik bir numune küpü kullanan bir testte elde edilen negatif sonuç, 100°C'de 100 mm'lik bir numune küpü kullanan bir testte elde edilen pozitif sonuç;

Not: Test, madde veya karışımın piyasaya arz edildiği fiziksel formda yapılır. Örneğin, aynı kimyasal tedarik veya nakliye amacıyla test edilen formdan farklı

bir fiziksel formda sunulacaksa ve bu formun sınıflandırma testinin performansını maddi olarak değiştirme olasılığı varsa, madde yeni haliyle test edilir.

2.11.2.3.27 m³'lük bir hacimde 50°C'den yüksek kendiliğinden yanma sıcaklığına sahip maddeler ve karışımlar kendiliğinden ısınan madde veya karışım olarak sınıflandırılmaz.

2.11.2.4.450 litrelik bir hacimde 50°C'den yüksek kendiliğinden tutuşma sıcaklığına sahip maddeler ve karışımlar bu sınıfın 1. kategorisinde sınıflandırılmaz.

2.11.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 2.11.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.11.2
Kendiliğinden ısınan maddeler ve karışımlara ilişkin etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1	Kategori 2
GHS İşaretleri		
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H251: Kendiliğinden ısınır; alev alabilir.	H252: Büyük miktarlardakendiliğinden ısınır; yangına yol açabilir.
Önlem İfadesi Tedbir	P235 P280	P235 P280
Önlem İfadesi Müdahale		
Önlem ifadesi Depolama	P407 P413 P420	P407 P413 P420
Önlem ifadesi Bertaraf		

2.11.4. İlave sınıflandırma kriterleri

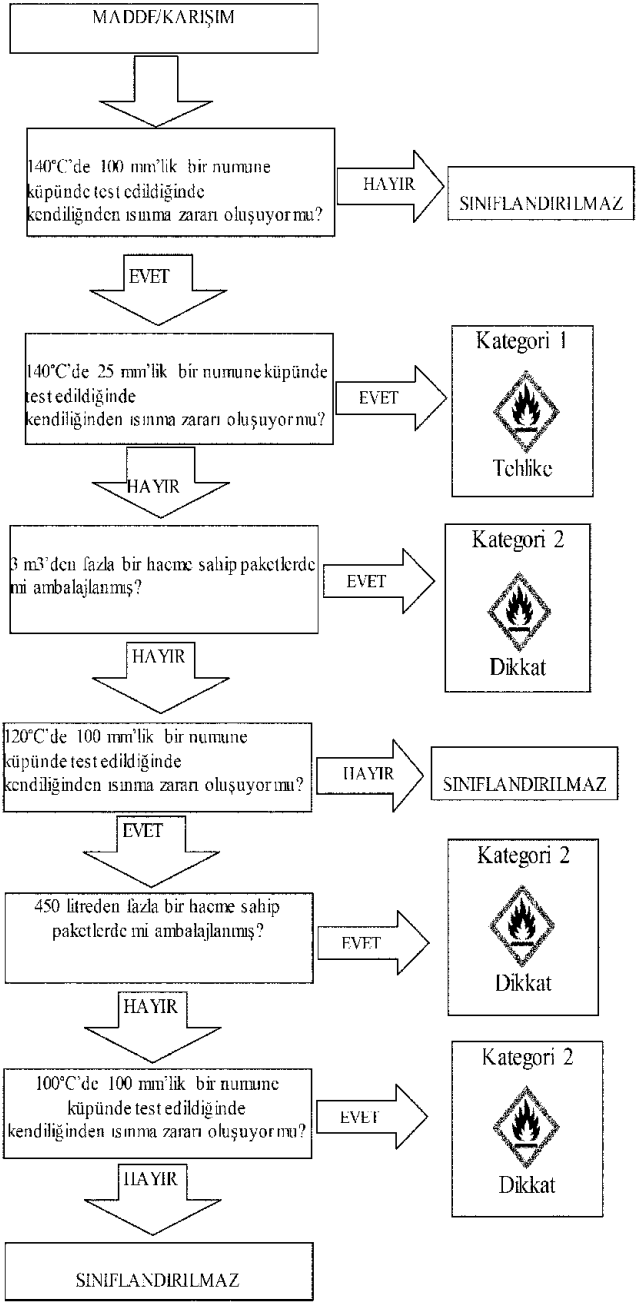
2.11.4.1.Sınıflandırmaya ilişkin karar verme mantığı ve farklı kategorileri belirlemek için gerçekleştirilecek testler konusunda detaylı şemalar için, bkz Şekil 2.11.1.

2.11.4.2.İzleme testinin sonuçları sınıflandırma testiyle yeterli ölçüde ilişkilendirilebiliyorsa, kendiliğinden ısınan maddeler veya karışımlar için sınıflandırma usulünün uygulanması gerekli değildir, uygun güvenlik sınırı uygulanır. İzleme testi örnekleri aşağıda yer almaktadır:

(a) 1 l hacim için referans sıcaklığın üzerinde 80 K'lık bir başlangıç sıcaklığıyla Grewer Fırın testi (VDI talimatları 2263, Bölüm 1, 1990, Tozların Güvenlik Özelliklerini Belirlemeye yönelik Test yöntemleri);

(b) 1 l hacim için referans sıcaklığın üzerinde 60 K'lık bir başlangıç sıcaklığıyla Yığın Halindeki Toz İzleme testi (Gibson, N. Harper, D.J. Rogers, R. Kurutma tozlarında yangın ve patlama zararlarının değerlendirilmesi, Tesis İşlemleri Aşaması, 4 (3), 181-189, 1985).

Şekil 2.11.1.
Kendiliğinden ısınan maddeler ve karışımlar



2.12. SU İLE TEMAS ETTİĞİNDE ALEVLENİR GAZLAR ÇIKARAN MADDE VE KARIŞIMLAR

2.12.1. Tanım

Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran madde veya karışımlar, su ile tepkimeye girerek aniden alevlenir hale gelmeye veya tehlikeli miktarlarda alevlenir gaz çıkarmaya yatkın olan katı veya sıvı madde ya da karışımlardır.

2.12.2. Sınıflandırma kriterleri

2.12.2.1. Su ile temas ettiğinde alevlenir gaz çıkaran bir madde veya karışım, UN RTDG Test ve Kriterler Rehberi üçüncü bölümün 33.4.1.4 başlığında yer alan 5 numaralı test sonuçlarına göre, Tablo 2.12.1'deki kriterlere karşılık gelen üç kategoriden birinde sınıflandırılır:

Tablo 2.12.1
Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlara ilişkin kriterler

Kategori	Kriterler
1	Ortam sıcaklığında su ile kuvvetli bir şekilde tepkimeye giren ve genellikle oluşan gazın kendiliğinden tutuşma eğilimi gösteren veya alevlenir gaz oluşumu oranının bir dakikada kilogram başına 10 litreye eşit veya daha fazla olmasına neden olacak şekilde ortam sıcaklığında su ile hal-i hazırda tepkimeye giren bir madde veya karışım.
2	Maksimum alevlenir gaz oluşumu oranının bir saatte kilogram başına 20 litreye eşit veya daha fazla olmasına neden olacak şekilde ortam sıcaklığında su ile hal-i hazırda tepkimeye giren ve Kategori 1'in kriterlerini karşılamayan bir madde veya karışım.
3	Maksimum alevlenir gaz oluşumu oranının bir saatte kilogram başına 1 litreye eşit veya daha fazla olmasına neden olacak şekilde ortam sıcaklığında su ile yavaşça tepkimeye giren ve Kategori 1 ve 2'nin kriterlerini karşılamayan bir madde veya karışım.

Not: Test, madde veya karışımın piyasaya arz edildiği fiziksel formda yapılır. Örneğin, aynı kimyasal tedarik veya nakliye amacıyla test edilen formdan farklı bir fiziksel formda sunulacaksa ve bu formun sınıflandırma testinin performansını maddi olarak değiştirme olasılığı varsa, madde yeni haliyle test edilir.

2.12.2.2. Bir madde veya karışım eğer kendiliğinden tutuşma test usulünün herhangi bir adımında meydana geliyorsa su ile temas ettiğinde alevlenir gaz yayan bir madde veya karışım olarak sınıflandırılır.

2.12.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 2.12.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.12.2
Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlara ilişkin etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3
GHS İşaretleri			
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Tehlike	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H260: Su ile temas ettiğinde kendiliğinden tutuşabilen alevlenir gazlar yayar.	H261: Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar yayar.	H261: Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar yayar.
Önlem İfadesi Tedbir	P223 P231 + P232 P280	P223 P231 + P232 P280	P231 + P232 P280
Önlem İfadesi Müdahale	P302 + P335 + P334 P370 + P378	P302 + P335 + P334 P370 + P378	P370 + P378
Önlem ifadesi Depolama	P402 + P404	P402 + P404	P402 + P404
Önlem ifadesi Bertaraf	P501	P501	P501

2.12.4. İlave sınıflandırma kriterleri

2.12.4.1. Aşağıdaki durumlarda bu sınıf için sınıflandırma usulünün uygulanması gerekli değildir:

(a) madde veya karışımın kimyasal yapısı, metal veya yarı metal elementler içermiyorsa; veya
(b) üretim veya işleme yönelik tecrübeler madde veya karışımın su ile tepkimeye girmediğini gösteriyorsa, örn, madde su ile imal ediliyor veya su ile yıkanıyorsa; veya
(c) madde veya karışımın suda kararlı bir karışım oluşturacak şekilde çözündüğü biliniyorsa.

2.13. OKSİTLEYİCİ SIVILAR

2.13.1. Tanım

Oksitleyici sıvı, kendiliğinden pek yanmayan ancak genel olarak oksijen oluşturarak diğer materyallerin yanmasına neden olan veya katkı sağlayan bir sıvı madde veya karışımdır.

2.13.2. Sınıflandırma kriterleri

2.13.2.1. Oksitleyici sıvı, UN RTDG Test ve Kriterler Rehberi üçüncü bölümün 34.4.2 başlığında yer alan O.2 numaralı test yöntemine uygun olarak yapılan bir testin sonucuna göre Tablo 2.13.1'deki kriterlere karşılık gelen üç kategoriden birinde sınıflandırılır.

Tablo 2.13.1
Oksitleyici sıvılara ilişkin kriterler

Kategori	Kriterler
1	Kütle olarak madde (veya karışım) ve test edilmiş selülozdan oluşan 1:1 karışımda kendiliğinden tutuşan veya kütle olarak madde (veya karışım) ve selülozdan oluşan 1:1 karışımının ortalama basınç artış süresi kütlece %50 perklorik asit ve selülozdan oluşan 1:1 karışımdan az olan bir madde veya karışım..
2	Kütle olarak madde (veya karışım) ve test edilmiş selülozdan oluşan 1:1 karışımda kütlece %40 sulu sodyum klorat solüsyon ve selülozdan oluşan 1:1 karışımdan az veya eşit bir ortalama basınç artış süresi gösteren ve Kategori 1'in kriterlerini karşılamayan bir madde veya karışım.
3	Kütle olarak madde (veya karışım) ve test edilmiş selülozdan oluşan 1:1 karışımda kütlece %65 sulu nitrik asit ve selülozdan oluşan 1:1 karışımdan az veya eşit bir ortalama basınç artış süresi gösteren ve Kategori 1 ve 2'nin kriterlerini karşılamayan bir madde veya karışım.

2.13.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 2.13.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.13.2
Oksitleyici sıvılara ilişkin etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3
GHS İşaretleri			
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Tehlike	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H271: Yangına veya patlamaya yol açabilir; güçlü oksitleyici.	H272: Yangını güçlendirebilir; oksitleyici.	H272: Yangını güçlendirebilir; oksitleyici.
Önlem İfadesi Tedbir	P210 P220 P280 P283	P210 P220 P280	P210 P220 P280
Önlem İfadesi Müdahale	P306 + P360 P371 + P380 + P375 P370 + P378	P370 + P378	P370 + P378
Önlem ifadesi Depolama	P420		
Önlem ifadesi Bertaraf	P501	P501	P501

2.13.4. İlave sınıflandırma kriterleri

2.13.4.1. Aşağıdaki durumlarda organik maddeler veya karışımlar için bu sınıfa ait sınıflandırma usulünün uygulanması gerekli değildir:

(a) madde veya karışım oksijen, florin veya klor içermiyorsa; veya
(b) madde veya karışım oksijen, flor veya klor içeriyor ve bu elementler kimyasal olarak sadece karbon veya hidrojene bağlanıyor ise.

2.13.4.2. İnorganik maddeler veya karışımlar oksijen veya halojen atomları içeriyorsa bu sınıfa ait sınıflandırma usulleri uygulanmaz.

2.13.4.3. Test sonuçları ile madde veya karışımların oksitleyici olduğunu gösteren işleme ve kullanıma yönelik tecrübeler arasında farklılık varsa, bilenen tecrübelere dayalı kararlar öncelikli olarak dikkate alınır.

2.13.4.4. Madde veya karışımların oksitleyici özelliklerinin neden olmadığı kimyasal tepkimelerden kaynaklı bir basınç artışı oluşturması halinde, tepkimenin niteliğini açıklığa kavuşturmak ve yanlış bir pozitif sonuç olup olmadığını kontrol etmek için selüloz yerine diyatomit (kizelgur) gibi inert bir madde ile UN RTDG, Test ve Kriterler Rehberi üçüncü bölümün 34.4.2 başlığında yer alan testler tekrarlanır.

2.14. OKSİTLEYİCİ KATILAR

2.14.1. Tanım

Oksitleyici katı, kendiliğinden alevlenir olmayıp oksijen oluşturarak diğer malzemelerin yanmasına neden olabilen veya katkı sağlayabilen katı bir madde veya karışım anlamına gelir.

2.14.2. Sınıflandırma kriterleri

2.14.2.1. Oksitleyici katı, UN RTDG Test ve Kriterler Rehberi üçüncü bölümün 34.4.1 alt başlığında yer alan O.1 numaralı test yöntemine veya UN RTDG 34.4.3. alt başlığında yer alan O.3 numaralı test yöntemine uygun olarak yapılan bir testin sonucuna göre Tablo 2.14.1'deki kriterlere karşılık gelen üç kategoriden birinde sınıflandırılır.

Tablo 2.14.1
Oksitleyici katılara ilişkin kriterler

Kategori	O.1 Testi için Kriterler	O.3 Testi için Kriterler
1	(Kütlece) 4:1 veya 1:1 test edilen numune-selüloz orana sahip bir karışımda kütle olarak 3:2 potasyum bromat -selüloz karışımından düşük bir ortalama yanma süresi olan bir madde veya karışım.	(Kütlece) 4:1 veya 1:1 test edilen numune-selüloz orana sahip bir karışımda kütle olarak 3:1 kalsiyum peroksit-selüloz karışımından yüksek bir ortalama yanma süresi olan bir madde veya karışım.

2	(Kütlece) 4:1 veya 1:1 test edilen numune-selüloz orana sahip bir karışımda kütlece 2:3 potasyum bromat - selüloz karışımına eşit veya daha düşük bir ortalama yanma olan ve Kategori 1'in kriterlerini karşılamayan bir madde veya karışım.	(Kütlece) 4:1 veya 1:1 test edilen numune-selüloz orana sahip bir karışımda kütlece 1:1 kalsiyum peroksit - selüloz karışımına eşit veya daha fazla bir ortalama yanma olan ve Kategori 1'in kriterlerini karşılamayan bir madde veya karışım.
3	(Kütlece) 4:1 veya 1:1 test edilen numune-selüloz orana sahip bir karışımda kütlece 3:7 potasyum bromat-selüloz karışımına eşit veya daha düşük bir ortalama yanma süresi olan ve Kategori 1 ve 2'nin kriterleri karşılamayan bir madde veya karışım.	(Kütlece) 4:1 veya 1:1 test edilen numune-selüloz orana sahip bir karışımda kütlece 1:2 kalsiyum peroksit - selüloz karışımına eşit veya daha fazla bir ortalama yanma süresi olan ve Kategori 1 ve 2'nin kriterleri karşılamayan bir madde veya karışım.

Not 1: Bazı oksitleyici katılar de belirli koşullar altında patlama zararı gösterir (büyük miktarlarda depolandığında). Bazı amonyum nitrat türleri zorlu koşullar altında patlama zararına sebep olabilir. Bu zararlılığı değerlendirmek için "Patlamaya dayanıklılık testi" (IMSBC Kod (International Maritime Solid Bulk Cargoes Code, IMO), Ek 2, Bölüm 5) kullanılabilir. GBF'de uygun bilgilendirmeler yapılır.

Not 2: Test, madde veya karışımın piyasaya arz edildiği fiziksel formda yapılır. Örneğin, aynı kimyasal tedarik veya nakliye amacıyla test edilen formdan farklı bir fiziksel formda sunulacaksa ve bu formun sınıflandırma testinin performansını maddi olarak değiştirme olasılığı varsa, madde yeni haliyle test edilir.

2.14.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 2.14.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.14.2
Oksitleyici katı maddeler için etiket unsurları

	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3
GHS İşaretleri			
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Tehlike	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H271: Yangına veya patlamaya yol açabilir; güçlü oksitleyici.	H272: Yangını güçlendirebilir; oksitleyici.	H272: Yangını güçlendirebilir; oksitleyici.
Önlem İfadesi Tedbir	P210 P220 P280 P283	P210 P220 P280	P210 P220 P280
Önlem İfadesi Müdahale	P306 + P360 P371 + P380 + P375 P370 + P378	P370 + P378	P370 + P378

Önlem ifadesi Depolama	P420		
Önlem ifadesi Bertaraf	P501	P501	P501

2.14.4. İlave sınıflandırma kriterleri

2.14.4.1. Aşağıdaki durumlarda organik maddeler veya karışımlar için bu sınıfa ait sınıflandırma usulünün uygulanması gerekli değildir:

(a) madde veya karışım oksijen, florin veya klor içermiyorsa; veya
(b) madde veya karışım oksijen, flor veya klor içeriyor ve bu elementler kimyasal olarak sadece karbon veya hidrojene bağlanıyor ise.

2.14.4.2. İnorganik maddeler veya karışımlar oksijen veya halojen atomları içeriyorsa bu sınıfa ait sınıflandırma usulleri geçerli değildir.

2.14.4.3. Test sonuçları ile madde veya karışımların oksitleyici olduğunu gösteren işleme ve kullanıma yönelik bilinen tecrübeler arasında farklılık varsa, bilenen tecrübeler öncelikli olarak değerlendirilir.

2.15. ORGANİK PEROKSİTLER

2.15.1. Tanım

2.15.1.1. Organik peroksitler, bivalent-O-O- yapısı içeren ve bir veya iki hidrojen atomunun yerini organik radikaller aldığında hidrojen peroksit türevleri olarak kabul edilebilecek olan sıvı veya katı organik maddelerdir. En az bir organik peroksit içeren organik peroksit karışımları (formülasyonları) organik peroksit olarak değerlendirilir. Organik peroksitler, kendiliğinden hızlanan ekzotermik ayrışmaya uğrayabilen, termal olarak kararsız madde veya karışımlardır. Ayrıca, aşağıda yer alan özelliklerden birini veya birkaçını taşıyabilirler:

(i) patlayıcı ayrışmaya yatkın;
(ii) hızlı bir şekilde yanan;
(iii) darbe veya sürtünmeye duyarlı;
(iv) diğer maddelerle etkileşiminde tehlikeli olabilen.

2.15.1.2. Karışımın (formülasyonun) laboratuvar testlerinde kapalı bir kap içinde ısıtılması ile, patlama, hızla tutuşma veya şiddetli bir etki oluşturma gözlemlenebiliyorsa, söz konusu organik peroksidin patlayıcı özellikler taşıdığı kabul edilir.

2.15.2. Sınıflandırma kriterleri

2.15.2.1. Aşağıdaki durumlar hariç tüm organik peroksitler, organik peroksit olarak sınıflandırılır:

(a) % 1,0'den fazla hidrojen peroksit içermeyen, organik peroksitlerden gelen ve % 1,0'den fazla olmayan mevcut oksijen; veya
(b) % 1,0'den fazla fakat %7,0'den az hidrojen peroksit içeren organik peroksitlerden gelen ve % 0,5'ten fazla olmayan mevcut oksijen.

Not:
Bir organik peroksit karışımının mevcut oksijen içeriği (%) aşağıdaki formül kullanılarak hesaplanır:

$$16 \times \sum_{i}^{n} \left(\frac{n_i \times c_i}{m_i} \right)$$

burada:
n_i = organik peroksit (i) molekülü başına peroksijen grubu sayısı;

c_i = organik peroksit (i) konsantrasyonu (kütle %si);

m_i = organik peroksit (i)'nin moleküler kütlesi.

2.15.2.2. Organik peroksitler, aşağıda yer alan ilkeler uyarınca "Tip A ila G" arasında yer alan yedi kategoriden birinde sınıflandırılır:

(a) ambalajlı haldeyken patlayabilen veya hızla tutuşabilen tüm organik peroksitler, A TİPİ organik peroksit olarak tanımlanır;

(b) patlayıcı özellikler taşıyan ve ambalajlı haldeyken patlamayan veya hızla tutuşmayan ancak söz konusu ambalaj içinde termal patlamaya yatkın olan tüm organik peroksitler, B TİPİ organik peroksit olarak tanımlanır;

(c) patlayıcı özellikler taşıyan ve söz konusu maddenin veya karışımın ambalajlı haldeyken patlayamadığı veya hızla tutuşamadığı ancak söz konusu ambalaj içinde termal patlamaya uğramaya yatkın tüm organik peroksitler, C TİPİ organik peroksit olarak tanımlanır;

(ç) laboratuvar testlerinde:
   (i) kısmen patlayan, hızla tutuşmayan ve kapalı kaptayken ısıtıldığında herhangi bir şiddetli etki göstermeyen; veya
   (ii) hiç patlamayan, yavaş şekilde tutuşan ve kapalı kaptayken ısıtıldığında herhangi bir şiddetli etki göstermeyen; veya
   (iii) hiç patlamayan veya tutuşmayan ve kapalı kaptayken ısıtıldığında orta şiddette etki gösteren;
   tüm organik peroksitler, D TİPİ organik peroksit olarak tanımlanır;

(f) laboratuvar testlerinde hiç patlamayan veya tutuşmayan ve kapalı kaptayken ısıtıldığında hiç etki göstermeyen veya düşük şiddette etki gösteren tüm organik peroksitler, E TİPİ organik peroksit olarak tanımlanır;

(g) laboratuvar testlerinde oyuk halde hiç patlamayan veya tutuşmayan ve kapalı kaptayken ısıtıldığında hiç etki göstermeyen veya düşük şiddette etki gösteren ve ayrıca hiç patlama kuvveti göstermeyen veya düşük patlama kuvveti gösteren tüm organik peroksitler, F TİPİ organik peroksit olarak tanımlanır;

(ğ) laboratuvar testlerinde oyuk halde hiç patlamayan veya tutuşmayan ve kapalı kaptayken ısıtıldığında hiç etki göstermeyen ve ayrıca hiç patlama kuvveti göstermeyen tüm organik peroksitler, termal olarak istikrarlı olmaları şartıyla – yani, 50 kg'lık bir paket için KHAS 60°C[4] veya daha fazlaysa ve sıvı karışımlar için hassaslaştırmamak amacıyla kaynama noktası 150°C'den düşük olmayan bir seyreltici kullanıldığında, G TİPİ organik peroksit olarak tanımlanır. Organik peroksidin termal olarak kararlı olmaması veya hassaslaştırmamak amacıyla

4 Bkz: UN RTDG, Test ve Kriterler Rehberi bölüm 28.1, 28.2, 28.3 başlıkları ve Tablo 28.3.

kaynama noktası 150°C'den düşük olmayan bir seyreltici kullanılmaması halinde, söz konusu organik peroksit F TİPİ organik peroksit olarak tanımlanır.
Test ambalaj formundayken yapılmışsa, ambalajın değiştirilmesi halinde söz konusu bu değişikliğin test sonucu üzerinde etkili olacağı düşünülen durumlarda ilave bir test daha yapılır.

2.15.2.3. Sıcaklık kontrolüne ilişkin kriterler

Aşağıda yer alan organik peroksitlerin sıcaklık kontrolüne tâbi tutulmaları gereklidir:

(a) ≤ 50° C KHAS'a sahip B ve C tipi organik peroksitler;
(b) kapalı yerde ısıtıldıklarında orta derecede etki gösteren[5] ve ≤ 50° C KHAS'a sahip veya kapalı yerde ısıtıldıklarında düşük etki gösteren veya hiç etki göstermeyen ≤ 45° C KHAS'a sahip D tipi organik peroksitler; ve
(c) ≤ 45° C KHAS'a sahip E ve F tipi organik peroksitler.

KHAS'ın belirlenmesine ve ayrıca kontrol ve acil durum sıcaklıklarının türetilmesine yönelik test yöntemleri UN RTDG Test ve Kriter Rehberi ikinci bölümün 28. başlığında verilmiştir. Seçilen testler, ambalajı hem büyüklük hem de malzeme bakımından temsil edebilir bir şekilde uygulanır.

2.15.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 2.15.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.15.1
Organik peroksitlere ilişkin etiket unsurları

Sınıflandırma	Tip A	Tip B	Tip C & D	Tip E & F	Tip G
GHS İşaretleri					Bu zararlılık sınıfına ait edilmiş herhangi bir etiket unsuru yoktur
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Tehlike	Tehlike	Dikkat	
Zararlılık İfadesi	H240: Isıtma patlamaya yol açabilir.	H241: Isıtma yangına veya patlamaya yol açabilir.	H242: Isıtma yangına yol açabilir.	H242: Isıtma yangına yol açabilir.	

[5] UN RTDG Test ve Kriterler Rehberi ikinci bölümde düzenlenen şekliyle test serisi E tarafından belirlenen şekilde.

Önlem İfadesi Tedbir	P210 P234 P235 P240 P280	P210 P234 P235 P240 P280	P210 P234 P235 P240 P280	P210 P234 P235 P240 P280	
Önlem İfadesi Müdahale	P370 + P372 + P380 + P373	P370 + P380 + P375 [+P378]([1])	P370 + P378	P370 + P378	
Önlem ifadesi Depolama	P403 P410 P411 P420	P403 P410 P411 P420	P403 P410 P411 P420	P403 P410 P411 P420	
Önlem ifadesi Bertaraf	P501	P501	P501	P501	
([1]) Kare parantezlerin kullanımına ilişkin detaylar için Ek-4'e bakınız.					

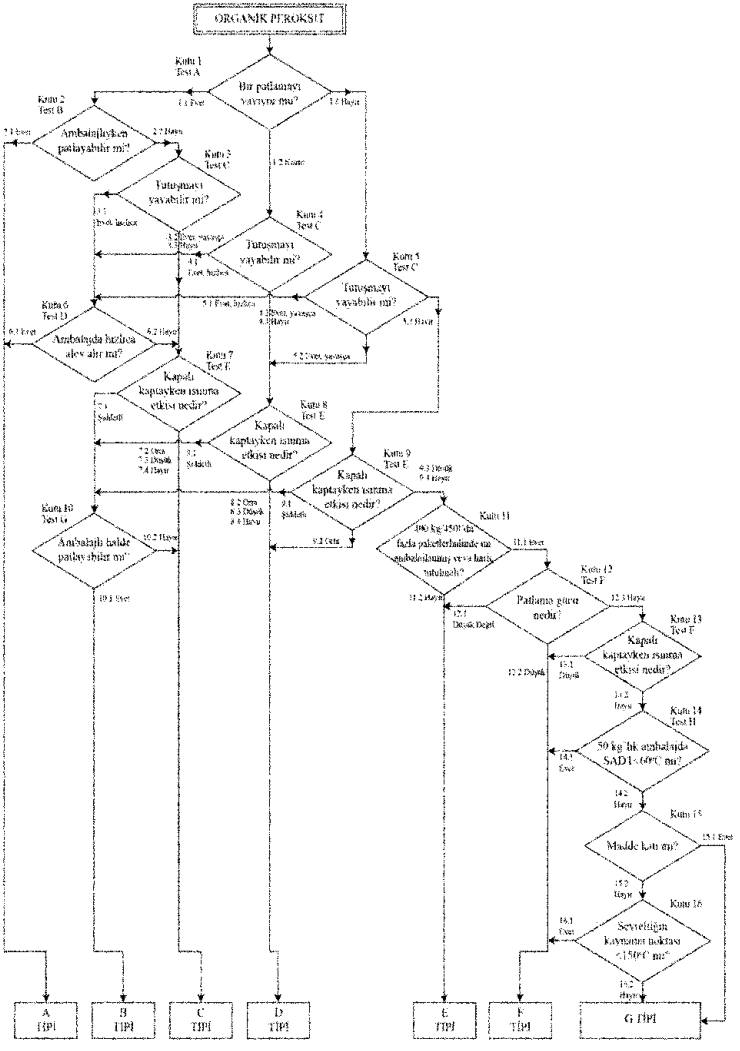
Tip G, atanmış herhangi bir zararlılık iletişimi unsuruna sahip değildir ancak diğer zararlılık sınıflarına ait özellikler için değerlendirilir.

2.15.4. İlave sınıflandırma kriterleri

2.15.4.1. Organik peroksitler kimyasal yapılarına dayanan tanımlarına ve karışımdaki mevcut oksijen ve hidrojen peroksit içeriğine göre sınıflandırılırlar (bkz: 2.15.2.1). Organik peroksitlerin sınıflandırılmaları için gerekli olan özellikleri deneysel yollarla belirlenir. Organik peroksitlerin sınıflandırılması UN RTDG Test ve Kriter Rehberi ikinci bölümde tarif edilen A ila H arası test serileri uyarınca yapılır. Sınıflandırmaya ilişkin usul Şekil 2.15.1'de açıklanmıştır.

2.15.4.2. Hali hazırda sınıflandırılmış olan organik peroksitlerden oluşan karışımlar, en zararlı bileşenin organik peroksit tipinde sınıflandırılabilir. Ancak, iki kararlı bileşen, termal olarak daha kararsız bir karışım oluşturabileceğinden, karışımın KHAS'ı belirlenir.
Not: Münferit bölümlerin toplamı münferit bileşenlerden daha zararlı olabilir.

Şekil 2.15.1


ORGANİK PEROKSİT
Kutu 1 Test A
Bir patlamayı yayıyor mu?
1.1 Evet
1.2 Hayır
Kutu 2 Test B
Ambalajlıyken patlayabilir mi?
2.1 Evet
2.2 Hayır
Kutu 3 Test C
Tutuşmayı yayabilir mi?
3.1 Evet, tasarıya
3.2 Hayır
Kutu 4 Test C
Tutuşmayı yayabilir mi?
4.1 Evet, hayır
Kutu 5 Test C
Tutuşmayı yayabilir mi?
5.1 Evet, hayır
5.2 Evet, tasarıya
5.3 Hayır
Kutu 6 Test D
Ambalajda hızlıca alev alır mı?
6.1 Evet
6.2 Hayır
Kutu 7 Test E
Kapalı kaptayken ısınma etkisi nedir?
7.1 Şiddetli
7.2 Orta
7.3 Düşük
7.4 Hayır
Kutu 8 Test E
Kapalı kaptayken ısınma etkisi nedir?
8.1 Şiddetli
8.2 Orta
8.3 Düşük
8.4 Hayır
Kutu 9 Test E
Kapalı kaptayken ısınma etkisi nedir?
9.1 Şiddetli
9.2 Orta
9.3 Düşük
9.4 Hayır
Kutu 10 Test G
Ambalajlı halde patlayabilir mi?
10.1 Evet
10.2 Hayır
Kutu 11
100 kg'dan(450 lbs) fazla paketlerhalinde mi ambalajlanmış veya hafif bulunuyor?
11.1 Evet
11.2 Hayır
Kutu 12 Test F
Patlama gücü nedir?
12.1 Düşük Değil
12.2 Düşük
12.3 Hayır
Kutu 13 Test F
Kapalı kaptayken ısınma etkisi nedir?
13.1 Düşük
13.2 Hayır
Kutu 14 Test H
50 kg'lık ambalajda SADT<60°C mi?
14.1 Evet
14.2 Hayır
Kutu 15
Madde katı mı?
15.1 Evet
15.2 Hayır
Kutu 16
Serveltiğim kaynatma noktası <150°C mi?
16.1 Evet
16.2 Hayır
A TİPİ
B TİPİ
C TİPİ
D TİPİ
E TİPİ
F TİPİ
G TİPİ

2.16. METALLER İÇİN AŞINDIRICI

2.16.1. Tanım

Metaller için aşındırıcı olan bir madde veya karışım, kimyasal yolla metallere maddi hasar veren hatta metalleri yok eden madde veya karışımlardır.

2.16.2. Sınıflandırma kriterleri

2.16.2.1. Metaller için aşındırıcı olan bir madde veya karışım, UN RTDG Test ve Kriter Rehberi üçüncü bölümün 37.4 başlığında yer alan test sonucuna göre, Tablo 2.16.1'deki kritere karşılık gelen kategoride sınıflandırılır.

Tablo 2.16.1
Metaller için aşındırıcı olan madde ve karışımlara dair kriterler

Kategori	Kriterler
1	Çelik veya alüminyum yüzeylerde, 55°C'lik test sıcaklığında her iki malzeme üzerinde de test edildiğinde yılda 6,25 mm'yi geçen aşınma hızı.

Not:Çelik veya alüminyum üzerinde yapılan bir başlangıç testinin, test edilen madde veya karışımın aşındırıcı olduğunu göstermesi halinde, diğer metal üzerinde takip testi yapılmasına gerek yoktur.

2.16.3. Zararlılık iletişimi

Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde ve karışımlarda Tablo 2.16.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 2.16.2
Metaller için Aşındırıcı Olan Madde ve Karışımlara Dair Etiket Unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1
GHS İşareti	
Uyarı Kelimesi	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H290: Metalleri aşındırabilir.
Önlem İfadesi - Tedbir	P234
Önlem İfadesi - Müdahale	P390
Önlem ifadesi - Depolama	P406
Önlem ifadesi - Bertaraf	

Not: Bir madde veya karışımın metaller için aşındırıcı olarak sınıflandırıldığı ancak cilt ve/veya gözler için aşındırıcı olarak sınıflandırılmadığı durumlarda, bölüm 1.3.6'da yer alan etiketleme hükümleri kullanılır.

2.16.4. İlave sınıflandırma kriterleri

2.16.4.1. Aşınma hızı, UN RTDG Test ve Kriter Rehberi üçüncü bölüm 37.4 başlığında yer alan test yöntemi uyarınca yapılan testle belirlenir. Test için kullanılacak olan örnek aşağıdaki malzemelerden yapılmış olmalıdır:

(a) çelik testi için, çelik tipleri:
- S235JR+CR (1.0037 ilgili St 37-2),
- S275J2G3+CR (1.0144 ilgili St 44-3), tadil edilmiş ISO 3574 Standardı, Özgün Numaralandırma Sistemi (UNS) G 10200 veya SAE 1020;

(b) alüminyum testi için: kaplanmamış tipler 7075-T6 veya AZ5GU-T6.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM
SAĞLIĞA İLİŞKİN ZARARLAR

3.1. AKUT TOKSİSİTE

3.1.1. Tanımlar

3.1.1.1. Akut toksisite, bir madde veya karışımın tek bir dozunun ağız veya cilt yoluyla uygulanmasını takiben veya 24 saat içinde uygulanan birden fazla dozu takiben veya 4 saatlik bir soluma yoluyla maruz kalmayı takiben meydana gelen olumsuz etkilerdir.

3.1.1.2. Akut Toksisite zararlılık sınıfı aşağıdaki gibi üçe ayrılır:
- Akut ağız yolu toksisitesi;
- Akut cilt yolu toksisitesi;
- Akut solunum yolu toksisitesi.

3.1.2. Maddelerin akut toksik olarak sınıflandırılmasına dair kriterler

3.1.2.1. Maddeler, ağız, cilt veya solunum yoluyla oluşan akut toksisite temelinde ve Tablo 3.1.1'de gösterilen nümerik kriterlere göre, dört toksisite kategorisinden birinde sınıflandırılabilir. Akut toksisite değerleri (yaklaşık) LD_{50} (ağız, cilt) veya LC_{50} (solunum) değerleri veya akut toksisite tahmini (ATE) cinsinden ifade edilir. Tablo 3.1.1'de açıklayıcı notlar yer almaktadır.

Tablo 3.1.1
Akut toksisite zararlılık kategorileri ve
ilgili kategorileri tanımlayan akut toksisite tahminleri (ATE)

Maruz Kalma Yolu	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3	Kategori 4
Ağız yolu (mg/kg vücut ağırlığı) Bkz: Not (a) Not (b)	ATE ≤ 5	5 < ATE ≤ 50	50 < ATE ≤ 300	300 < ATE ≤ 2000
Cilt yolu (mg/kg vücut ağırlığı) Bkz: Not (a) Not (b)	ATE ≤ 50	50 < ATE ≤ 200	200 < ATE ≤ 1000	1000 < ATE ≤ 2000
Gazlar (ppmV[1]) Bkz: Not (a) Not (b) Not (c)	ATE ≤ 100	100 < ATE ≤ 500	500 < ATE ≤ 2500	2500 < ATE ≤ 20000
Buharlar (mg/l) Bkz: Not (a) Not (b) Not (c)	ATE ≤ 0,5	0,5 < ATE ≤ 2,0	2,0 < ATE ≤ 10,0	10,0 < ATE ≤ 20,0
Toz ve sisler (mg/l) Bkz: Not (a) Not (b) Not (c)	ATE ≤ 0,05	0,05 < ATE ≤ 0,5	0,5 < ATE ≤ 1,0	1,0 < ATE ≤ 5,0

[1] Gaz konsantrasyonları, milyonda birlik hacim değerleri (ppmV) şeklinde ifade edilir.

Tablo 3.1.1'e dair notlar:

(a) Bir maddenin veya bir karışımdaki bileşenin akut toksisite tahmini (ATE), mümkün olan durumlarda, LD_{50}/LC_{50} kullanılarak türetilir.

(b) Bir maddenin veya bir karışımdaki bileşenin akut toksisite tahmini (ATE), aşağıdakiler kullanılarak türetilir:
- mevcut olan durumlarda, LD_{50}/LC_{50}
- Tablo 3.1.2'de yer alan ve bir aralık testi sonuçlarına ilişkin olan uygun dönüştürme değeri, veya
- Tablo 3.1.2'de yer alan ve bir sınıflandırma kategorisine ilişkin olan uygun dönüştürme değeri.

(c) Solunum toksisitesine dair tabloda yer alan akut toksisite tahmin değerleri (ATE), test amaçlı 4 saatlik maruz kalmalara dayanır. 1 saatlik bir maruz kalma süresi kullanılarak elde edilen mevcut solunum toksisitesi verilerinin dönüştürülmesi, sonucun gazlar ve buharlar için 2'ye ve toz ve dumanlar için 4'e bölünmesi ile hesaplanır.

(ç) Bazı madde veya karışımlar için test atmosferi sadece buhardan değil, sıvı ve buhar fazlarının bir karışımından oluşur. Diğer madde ve karışımlar için test atmosferi, gaz fazına yakın bir buhar içerebilir. Bu durumlarda, sınıflandırma aşağıdaki şekilde ppmV bazında olmalıdır: Kategori 1 (100 ppmV), Kategori 2 (500 ppmV), Kategori 3 (2500 ppmV), Kategori 4 (20000 ppmV).

"Toz", "sis" ve "buhar" terimleri aşağıdaki şekilde tanımlanır:

- Toz: Bir madde veya karışımın bir gazın (genellikle hava) içinde asılı şekilde bulunan katı haldeki parçacıkları;
- Sis: Bir madde veya karışımın bir gazın (genellikle hava) içinde asılı halde bulunan sıvı haldeki damlacıkları;
- Buhar: Bir madde veya karışımın katı veya sıvı halinden salınan gazsı formu.

Toz, genellikle mekanik süreçler sonucu meydana getirilir. Sis, genellikle aşırı doygun buharların yoğuşması veya sıvıların fiziksel olarak sıyrılması ile meydana gelir. Tozlar ve sisler genellikle > 1 µm ila yaklaşık 100 µm aralığındaki boyutlara sahiptir.

3.1.2.2. Maddelerin akut toksik olarak sınıflandırılmasına dair özel hükümler

3.1.2.2.1. Akut cilt yolu toksisitenin değerlendirilmesi için sıçan ve tavşan tercih edilirken, ağız yolu ve solunum yolu akut toksisitenin değerlendirilmesi için tercih edilen test türü sıçandır. Birkaç hayvan türünde akut toksisiteye dair deneysel verilerin mevcut olduğu durumlarda, geçerli ve iyi uygulanmış testlerden elde edilen en uygun LD_{50} değerini seçmek için bilimsel karar kullanılır.

3.1.2.3. Maddelerin solunum yoluyla akut toksik olarak sınıflandırılmasına dair özel hükümler

3.1.2.3.1. Solunum toksisitesine ilişkin birimler, solunan malzemenin formunun bir fonksiyonudur. Tozlar ve sisler için değerler, mg/l olarak , gazlar için ise ppm V olarak ifade edilir. Bazıları sıvı ve buhar hallerinin karışımlarından oluşan buharların test edilmesinin zorlukları bilindiğinden, tablodaki değerler mg/l cinsinde ifade edilmiştir. Ancak gazsı faza yakın olan buharların sınıflandırması ppm V cinsinden değerler dikkate alınarak yapılır.

3.1.2.3.2. Yüksek zararlılık kategorilerine sahip tozlar ve sisler için iyi (açıkça) belirlenmiş değerlerin kullanılması solunum toksisitesinde sınıflandırma için özel bir öneme sahiptir. Ortalama kütle aerodinamik çapı (MMAD) 1 ila 4 mikron arasındaki parçacıkların solunması, sıçanın soluk borusunun her bölgesinde birikir. Bu parçacık büyüklük aralığı, yaklaşık 2 mg/l'lik bir maksimum doza karşılık gelir. Hayvan deneylerinin insan maruz kalması üzerinde uygulanabilirliğini sağlamak için, toz ve sisler, sıçanlarda kullanılan aralıkta test edilmelidir.

3.1.2.3.3. Solunum toksisitesine dair sınıflandırmaya ek olarak, toksisite mekanizmasının aşındırıcılık olduğunu gösteren veriler varsa, madde ve karışım ayrıca "nefes borusu için aşındırıcı" olarak etiketlenir (bkz: üçüncü bölüm başlık 3.1.4., Not 1). Nefes borusundaki aşınma, cilt aşınması ile benzeşen tek ve sınırlı bir süre boyunca maruz kalma sonrasında nefes borusu dokularının tahrip olması olarak tanımlanır; bu, mukozanın tahribatını da içerir. Aşındırıcılık değerlendirmesi, insanlar ve hayvanlara ilişkin tecrübeler, mevcut (in vitro) veriler, pH değerleri, benzer maddelerden elde edilmiş bilgiler ve diğer her türlü ilişkin veriler kullanılarak uzman kanaatine dayandırılabilir.

3.1.3. Karışımların akut toksik olarak sınıflandırılmasına dair kriterler

3.1.3.1. Maddelerin akut toksisik olarak sınıflandırılmalarına dair kriterler, bu ekin üçüncü bölümünün 3.1.2 başlığında da belirtildiği gibi, (test edilmiş veya türetilmiş) ölümcül doz verilerine dayanmaktadır. Karışımlar için, kriterlerin sınıflandırma amacıyla karışıma uygulanmasına izin veren bilgilerin elde edilmesi veya türetilmesi gereklidir. Akut toksisiteye ilişkin sınıflandırma yaklaşımı kademelendirilmiştir ve karışımın kendisine ve bileşenlerine dair bilgilerin miktarına bağlıdır. Şekil 3.1.1'de yer alan akış şeması, izlenecek olan süreci göstermektedir.

3.1.3.2. Akut toksisite için, karışımın sınıflandırmasına ilişkin her bir maruz kalma yolu dikkate alınır, ancak tüm bileşenler için aynı yol izlendiği (tahmin veya test edildiği) sürece sadece tek bir maruz kalma yolu gereklidir. Birden fazla maruz kalma yolu için toksisiteye dair uygun (ilgili) delillerin olduğu durumlarda sınıflandırma, tüm uygun maruz kalma yolları için yapılacaktır. Mevcut tüm bilgiler dikkate alınır. Kullanılan işaret ve uyarı kelimesi en zararlı sınıfı ve kategoriyi yansıtmalı ve ilgili zararlılık ifadelerinin hepsi kullanılmalıdır.

3.1.3.3. Karışımların zararlarını sınıflandırmak amacıyla mevcut verilerinin tamamını kullanabilmek için belirli varsayımlarda bulunulmuş ve bunlar kademeli yaklaşımda uygun/gereken yerlerde uygulanmıştır:

(a) %1'den daha düşük konsantrasyona sahip bir içeriğin karışımın akut toksik olarak sınıflandırılmasında rol oynadığına dair şüphe duyulmadığı sürece, %1 veya daha yüksek konsantrasyonlardaki bileşenlere [katılar, sıvılar, tozlar, dumanlar ve buharlar için w/w (ağırlık/ağırlık) ve gazlar için v/v (hacim/hacim) olarak] "karışımın ilgili bileşenleri" denir. (Bkz. Tablo 1.1)

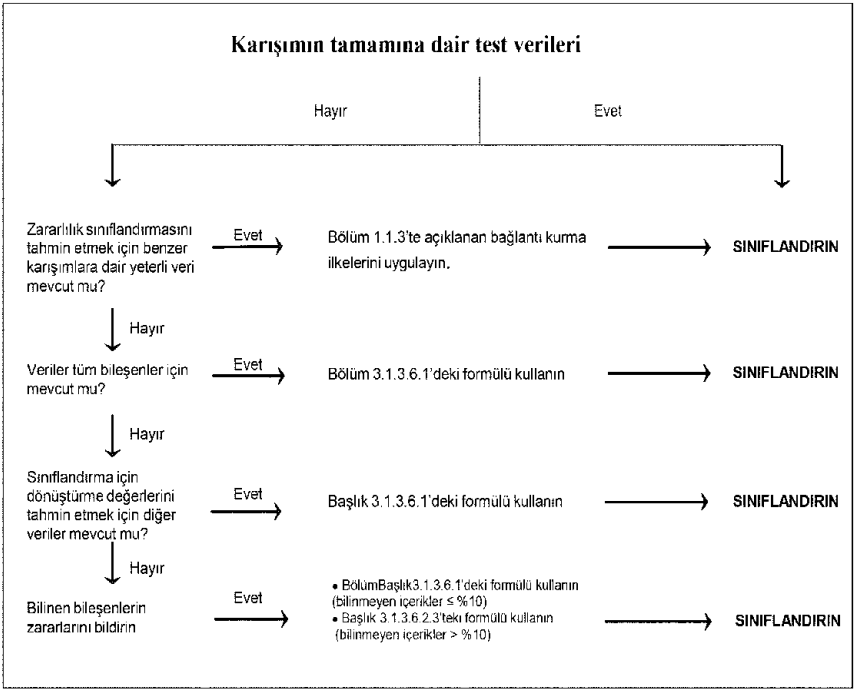
(b) sınıflandırılmış olan bir karışımın başka bir karışımın içeriği olarak kullanıldığı durumlarda, bu ekin üçüncü bölümünün3.1.3.6.1 ve 3.1.3.6.2.3 başlıklarında yer alan formüller kullanılarak yeni karışımın sınıflandırılması hesaplanırken, söz konusu karışıma ilişkin gerçek veya türetilmiş akut toksisite tahmini (ATE) kullanılabilir.

(c) bir karışımın tüm bileşenleri için dönüştürülen akut toksisite nokta tahminleri aynı kategori içindeyse, karışım o kategoride sınıflandırılır.

(ç) bir karışım içindeki bileşenlere dair yalnızca aralık verilerinin (veya akut toksisite kategori bilgisinin) mevcut olduğu durumlarda, yeni karışımın sınıflandırması bu ekin üçüncü bölümünün 3.1.3.6.1 ve 3.1.6.3.2.3 başlıklarında yer alan formüller kullanılarak hesaplanırken bunlar Tablo 3.1.2'ye göre nokta tahminlerine dönüştürülebilir.

Şekil 3.1.1

Karışımların akut toksisik olarak sınıflandırılmalarına dair kademeli yaklaşım



3.1.3.4. Karışımın tamamı için akut toksisite verilerinin mevcut olduğu durumlarda karışımların sınıflandırılması

3.1.3.4.1. Karışım, akut toksisitesinin belirlenmesi için kendisinin test edildiği durumlarda, maddeler için kullanılan ve Tablo 3.1.1'de verilen sınıflandırma kriterlerine göre sınıflandırılır. Karışım için test verilerinin bulunmadığı durumlarda, bu ekin üçüncü bölümünün 3.1.3.5 ve 3.1.3.6 başlıklarında verilen usuller uygulanır.

3.1.3.5. Karışımın tamamı için akut toksisite verilerinin mevcut olduğu durumlarda karışımların sınıflandırılması: bağlantı kurma ilkeleri

3.1.3.5.1. Karışımın kendisi akut toksisitesinin belirlenmesi için test edilmediğinde, fakat her bir bileşene ilişkin yeterli veri ve karışımın zararlarını yeterince karakterize edebilen test edilmiş benzer karışımlar mevcut ise, bu veriler bu ekin birinci bölümünün 1.1.3 başlığında öngörülen bağlantı kurma ilkeleriyle uyumlu olarak kullanılır.

3.1.3.5.2. Test edilen bir karışımın en az toksik olan bileşeninkine eşdeğer veya ondan daha düşük bir toksisiteye sahip ve diğer bileşenlerin toksisitesini etkilemesi

beklenmeyen seyrelticilerle seyreltilmesi halinde, yeni seyreltik karışım, test edilen orijinal karışıma eşdeğer şekilde sınıflandırılabilir veya bu ekin üçüncü bölümünün 3.1.3.6.1 başlığında açıklanan formül kullanılabilir.

3.1.3.6. Karışımların bileşenlerine göre sınıflandırılması (Eklenebilirlik yaklaşımı)

3.1.3.6.1. Tüm bileşenler için mevcut olan veriler

Karışımın sınıflandırmasının doğru olmasını ve hesaplamanın tüm sistemler, sektörler ve kategoriler için sadece bir kez yapılmasını sağlamak için, bileşenlerin akut toksisite tahminleri (ATE) aşağıdaki şekilde ele alınır:

(a) bilinen bir akut toksisiteye sahip ve Tablo 3.1.1'deki herhangi bir akut toksisite kategorisi kapsamına giren bileşenlerin dahil edilmesi;
(b) akut olarak toksik olmadıkları kabul edilen (ör: su, şeker) bileşenlerin göz ardı edilmesi;
(c) verilerin (uygun maruz kalma yolu için Tablo 3.1.1'de verilen Kategori 4'e dair üst eşikte) sınırlı bir doz testinden elde edilmiş olması ve akut toksisite göstermemesi halinde, bileşenlerin göz ardı edilmesi.

Bu Bölüm kapsamına giren bileşenlerin bilinen bir akut toksisite tahminine (ATE) sahip bileşenler olduğu kabul edilir. Mevcut verilerin aşağıda yer alan denkleme doğru uygulanması için Tablo 3.1.1 Not (b) , bu ekin üçüncü bölümünün 3.1.3.3 ve 3.1.3.6.2.3 başlıklarına bakın.

Karışımın ağız, cilt veya solunum toksisitesine ilişkin ATE'si, tüm ilgili bileşenlerin ATE değerleri kullanılarak hesaplanır:

$$\frac{100}{ATE_{mix}} = \sum_{n} \frac{C_i}{ATE_i}$$

burada:

Ci = bileşen (i)'nin konsantrasyonu (w/w% veya v/v%)
i = 1... n arasındaki münferit bileşen
n = bileşen sayısı
ATEi = bileşen (i)'nin Akut Toksisite Tahmini

3.1.3.6.2. Tüm bileşenler için veri bulunmadığı durumlarda karışımların sınıflandırılması

3.1.3.6.2.1. Karışımın tek bir bileşeni için bir ATE'nin olmadığı, fakat aşağıda belirtilenler gibi mevcut bilgilerin Tablo 3.1.2'de yer alanlar gibi türetilmiş bir dönüştürme faktörü sağlayabildiği durumlarda, bu ekin üçüncü bölümünün 3.1.3.6.1 başlığında verilen formül uygulanır.

Bu, aşağıdakilerin değerlendirilmesini içerir:

(a) ağız, cilt ve solunum yolu ile akut toksisite tahminleri arasında ekstrapolasyon[6]; Böyle bir değerlendirme uygun farmakodinamik ve farmakokinetik veriler gerektirebilir;
(b) insanların maruz kalmasından elde edilen ve toksik etkilere işaret eden ancak ölümcül doz verileri sağlamayan deliller;
(c) madde üzerinde gerçekleştirilen diğer her türlü toksisite testlerinden/denemelerinden elde edilen ve toksik akut etkilere işaret eden

ancak ölümcül doz verileri sağlamayan deliller; veya

(ç) yapı/faaliyet ilişkileri kullanılarak yakın derecede benzeşen maddelerden elde edilen veriler.

Bu yaklaşım, akut toksisitenin güvenilir bir şekilde tahmin edilebilmesi için genellikle önemli derecede yardımcı teknik bilgi ve ileri seviyede eğitimli ve deneyimli uzman (uzman kanaati, bkz: birinci bölüm başlık 1.1.1) gerektirir. Böyle bir bilgi mevcut değilse, üçüncü bölümün 3.1.3.6.2.3 başlığını inceleyin.

3.1.3.6.2.2. Hakkında sınıflandırmaya ilişkin hiç kullanışlı bir bilgi mevcut olmayan bir bileşiğin bir karışım içinde %1'lik veya daha yüksek bir konsantrasyonda kullanıldığı durumlarda, karışıma belirgin bir akut toksisite tahmini atfedilemeyeceği kabul edilir. Böyle bir durumda karışım, etiket ve Güvenlik Bilgi Formu üzerinde 'karışımın yüzde x'i akut toksisitesi bilinmeyen bileşenden/bileşenlerden oluşur' ilave ifadesi ile birlikte, sadece bilinen bileşenlere dayanarak ve bölüm 3.1.4.2'de yer alan hükümler dikkate alınarak sınıflandırılır.

3.1.3.6.2.3. Toksisitesi bilinmeyen bileşenlerin toplam konsantrasyonu ≤ %10 ise, bu ekin üçüncü bölümünün 3.1.3.6.1 başlığında verilen formül kullanılır: Toksisitesi bilinmeyen bileşenlerin toplam konsantrasyonu > %10 ise, bu ekin üçüncü bölümünün 3.1.3.6.1 başlığında verilen formül, bilinmeyen bileşenlerin toplam yüzdesi için ise aşağıdaki formül kullanılır:

$$\frac{\mathbf{100} - (\sum \boldsymbol{C_{bilinmeyen}}\ \boldsymbol{eğer}\ \boldsymbol{> \%10})}{\boldsymbol{ATE_{karışım}}} = \sum_{n} \frac{\boldsymbol{C_i}}{\boldsymbol{ATE_i}}$$

---

[6] Karışımların her maruz kalma yolu için akut toksisite verisine sahip olmayan bileşenler içermesi halinde, akut toksisite tahminleri mevcut verilerden ekstrapole edilebilir ve uygun maruz kalma yollarına uygulanabilir (bkz. üçüncü bölüm başlık 3.1.2). Ancak, özel mevzuatlar belli bir yola ilişkin test uygulaması talep edebilir. Bu gibi durumlarda, sınıflandırma, söz konusu maruz kalma yolu için yasal gereklere dayanılarak yapılır.

Tablo 3.1.2
Karışımların sınıflandırılmasına ilişkin formüllerde kullanılmak üzere, deneylerden elde edilen akut toksisite aralığı değerlerinin (veya akut toksisite zararlılık kategorilerinin) akut toksisite nokta tahminlerine dönüştürülmesi

Maruz Kalma Yolu	Sınıflandırma Kategorisi veya deneylerden elde edilen akut toksisite aralığı tahmini	Dönüştürülmüş akut toksisite nokta tahmini
Ağız yolu (mg/kg vücut ağırlığı)	0 < Kategori 1 ≤ 5 5 < Kategori 2 ≤ 50 50 < Kategori 3 ≤ 300 300 < Kategori 4 ≤ 2000	0,5 5 100 500
Cilt yolu (mg/kg vücut ağırlığı)	0 < Kategori 1 ≤ 50 50 < Kategori 2 ≤ 200 200 < Kategori 3 ≤ 1000 1000 < Kategori 4 ≤ 2000	5 50 300 1100
Gazlar (ppmV)	0 < Kategori 1 ≤ 100 100 < Kategori 2 ≤ 500 500 < Kategori 3 ≤ 2500 2500 < Kategori 4 ≤ 20000	10 100 700 4500
Buharlar (mg/l)	0 < Kategori 1 ≤ 0,5 0,5 < Kategori 2 ≤ 2,0 2,0 < Kategori 3 ≤ 10,0 10,0 < Kategori 4 ≤ 20,0	0,05 0,5 3 11
Toz/duman (mg/l)	0< Kategori 1 ≤ 0,05 0,05 < Kategori 2 ≤ 0,5 0,5 < Kategori 3 ≤ 1,0 1,0 < Kategori 4 ≤ 5,0	0,005 0,05 0,5 1,5

Not 1: Bu değerler, bir karışımın bileşenleri bazında sınıflandırılması için ATE'nin hesaplamasında kullanılmak üzere tasarlanmıştır ve test sonuçlarını temsil etmemektedir.

3.1.4. Zararlılık iletişimi

3.1.4.1. Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 3.1.3'de yer alan etiket unsurları kullanılır. Bu Yönetmeliğin 29 uncu maddesinde belirtilenler saklı kalmak koşuluyla, Ek-3 uyarınca kombine zararlılık ifadeleri kullanılabilir.

Tablo 3.1.3
Akut toksisite etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3	Kategori 4
GHS İşaretleri				
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Tehlike	Tehlike	Dikkat
Zararlılık İfadesi - Ağız yolu	H300 Yutulması halinde öldürücüdür.	H300 Yutulması halinde öldürücüdür.	H301 Yutulması halinde toksiktir.	H302 Yutulması halinde zararlıdır.
- Cilt yolu	H310: Cilt ile teması halinde öldürücüdür.	H310: Cilt ile teması halinde öldürücüdür.	H311: Cilt ile teması halinde toksiktir.	H312: Cilt ile teması halinde zararlıdır.
- Soluma (bkz: Not 1)	H330: Solunması halinde öldürücüdür.	H330: Solunması halinde öldürücüdür.	H331: Solunması halinde toksiktir.	H332: Solunması halinde zararlıdır.
Önlem İfadesi Tedbir (ağız yolu)	P264 P270	P264 P270	P264 P270	P264 P270
Önlem İfadesi Müdahale (ağız yolu)	P301 + P310 P321 P330	P301 + P310 P321 P330	P301 + P310 P321 P330	P301 + P312 P330
Önlem ifadesi Depolama (ağız yolu)	P405	P405	P405	
Önlem ifadesi Bertaraf (ağız yolu)	P501	P501	P501	P501
Önlem İfadesi Tedbir (cilt yolu)	P262 P264 P270 P280	P262 P264 P270 P280	P280	P280
Önlem İfadesi Müdahale (cilt yolu)	P302 + P352 P310 P321 P361 + P364	P302 + P352 P310 P321 P361 + P364	P302 + P352 P310 P321 P361 + P364	P302 + P352 P310 P321 P361 + P364

Önlem ifadesi Depolama (cilt yolu)	P405	P405	P405	
Önlem ifadesi Bertaraf (cilt yolu)	P501	P501	P501	P501
Önlem İfadesi Tedbir (soluma)	P260 P271 P284	P260 P271 P284	P261 P271	P261 P271
Önlem İfadesi Müdahale (soluma)	P304 + P340 P310 P320	P304 + P340 P310 P320	P304 + P340 P311 P321	P304 + P340 P312
Önlem İfadesi Depolama (soluma)	P403 + P233 P405	P403 + P233 P405	P403 + P233 P405	
Önlem İfadesi Bertaraf (soluma)	P501	P501	P501	

Not1: Solunum toksisitesine dair sınıflandırmaya ek olarak, toksisite mekanizmasının aşındırıcılık olduğunu gösteren verilerin mevcut olması halinde, madde ve karışım ayrıca EUH071: "Solunum yolunda aşınmaya yol açar." olarak etiketlenecektir – bkz: üçüncü bölüm başlık 3.1.2.3.3. Uygun bir akut toksisite işaretine ek olarak (cilt ve göz aşındırıcılığı için kullanılan) bir aşındırıcılık işareti de "Solunum yolunda aşınmaya yol açar." ifadesine eklenebilir.

Not2: Hakkında hiçbir kullanışlı bilgi mevcut olmayan bir içeriğin bir karışım içinde ≥ %1'lik konsantrasyonlarda kullanılması halinde, karışım "karışımın yüzde x'i bilinmeyen toksisiteye sahip bileşenlerden oluşmaktadır" ilave ifadesi ile etiketlenecektir – bkz: üçüncü bölüm başlık 3.1.3.6.2.2.

3.1.4.2 Akut toksisite zararlılık ifadeleri, zararları maruz kalma yoluna göre farklılandırır. Akut toksisite sınıflandırmasının iletişimi de bu farklılaşmayı yansıtmalıdır. Eğer bir madde veya karışım birden fazla maruz kalma yolu için sınıflandırıldıysa, tüm ilgili sınıflandırmalar 23/06/2017 tarihli ve 30105 mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-2'sinde yer alan güvenlik bilgi formlarında iletişimi sağlanmalı ve ilgili zararlılık iletişimi unsurları bölüm 3.1.3.2'de belirlenen etikette yer almalıdır. Eğer bölüm 3.1.3.6.2.2'de tanımlandığı şekilde 'karışımın % x'i akut toksisitesi bilinmeyen bileşen(ler)den oluşmaktadır' yazıldıysa, güvenlik bilgi formunda sağlanan bilgide de maruz kalma yoluna göre farklılaşma yapılabilir. Örneğin, 'karışımın % x'i akut toksisitesi bilinmeyen bileşen(ler)den oluşmaktadır.' ve 'karışımın % y'si cilt toksisitesi bilinmeyen bileşen(ler)den oluşmaktadır.'

3.2. CİLT AŞINMASI/TAHRİŞİ

3.2.1. Tanımlar

3.2.1.1. Cilt aşınması, bir test maddesinin 4 saate kadar uygulanmasını takiben ciltte geri dönüşü olmayan bir hasar, bir başka ifadeyle epidermis boyunca ve dermis içinde gözle görülebilir nekroz oluşması anlamına gelir. Aşındırıcı tepkimeler tipik olarak ülser, kanama, kanlı/kabuklu yaralar ve 14 günlük bir gözlem süresinin sonunda cildin ağarması sonucunda renk kaybı, tamamında saç/tüy dökülmesi ve yara meydana gelen bölgeler şeklinde görülür. Şüpheli lezyonların değerlendirilmesi için histopatoloji dikkate alınır.

Cilt tahrişi, bir test maddesinin 4 saate kadar uygulanmasını takiben ciltte geri dönüşü olabilir bir hasar oluşması anlamına gelir.

3.2.1.2. Kademeli bir yaklaşımda mevcut insan verisine önem verilmeli, sonrasında mevcut hayvan verisi, in vitro veri ve diğer bilgi kaynakları önemlidir. Veri mevcut kriterleri sağlıyorsa doğrudan sınıflandırma olur. Bazı vakalarda, bir maddenin veya karışımın sınıflandırması bir aşama içerisinde delil ağırlığı temeline dayanır. Toplam delil ağırlığı yaklaşımında cilt aşınması/tahrişinin belirlenmesindeki bütün mevcut bilgi birlikte göz önünde bulundurulur. Bunlara doğrulanmış uygun in vitro testlerin sonuçları, ilgili hayvan verisi ve epidemiyolojik ve klinik çalışmalar ve iyi belgelenmiş vaka raporları ve gözlemleri gibi insan verileri dahildir (bkz. Ek 1, Bölüm 1, Alt bölümler 1.1.1.3, 1.1.1.4 ve 1.1.1.5).

3.2.2. Maddeler için sınıflandırma kriterleri

Maddeler, bu zararlılık sınıfında aşağıdaki iki kategoriden birine yerleştirilirler:

(a) Kategori 1 (cilt aşınması)
Bu kategori üç alt kategoriye bölünür (1A, 1B, 1C). Alt kategoriye ayırmak için veri yetersizse, aşındırıcı maddeler Kategori 1 olarak sınıflandırılır. Veri yeterli ise maddeleri üç alt kategori olan 1A, 1B veya 1C olarak sınıflandırılır(bkz. Tablo 3.2.2).

(b) Kategori 2 (cilt tahrişi) (bkz. Tablo 3.2.2).

3.2.2.1. Standart hayvan test verisi temelli sınıflandırma

3.2.2.1.1. Cilt aşınması

3.2.2.1.1.1. Bir madde, 4 saate kadar maruz kalmada en az bir test edilen hayvanda cilt dokusunu yıkıma uğratıyor, yani, epidermis ve dermis içinde görülür nekroz üretiyorsa o madde cilt aşındırıcıdır.

3.2.2.1.1.2 Alt kategoriye ayırmak için veri yetersizse, aşındırıcı maddeler Kategori 1 olarak sınıflandırılır.

3.2.2.1.1.3 Veri yeterli ise maddeler Tablo 3.2.1'deki kriterlere göre üç alt kategori olan 1A, 1B veya 1C olarak sınıflandırılır.

3.2.2.1.1.4 Aşınma kategorisinde üç alt-kategori sağlanmıştır: alt kategori 1A- 3 dakikalık maruz kalmadan 1 saatlik gözleme kadar aşındırıcı tepkiler gözlemlenir; alt kategori 1B- 3 dakikadan 1 saate kadar maruz kalma ve 14 gün gözlemde aşındırıcı tepkiler gözlemlenir; alt kategori 1C- 1 saatten 4 saate kadar maruz kalma ve 14 günlük gözlemde aşındırıcı tepkiler gözlemlenir.

Tablo 3.2.1
Cilt aşındırıcı kategorisi ve alt kategorileri

Kategori	Kriterler
Kategori 1 ([1])	Test edilen en az bir hayvanda ≤4 sa. maruz kalma sonrası cilt dokusunun bozulması, yani, epidermis ve dermis içine doğru gözle görülür nekroz
Alt kategori 1A	≤3 dak. Maruz kalma ve ≤1 sa. Gözlem süresince en az bir hayvanda aşındırıcı tepkiler
Alt kategori 1B	>3 dak.ve ≤1 sa. maruz kalma ve ≤14 gün gözlem süresince en az bir hayvanda aşındırıcı tepkiler
Alt kategori 1C	>1 sa.ve ≤4 sa. maruz kalma ve ≤14 gün gözlem süresince en az bir hayvanda aşındırıcı tepkiler
([1]) Bölüm 3.2.2'nin (a) bendinde Kategori 1'in kullanım koşullarına bakınız.	

3.2.2.1.1.5 İnsan verisinin kullanımı Bölüm 3.2.1.2 ve 3.2.2.2 ve ayrıca Bölüm 1.1.1.3, 1.1.1.4 ve 1.1.1.5'de tartışılmıştır.

3.2.2.1.2 Cilt tahrişi

3.2.2.1.2.1 Bir madde cilde uygulanmasından sonra 4 saate kadar geri dönebilir zarar veriyorsa tahriş edicidir. Tahriş kategorisinde ana kriter 3 hayvandan en az ikisinin ortalama ≥2,3 ve ≤4'lük ortalama skora sahip olmasıdır.

3.2.2.1.2.2 Tablo 3.2.2'de, hayvan sonuçlarını kullanarak tek bir tahriş edicilik kategorisi (Kategori 2) sunulmuştur.

3.2.2.1.2.3 Tahriş tepkilerini değerlendirirken cilt lezyonlarının geri dönebilirliği de göz önüne alınır. Enflamasyon, 2 veya daha fazla test hayvanında gözlem süresinin sonuna kadar kalıyorsa, alopesiya (sınırlı alan), hiperkeratosis, hiperplesiya ve pullanmayı da göz önünde bulundurarak bir materyal tahriş edici oalrak kabul edilir.

3.2.2.1.2.4 Hayvan tahriş tepkileri, aşınmadakiler gibi çeşitli olabilir. Belirgin bir tahriş tepkisi varsa fakat pozitif bir test için ortalama skor kriterinden az ise bu

vakalarda ayrı bir tahriş edicilik kriteri uygulanır. Örneğin, eğer test edilen üç hayvandan en az 1'i çalışma boyunca normal gözlem süresi olan 14 günün sonuna kadar kalan lezyonlar dahil çok yüksek ortalama skor gösteriyorsa bu test materyali tahriş edici olarak kabul edilebilir. Diğer tepkiler de bu kriteri karşılayabilir. Ancak, tepkilerin kimyasal maruz kalma sonucu oluştuğundan emin olunmalıdır.

Tablo 3.2.2

Cilt tahrişi kategorisi([a])

Kategori	Kriter
Tahriş edicilik (Kategori 2)	1) Test edilen 3 hayvandan en az 2'sinde, ciltte kızarıklık/yara kaduman veya ödem için, test tamponu çıkartıldıktan 24, 48 ve 72 saat sonra, veya tepkimelerin gecikmesi halinde, cilt tepkimelerinin başlangıcından itibaren takip eden 3 gün içinde yapılan kayıtlardan elde edilen ≥ 2,3 – ≤ 4,0 arası ortalama değer; veya (2) En az 2 hayvanda, özellikle saç/tüy dökülmesi (sınırlı alanda), hiperkeratoz hiperplazi ve pullanma/soyulma dikkate alındığında, normalde 14 gün olan gözlem süresinin sonuna doğru hala ısrar eden enflamasyon; veya (3) Hayvandan alınan cevaplar arasında, tek bir hayvanda kimyasal maruz kalmaya ilişkin çok belirgin ancak yukarıdaki kriterlerden az pozitif etkilerin görüldüğü, belirgin farklılıkların bulunduğu bazı vakalar.
([a])Derecelendirme kriterleri, Maddelerin ve Karışımların Fiziko-kimyasal, Toksikolojik ve Ekotoksikolojik Özelliklerinin Belirlenmesinde Uygulanacak Test Yöntemleri Hakkında Yönetmelikte anlatıldığı şekildedir.	

3.2.2.1.2.5 İnsan verisi kullanımı Bölüm 3.2.1.2, 3.2.2.2 ve ayrıca Bölüm 1.1.1.3, 1.1.1.4 ve 1.1.1.5'te tartışılmıştır.

3.2.2.2 Kademeli yaklaşımla sınıflandırma

3.2.2.2.1 İlk bilginin değerlendirilmesinde kademeli bir yaklaşım göz önünde bulundurulacak, uygun olan yerlerde tüm unsurların alakalı olmayabileceği de kabul edilecektir.

3.2.2.2.2 Tek veya tekrarlı maruz kalmadan gelen bilgi dahil mevcut insan ve hayvan verisi ilk olarak değerlendirilecektir çünkü cilt üzerindeki etkilere ilişkin doğrudan bilgi vermektedirler.

3.2.2.2.3 Sınıflandırma için akut cilt toksisite verisi kullanılabilir. Eğer bir madde cilt yoluyla çok toksikse, kullanılan madde miktarı toksik dozu bir hayli aşıyorsa ve bunun sonucu olarak hayvanlar ölüyorsa bir cilt aşınma/tahriş çalışması pratik olmayabilir. Akut toksisite çalışmalarında cilt aşınması/tahrişi gözlemleri yapılıyor ve bu gözlemler limit doza kadar çıkıyorsa, seyreltiler kullanıldığı ve test edilen türler eşit olduğu sürece bu veriler sınıflandırma için kullanılabilir. Katı maddeler (tozlar) nemlendiği veya nemli cilt veya mukus zarları ile temas ettiği zaman aşındırıcı veya tahriş edici olabilirler.

3.2.2.2.4 Sınıflandırma kararını verirken onaylanmış ve kabul edilmiş in vitro alternatifler kullanılacaktır.

3.2.2.2.5 Benzer şekilde ≤2 ve ≥11.5 gibi aşırı pH'lar, özellikle önemli asit/alkali rezervleri (tampon kapasitesi) ile ilgili olduğunda, cilt tepkilerime yol açan potansiyeli işaret ederler. Genel olarak bu tür maddelerin cilt üzerinde belirgin etki yapması beklenir. Başka bilgi yokluğunda, ph≤2 veya pH≥11.5 olan bir madde cilt aşındırıcı (Cilt Aşındırıcı Kategori 1) olarak kabul edilir. Ancak, asit/alkali rezervleri düşük veya yüksek pH değerine rağmen maddenin aşındırıcı olmayabileceğine işaret ediyorsa, bunun tercihen uygun onaylanması in vitro test verisi gibi diğer verilerle doğrulanması gerekir.

3.2.2.2.6 Bazı vakalarda, sınıflandırma kararlarını verirken yapısal olarak alakalı maddelerden bilgi mevcut olabilir.

3.2.2.2.7 Kademeli yaklaşım bir madde hakkındaki mevcut bilginin nasıl organize edileceğine ve zararlılık değerlendirmesi ve zararlılık sınıflandırması hakkındaki delil ağırlığı kararının nasıl verileceğine dair rehberlik sunar.

Bir aşama içerisindeki tekil parametrelerin değerlendirilmesinden bilgi elde edilebileceğine rağmen (bkz. 3.2.2.2.1), mevcut bilginin bütünlüğüne ve toplam bir delil ağırlığı tespitine ağırlık verilecektir. Bu özellikle bazı parametrelere ilişkin mevcut bilgide karşıtlık söz konusu ise doğrudur.

3.2.3 Karışımlar için sınıflandırma kriterleri

3.2.3.1 Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.2.3.1.1 Karışım, maddelere ilişkin kriterler kullanılarak ve bu zararlılık sınıfları için veri geliştirmeye yönelik kademeli yaklaşım dikkate alınarak sınıflandırılır.

3.2.3.1.2 Karışımın test edilmesi düşünüldüğünde, sınıflandırmayı yapanlar, maddelerin cilt aşınması ve tahrişine ilişkin sınıflandırılmalarına da dahil edildiği gibi (bölüm 3.2.1.2. ve 3.2.2.2), doğru bir sınıflandırma elde edilebilmesini sağlamaya yardımcı olmak ve ayrıca hayvanlar üzerinde gereksiz testlerin yapılmasını önlemek üzere, kademeli bir delil ağırlığı stratejisi kullanmaya teşvik edilir. Diğer bilgi yokluğunda, bir karışım, 2 veya daha düşük ya da 11,5 veya daha yüksek bir pH değerine sahip olması halinde, cilt aşındırıcı olarak kabul edilir (Cilt aşındırıcı Kategori 1). Alkali/asit rezervinin dikkate alınması, karışımın düşük veya yüksek pH değerine rağmen aşındırıcı olmayabileceğini ileri sürüyorsa, bunun teyit

edilmesi için, tercihen uygun bir doğrulanmış in vitro test kullanılarak, ilave testler yapılır.

3.2.3.2 Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olmadığı durumlarda sınıflandırılması: bağlantı kurma ilkeleri

3.2.3.2.1 Karışımın kendisi cilt tahrişi/aşınması zararlılığının belirlenmesi için test edilmediğinde, fakat her bir bileşene ilişkin yeterli veri ve karışımın zararlarını yeterince karakterize edebilen test edilmiş benzer karışımlar mevcut ise, bu veriler bu ekin birinci bölümünün 1.1.3 başlığında öngörülen bağlantı kurma ilkeleriyle uyumlu olarak kullanılır.

3.2.3.3 Karışımların, verilerin karışımdaki tüm bileşenler veya bazı bileşenler için mevcut olması halinde sınıflandırılması

3.2.3.3.1 Karışımların zararlılıklarını sınıflandırmak amacıyla mevcut verilerinin tamamını kullanabilmek için aşağıdaki varsayımda bulunulmuş ve bu varsayım kademeli yaklaşımda uygun/gereken yerlerde uygulanmıştır:

Karışımın "ilgili bileşenleri", %1'den daha düşük bir konsantrasyonda mevcut olan bir içeriğin karışımın hala cilt tahrişi/aşınmasına ilişkin sınıflandırılması için ilgili olduğuna dair bir ihtimal bulunmadığı sürece (ör: aşındırıcı bileşenler durumunda), [katılar, sıvılar, tozlar, dumanlar ve buharlar için w/w (ağırlık/ağırlık) ve gazlar için v/v (hacim/hacim) olarak] %1'lik veya daha yüksek konsantrasyonda mevcut olan bileşenlerdir.

3.2.3.3.2 Verilerin bileşenlere dair mevcut olduğu fakat bir bütün olarak karışıma dair mevcut olmadığı hallerde, karışımların cilt için tahriş edici veya aşındırıcı olarak sınıflandırılmasına yönelik yaklaşım, her bir aşındırıcı veya tahriş edici bileşenin kendi potansiyeli ve konsantrasyonu ile orantılı olarak karışımın genel aşındırıcı veya tahriş edici özelliklerine katkıda bulunduğu şeklindeki eklenebilirlik teorisine dayandırılır. Aşındırıcı bileşeler için, Kategori 1'de sınıflandırılmaya ilişkin genel konsantrasyon sınır değerinin altında ancak karışımın bir tahriş edici olarak sınıflandırılmasına katkıda bulunacak konsantrasyonlarda bulunduklarında, 10 değerinde bir ağırlık faktörü kullanılır. Karışım, bu şekildeki bileşenlere ait konsantrasyonların toplamının belli bir konsantrasyon sınır değerini aşması halinde aşındırıcı veya tahriş edici olarak sınıflandırılır.

3.2.3.3.3 Tablo 3.2.3'de , karışımın cilt aşındırıcı mı yoksa tahriş edici mi kabul edileceğini belirlemek üzere kullanılacak olan genel konsantrasyon sınır değerleri yer almaktadır.

3.2.3.3.4.1 Asitler ve bazlar, inorganik tuzlar, aldehitler, fenoller ve yüzey aktif maddeler gibi maddeleri içeren belli bazı tipteki karışımların sınıflandırılması esnasında özel dikkat gösterilmelidir. Bu gibi maddelerin pek çoğunun < %1 konsantrasyonlarında olduğu zaman aşındırıcı veya tahriş edici oldukları bilindiğinden, üçüncü bölümün 3.2.3.3.1 ve 3.2.3.3.2 başlıklarında açıklanan yaklaşım geçerli olmayabilir.

3.2.3.3.4.2 pH değeri, Tablo 3.2.3'te gösterilen konsantrasyon sınır değerlerinden daha iyi bir aşınma göstergesi olduğundan, kuvvetli asitler ve bazlar içeren karışımlar için bir sınıflandırma kriteri olarak kullanılır (bkz: üçüncü bölüm başlık 3.2.3.1.2).

3.2.3.3.4.3 Cilt aşındırıcı veya tahriş edici olan bileşenlere sahip olan ve kimyasal özellikleri eklenebilirlik yaklaşımını (Tablo 3.2.3) işlemez hale getirdiği için bu yaklaşım bazında sınıflandırılamayan bir karışım, Kategori 1A, 1B veya 1C'de yer alan bir bileşenden % 1 içermesi halinde sırasıyla Cilt İçin Aşındırıcı Kategori 1 olarak, tahriş edici bir bileşenden % 3 içermesi halinde ise Cilt aşındırıcı veya Cilt için Tahriş edici (kategori 2) olarak sınıflandırılır. Tablo 3.2.3'ye yer alan yaklaşımın

kullanılamadığı bileşenlere sahip karışımların sınıflandırılması Tablo 3.2.4'te özetlenmiştir.

3.2.3.3.5 Bazen, güvenilir veriler, bir bileşenin Bölüm 3.2.3.3.6'daki Tablo 3.2.3 ve 3.2.4'te yer alan genel konsantrasyon sınır değerlerinin üzerindeki bir seviyede olsa bile herhangi bir cilt aşındırıcı/tahriş edici zararın olmayacağını gösterebilir. Bu gibi durumlarda karışım, söz konusu bu verilere göre sınıflandırılır (ayrıca bkz: bu Yönetmeliğin 12nci ve 13üncü maddeleri). Bir içeriğin cilt aşınma/tahriş etme zararının Tablo 3.2.3 ve 3.2.4'te yer alan genel konsantrasyon sınır değerlerinin üzerindeki bir seviyede mevcut olduğunda belirgin olmamasının beklendiği diğer durumlarda ise karışımın test edilmesi düşünülür. Bu gibi durumlarda, üçüncü bölümün 3.2.2.2 başlığında açıklanan kademeli delil ağırlığı stratejisi uygulanır.

3.2.3.3.6 Bileşenlerin %1'den düşük (aşındırıcı) veya %3'ten düşük (tahriş edici) konsantrasyonlarda aşındırıcı veya tahriş edici olması halinde, karışım buna paralel olarak sınıflandırılır.

Tablo 3.2.3

Cilt aşındırıcı (Kategori 1, 1A, 1B veya 1C)/tahriş edici (Kategori 2) olarak sınıflandırılan ve eklenebilirlik yaklaşımı uygun olduğunda karışımın cilt aşındırıcı/tahriş edici olarak sınıflandırılmasına neden olan bileşenlerin genel konsantrasyon sınır değerleri

Aşağıdaki gibi sınıflandırılan bileşenlerin toplamı:	Karışımın sınıflandırmasını sağlayan konsantrasyon:	
	Cilt aşındırıcı	Cilt için Tahriş Edici
	Kategori 1 (bkz: aşağıdaki not)	Kategori 2
Cilt aşındırıcı Alt Kategori 1A, 1B, 1C veya Kategori 1	≥ 5 %	≥ 1 % fakat < 5 %
Cilt için tahriş edici Kategori 2		≥ 10 %
(10 x cilt aşındırıcı Alt Kategori 1A, 1B, 1C veya Kategori 1) + Cilt için Tahriş Edici Kategori 2		≥ 10 %

Not: Karışım içindeki cilt aşındırıcı alt kategori 1A, 1B veya 1C olarak sınıflandırılan tüm bileşenlerin toplamı, karışımın cilt aşındırıcı kategori 1A, 1B veya 1C olarak sınıflandırılması için, her bir kategori için ≥ % 5 olmalıdır. Cilt aşındırıcı kategori 1A bileşenlerinin toplamı < % 5 ancak Kategori 1A+1B bileşenlerinin toplamı ≥ % 5 ise, karışım cilt aşındırıcı kategori 1B olarak sınıflandırılır. Aynı şekilde, cilt aşındırıcı Kategori 1A+1B bileşenlerinin toplamı < % 5 ancak kategori 1A+1B+1C bileşenlerinin toplamı ≥ % 5 ise, karışım cilt aşındırıcı kategori 1C olarak sınıflandırılır. Karışımın içindeki en az bir ilgili bileşenin alt kategorize edilmeden Kategori 1 olarak sınıflandırıldığı durumlarda, cilt için tahriş aşındırıcı tüm bileşenlerin toplamı ≥%5 ise karışım alt kategorize olmadan Kategori 1 olarak sınıflandırılır.

Tablo 3.2.4

Eklenebilirlik yaklaşımının uygulanamadığı ve karışımın cilt aşındırıcı/tahriş edici olarak sınıflandırılmasına neden olan bileşenlerin genel konsantrasyon sınır değerleri

Bileşen:	Konsantrasyon:	Karışımın sınıflandırması:
Asit, pH ≤ 2	≥ %1	Cilt aşındırıcı Kategori 1
Baz, pH ≥ 11,5	≥ %1	Cilt aşındırıcı Kategori 1
Diğer aşındırıcı (Alt Kategori 1A, 1B, 1C veya Kategori 1) bileşenler	≥ %1	Cilt aşındırıcı Kategori 1
Diğer tahriş edici (Kategori 2) bileşenler, asit ve bazlar dahil	≥ %3	Cilt için Tahriş Edici Kategori 2

3.2.4 Zararlılık İletişimi

3.2.4.1. Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlarda Tablo 3.2.5'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 3.2.5
Cilt aşınması/tahrişine dair etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1 A/1 B/1 C ve Kategori 1	Kategori 2
GHS İşaretleri		
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.	H315: Cilt tahrişine yol açar.
Önlem İfadesi Tedbir	P260 P264 P280	P264 P280
Önlem İfadesi Müdahale	P301 + P330 + P331 P303 + P361 + P353 P363 P304 + P340 P310 P321 P305 + P351 + P338	P302 + P352 P321 P332 + P313 P362+P364
Önlem ifadesi Depolama	P405	
Önlem ifadesi Bertaraf	P501	

3.3. CİDDİ GÖZ HASARI/GÖZ TAHRİŞİ

3.3.1. Tanımlar ve genel hususlar

3.3.1.1. Ciddi göz hasarı, bir test maddesinin göz yüzeyinin ön tarafına uygulanmasının ardından uygulamadan sonraki 21 gün içerisinde, gözde tamamen geri dönüşü olmayan doku zedelenmesi veya ciddi fiziksel görme kaybının meydana gelmesidir.

Göz tahrişi, bir test maddesinin göz yüzeyinin ön tarafına uygulanmasının ardından uygulamadan sonraki 21 gün içerisinde, gözde tamamen geri dönüşü olan değişikliklerin meydana gelmesidir.

3.3.1.2. Kademeli yaklaşımda, mevcut insan verisine öncelik verilecektir, bunu sırasıyla hayvan verisi, in vitro veri ve diğer bilgi kaynakları izler. Veri kriterleri karşılıyorsa sınıflandırma doğrudan olur. Diğer durumlarda, bir maddenin veya karışımın sınıflandırması bir kademe içerisindeki delil ağırlığı temeline dayanır. Bütünsel bir delil ağırlığı yaklaşımında uygun onaylanmış in vitro testlerin sonuçları, ilgili hayvan verisi ve epidemiyolojik ve klinik çalışmalar ve iyi belgelenmiş vaka raporları ve gözlemleri gibi insan verisi dahil ciddi göz hasarı/göz tahrişinin belirlenmesi hakkındaki tüm mevcut bilgi birlikte göz önünde bulundurulur (bkz. Ek-1 Birinci Bölüm, 1.1.1.3. Başlık).

3.3.2. Maddeler için sınıflandırma kriterleri

Maddeler bu zararlılık sınıfında aşağıdaki şekilde Kategori 1 (ciddi göz hasarı) veya Kategori 2'den (göz tahrişi) birine atanır:

(a) Kategori 1 (ciddi göz hasarı):

Gözlere ciddi şekilde zarar verme potansiyeline sahip maddeler (bkz. Tablo 3.3.1)

(b) Kategori 2 (göz tahrişi):

Tersinebilir göz tahrişi oluşturma potansiyeline sahip maddeler (bkz Tablo 3.3.2)

3.3.2.1. Standart hayvan test verisine dayanan sınıflandırma

3.3.2.1.1. Ciddi göz hasarı (Kategori 1)

3.3.2.1.1.1 Gözlere ciddi zarar verme potansiyeli olan maddeler Kategori 1'de sınıflandırılmaktadır (göze geri dönüşü olmayan etkiler). Maddeler bu zarar kategorisinde, Tablo 3.3.1'de yer alan kriterlere göre hayvan testi sonuçlarına dayanılarak, sınıflandırılır. Bu gözlemler test sırasında herhangi bir zamanda gözlenen dördüncü derece kornea lezyonları ve diğer şiddetli tepkimelerin (örn, korneada yıkım) ve bunun yanı sıra uzun süreli korneal opasite, bir boya maddesiyle korneada renk değişimi, adhezyon, pannus ve iris fonksiyonunun etkilenmesi veya görmeyi etkileyen diğer etkilerin meydana geldiği hayvanları içermektedir. Bu bağlamda uzun süreli lezyonlar, normalde 21 günlük bir gözlem periyodunda tamamen geri dönüşü olmayan lezyonlar olarak değerlendirilir.

Kategori 1 sınıflandırması, ayrıca, test edilen üç hayvandan en az ikisinde gözlemlenen kornea opasitesi ≥3 veya iritis>1,5 kriterlerini karşılayan maddeleri de kapsar çünkü bu tip ağır lezyonlar genellikle 21 günlük gözlem süresinde geriye dönmez.

3.3.2.1.1.2. İnsan verisinin kullanımı Bölüm 3.3.2.2'de ve ayrıca Bölüm 1.1.1.3, 1.1.1.4 ve 1.1.1.5'de tartışılmıştır.

Tablo 3.3.1
Ciddi göz hasarı (a)

Kategori	Kriterler
Kategori 1	Bir hayvanın gözüne uygulandığında bir madde aşağıdaki etkilere neden oluyorsa: (a) En az bir hayvanda kornea, iris veya konjunktivada normalde 21 günlük bir gözlem periyodunda kaybolması veya tamamen kaybolması beklenmeyen etkiler, ve/veya (b) Test edilen 3 hayvandan en az 2'sinde bir pozitif cevap: (i) korneal opasite ≥ 3 ve/veya (ii) iritis > 1,5 Test materyalinin uygulanmasından sonraki 24, 48 ve 72. saatlerde derecelendirmeyi takiben ortalama skorlar olarak hesaplanmıştır.
(a)Derecelendirme kriterleri, Maddelerin ve Karışımların Fiziko-kimyasal, Toksikolojik ve Ekotoksikolojik Özelliklerinin Belirlenmesinde Uygulanacak Test Yöntemleri Hakkında Yönetmelikte anlatıldığı şekildedir.	

3.3.2.1.2. Göz tahrişi (Kategori 2)

3.3.2.1.2.1. Göze geri dönüşü olan tahrişe neden olma potansiyeli olan maddeler Kategori 2'de sınıflandırılır (gözde tahriş).

3.3.2.1.2.2. Hayvanlardan elde edilen cevapları arasında belirgin bir farkın olduğu maddeler için bu bilgiler sınıflandırmada dikkate alınır.

3.3.2.1.2.3. İnsan verisinin kullanımı Bölüm 3.3.2.2 ve ayrıca Bölüm 1.1.1.3, 1.1.1.4 ve 1.1.1.5'de ele alınmıştır.

Tablo 3.3.2
Göz tahrişi (a)

Kategori	Kriterler
Kategori 2	Test edilen 3 hayvandan en az 2'sinde bir pozitif cevap: (a)korneal opasite ≥ 1 ve/veya (b) iritis ≥ 1 ve/veya (c) Konjunktival kızarıklık ≥ 2 ve/veya (d) Konjunktival ödem (kemoz) ≥ 2 Test materyalinin uygulanmasından sonraki 24, 48 ve 72. saatlerde derecelendirmeyi takiben ortalama skorlar olarak hesaplanır ve 21 günlük gözlem periyodunda tamamen geri dönüşür.
(a)Derecelendirme kriterleri, Maddelerin ve Karışımların Fiziko-kimyasal, Toksikolojik ve Ekotoksikolojik Özelliklerinin Belirlenmesinde Uygulanacak Test Yöntemleri Hakkında Yönetmelikte anlatıldığı şekildedir.	

3.3.2.2. Kademeli yaklaşımla sınıflandırma

3.3.2.2.1. İlk bilginin değerlendirilmesinde kademeli bir yaklaşım göz önünde bulundurulacak, uygun olan yerlerde tüm unsurların alakalı olmayabileceği de kabul edilecektir.

3.3.2.2.2. Mevcut insan ve hayvan verisi göz üzerindeki etkilere ilişkin doğrudan bilgi verdiklerin ilk olarak değerlendirilecektir. Cilt aşındırıcı maddelerin gözler üzerindeki lokal etkilerini test etmekten kaçınmak için ciddi göz hasarı/göz tahrişi testini düşünmeden önce olası cilt aşınması değerlendirilmelidir. Cilt aşındırıcı maddelerin ciddi göz hasarına (Kategori 1) yol açabileceği düşünülmeli ve cilt tahriş edici maddelerin göz tahrişine (Kategori 2) yol açabileceği düşünülmelidir.

3.3.2.2.3. Onaylanmış ve kabul edilmiş in vitro alternatifler sınıflandırma kararlarını verirken kullanılacaklardır.

3.3.2.2.4. Benzer şekilde ≤2 ve ≥11.5 gibi aşırı pH'lar, özellikle önemli asit/alkali rezervleri (tampon kapasitesi) ile ilgili olduğunda, ciddi göz hasarına işaret ederler. Genel olarak bu tür maddelerin göz üzerinde belirgin etki yapması beklenir. Başka bilgi yokluğunda, ph≤2 veya pH≥11.5 olan bir madde ciddi göz hasarı (Kategori 1) olarak kabul edilir. Ancak, asit/alkali rezervleri düşük veya yüksek pH değerine rağmen maddenin ciddi göz hasarı oluşturmayabileceğine işaret ediyorsa, bunun tercihen uygun onaylanması in vitro test verisi gibi diğer verilerle doğrulanması gerekir.

3.3.2.2.5. Bazı vakalarda, sınıflandırma kararlarını verirken yapısal olarak alakalı maddelerden bilgi mevcut olabilir.

3.2.2.2.6. Kademeli yaklaşım bir madde hakkındaki mevcut bilginin nasıl organize edileceğine ve zararlılık değerlendirmesi ve zararlılık sınıflandırması hakkındaki delil ağırlığı kararının nasıl verileceğine dair rehberlik sunar. Bir kademe içerisindeki tekil parametrelerin değerlendirilmesinden bilgi elde edilebileceğine rağmen (bkz. 3.2.2.2.1), mevcut bilginin bütünlüğüne ve toplam bir delil ağırlığı tespitine ağırlık verilecektir. Bu özellikle bazı parametrelere ilişkin mevcut bilgide karşıtlık söz konusu ise doğrudur.

3.3.3. Karışımların sınıflandırılması için kriterler

3.3.3.1. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.3.3.1.1. Karışımlar maddeler için kriterler kullanılarak ve bu zararlı sınıflar için verilerin değerlendirilmesinde kullanılan kademeli yaklaşım dikkate alınarak sınıflandırılır.

3.3.3.1.2. Cilt aşınması ve ciddi göz hasarı ve göz tahrişi için maddelerin sınıflandırılması kriterlerinde yer aldığı gibi, doğru bir sınıflandırmanın sağlanması ve gereksiz hayvan testinin önlenmesi amacıyla, karışımın testine gelince, sınıflandırıcıların aşamalı bir delil ağırlığı yaklaşımı kullanmaları teşvik edilmektedir. Bir karışım, pH ≤ 2,0 veya ≥ 11,5 değerine sahipse ciddi göz hasarına neden olduğu düşünülmektedir (Kategori 1). Alkali/asit rezervinin incelenmesi bu karışımının düşük veya yüksek pH değerine karşın ciddi göz hasarına neden olma potansiyeline sahip olmayabilirse, tercihen valide edilmiş uygun bir *in vitro* test kullanılarak bunun doğrulanması için daha fazla veriye ihtiyaç vardır.

3.3.3.2. Karışımın bütünü için veri mevcut olmadığında karışımların sınıflandırılması: bağlantı kurma ilkeleri

3.3.3.2.1. Karışımın kendisi cilt tahrişi/aşınması zararlılığının veya ciddi göz hasarı/göz tahrişine sebep olacak potansiyelin belirlenmesi için test edilmediğinde, fakat her bir bileşene ilişkin yeterli veri ve karışımın zararlarını yeterince karakterize edebilen test edilmiş benzer karışımlar mevcut ise, bu veriler bu ekin birinci bölümünün 1.1.3 başlığında öngörülen bağlantı kurma ilkeleriyle uyumlu olarak kullanılır.

3.3.3.3. Verilerin karışımdaki tüm bileşenler veya bazı bileşenler için mevcut olması halinde karışımların sınıflandırılması

3.3.3.3.1 Karışımların ciddi göz hasarı/ göz tahrişi zararlılıklarını sınıflandırmak amacıyla mevcut verilerinin tamamını kullanabilmek için aşağıdaki varsayımda bulunulmuş ve bu varsayım kademeli yaklaşımda uygun/gereken yerlerde uygulanmıştır:

Karışımın "ilgili bileşenleri", %1'den daha düşük bir konsantrasyonda mevcut olan bir içeriğin karışımın hala göz hasarı/tahrişine ilişkin sınıflandırılması için ilgili olduğuna dair bir ihtimal bulunmadığı sürece (ör: cilt aşındırıcı bileşenler durumunda), [katılar, sıvılar, tozlar, dumanlar ve buharlar için w/w (ağırlık/ağırlık) ve gazlar için v/v (hacim/hacim) olarak] %1'lik veya daha yüksek konsantrasyonda mevcut olan bileşenlerdir.

3.3.3.3.2 Verilerin bileşenlere dair mevcut olduğu fakat bir bütün olarak karışıma dair mevcut olmadığı hallerde, karışımların ciddi göz hasarı/göz tahriş edici olarak sınıflandırılmasına yönelik yaklaşım, her bir cilt aşındırıcı veya ciddi göz hasarı/göz tahriş edici bileşenin kendi potansiyeli ve konsantrasyonu ile orantılı olarak karışımın genel ciddi göz hasarı/göz tahriş edici özelliklerine katkıda bulunduğu şeklindeki eklenebilirlik teorisine dayandırılır. Cilt aşındırıcı ve ciddi göz hasarı verici bileşenler için, Kategori 1'de sınıflandırılmaya ilişkin genel konsantrasyon sınır değerinin altında ancak karışımın bir göz tahriş edici olarak sınıflandırılmasına katkıda bulunacak konsantrasyonlarda bulunduklarında, 10 değerinde bir ağırlık faktörü kullanılır. Karışım, bu şekildeki bileşenlere ait konsantrasyonların toplamının belli bir konsantrasyon sınır değerini aşması halinde ciddi göz hasarı verici veya göz tahriş edici olarak sınıflandırılır.

3.3.3.3.3 Tablo 3.3.3'de , karışımın ciddi göz hasarı oluşturucu mu yoksa göz tahriş edici mi kabul edileceğini belirlemek üzere kullanılacak olan genel konsantrasyon sınır değerleri yer almaktadır.

3.3.3.3.4.1 Asitler ve bazlar, inorganik tuzlar, aldehitler, fenoller ve yüzey aktif maddeler gibi maddeleri içeren belli bazı tipteki karışımların sınıflandırılması esnasında özel dikkat gösterilmelidir. Bu gibi maddelerin pek çoğunun < %1 konsantrasyonlarında olduğu zaman aşındırıcı veya tahriş edici oldukları bilindiğinden, üçüncü bölümün 3.3.3.3.1 ve 3.3.3.3.2 başlıklarında açıklanan yaklaşım geçerli olmayabilir.

3.3.3.3.4.2 pH değeri, Tablo 3.3.3'te gösterilen konsantrasyon sınır değerlerinden daha iyi bir aşınma göstergesi olduğundan, kuvvetli asitler ve bazlar içeren karışımlar için bir sınıflandırma kriteri olarak kullanılır (bkz: üçüncü bölüm başlık 3.3.3.1.2).

3.3.3.3.4.3 Ciddi göz hasarı oluşturucu veya göz tahriş edici olan bileşenlere sahip olan ve kimyasal özellikleri eklenebilirlik yaklaşımını (Tablo 3.3.3) işlemez hale getirdiği için bu yaklaşım bazında sınıflandırılamayan bir karışım, cilt aşındırıcı veya ciddi göz hasarı oluşturucu bir bileşenden % 1 içermesi halinde sırasıyla Ciddi Göz Hasarı (Kategori 1) olarak, göz tahriş edici bir bileşenden % 3 içermesi halinde ise Göz Tahriş edici (kategori 2) olarak sınıflandırılır. Tablo 3.3.3'te yer alan

yaklaşımın kullanılamadığı bileşenlere sahip karışımların sınıflandırılması Tablo 3.3.4'te özetlenmiştir.

3.3.3.3.5 Bazen, güvenilir veriler, bir bileşenin Bölüm 3.3.3.3.6'daki Tablo 3.3.3 ve 3.3.4'te yer alan genel konsantrasyon sınır değerlerinin üzerindeki bir seviyede olsa bile herhangi bir ciddi göz hasarı/göz tahriş edici zararın olmayacağını gösterebilir. Bu gibi durumlarda karışım, söz konusu bu verilere göre sınıflandırılır (ayrıca bkz: bu Yönetmeliğin 12nci ve 13üncü maddeleri). Bir içeriğin cilt aşınma/tahriş etme zararının veya ciddi göz hasarı/göz tahriş edici etkilerinin Tablo 3.3.3 ve 3.3.4'te yer alan genel konsantrasyon sınır değerlerinin üzerindeki bir seviyede mevcut olduğunda belirgin olmamasının beklendiği diğer durumlarda ise karışımın test edilmesi düşünülür. Bu gibi durumlarda, üçüncü bölümün 3.2.2.2 başlığında açıklanan kademeli delil ağırlığı stratejisi uygulanır.

3.3.3.3.6 Bileşenlerin %1'den düşük (cilt aşındırıcı veya ciddi göz hasarı) veya %3'ten düşük (göz tahriş edici) konsantrasyonlarda cilt aşındırıcı veya ciddi göz hasarı/göz tahriş edici olması halinde, karışım buna paralel olarak sınıflandırılır.

Tablo 3.3.3

Cilt aşındırıcı (Kategori 1, 1A, 1B veya 1C) ve /veya ciddi göz hasarı (Kategori 1) veya göz tahrişi (Kategori 2) olarak sınıflandırılan ve eklenebilirlik yaklaşımı geçerli olduğunda karışımın ciddi göz hasarı/göz tahriş edici olarak sınıflandırılmasına neden olan karışım bileşenlerin genel konsantrasyon sınır değerleri

Aşağıdaki gibi sınıflandırılan bileşenlerin toplamı:	Karışımın sınıflandırmasını sağlayan konsantrasyon:	
	Ciddi göz hasarı	Göz tahrişi
	Kategori 1	Kategori 2
Cilt aşındırıcı alt kategori 1A, 1B, 1C veya Kategori 1 + Ciddi göz hasarı (Kategori 1) ([a])	≥ 3 %	≥% 1 ancak <%3
Göz tahrişi (Kategori 2)		≥ 10 %
10 x (Cilt aşındırıcı alt kategori 1A, 1B, 1C veya Cilt aşındırıcı Kategori 1 + Ciddi göz hasarı (Kategori 1)) + Göz tahrişi (Kategori 2)		≥ 10 %
([a]) Eğer bir bileşen hem Cilt aşındırıcı alt kategori 1A, 1B, 1C veya Kategori 1 hem de Ciddi göz hasarı (Kategori 1) olarak sınıflandırılmışsa, hesaplamada konsantrasyonu sadece bir kere ele alınır.		

Tablo 3.3.4

Eklenebilirlik yaklaşımı geçerli olmadığında karışımın Ciddi göz hasarı (Kategori 1) veya göz tahrişi (Kategori 2) olarak sınıflandırılmasına neden olan karışım bileşenlerin genel konsantrasyon sınır değerleri

Bileşen	Konsantrasyon	Karışımın Sınıflandırılması:

pH ≤ 2 asit	≥ 1 %	Ciddi göz hasarı (Kategori 1)
pH ≥ 11,5 baz	≥ 1 %	Ciddi göz hasarı (Kategori 1)
Cilt aşındırıcı (Alt kategori 1A, 1B, 1C veya Kategori1) veya ciddi göz hasarı (Kategori 1) olarak sınıflandırılan diğer bileşenler	≥ 1 %	Ciddi göz hasarı (Kategori 1)
Göz tahrişi (Kategori 2) olarak sınıflandırılan diğer bileşenler	≥ 3 %	Göz tahrişi (Kategori 2)

3.3.4. Zararlılık iletişimi

3.3.4.1. Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlar için Tablo 3.3.5'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 3.3.5
Ciddi göz hasarı/göz tahrişi için etiket unsurları ([a])

Sınıflandırma	Kategori 1	Kategori 2
GHS İşaretleri		
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H318: Ciddi göz hasarına yol açar.	H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
Önlem İfadesi Tedbir	P280	P264 P280
Önlem İfadesi Müdahale	P305 + P351 + P338 P310	P305 + P351 + P338 P337 + P313
Önlem İfadesi Depolama		
Önlem İfadesi Bertaraf		

([a]) Bir kimyasal cilt aşındırıcı alt kategori 1A, 1B, 1C veya Kategori 1 olarak sınıflandırıldıysa ciddi göz hasarı/göz tahrişi için etiketleme yapılmayabilir çünkü bu bilgi zaten cilt aşındırıcı Kategori 1 (H314) için zararlılık ifadesinde yer almaktadır.

3.4. SOLUNUM VEYA CİLT HASSASLAŞTIRICILIĞI

3.4.1. Tanımlar ve genel hususlar

3.4.1.1. Solunum hassaslaştırıcı , soluma sonrası solunum yollarında aşırı duyarlılığa neden olan maddedir.

3.4.1.2. Cilt hassaslaştırıcı, ciltle teması halinde bir alerjik yanıta neden olan maddedir.

3.4.1.3. Bu ekin üçüncü bölümünün 3.4 başlığı gereği hassaslaştırma iki aşamadan oluşmaktadır:
İlk aşama, bir alerjene maruz kalmayla bir bireyde özel immünolojik bellek indüklenmesidir. İkinci aşama ise meydana gelmedir (örn, hassas bir bireyin bir alerjene maruz kalması ile hücre aracılı veya antikor aracılı alerjik yanıt üretimi).

3.4.1.4. Solunum hassaslaştırıcılığında, başlamayı takip eden meydana gelme aşamasında cilt hassaslaştırıcılığı da gözlemlenebilmektedir. Cilt hassaslaştırıcılığı için, bağışıklık sistemin tepki vermeyi öğrendiği bir başlama aşaması gereklidir; sonraki maruz kalmada meydana gelebilen klinik bulgular gözle görülür bir cilt tepkimesi (meydana gelme aşaması) sağlamak için yeterlidir. Bunun sonucunda öngörülere dayalı testler genelde, cevabın tipik şekilde bir yama testi içerdiği standart meydana gelme aşamasıyla ölçülen bir başlama aşamasının bulunduğu bir süreci izler. Başlama cevabının doğrudan ölçüldüğü lokal lenf düğümü testi bir istisnadır. İnsanlarda cilt hassaslaştırıcılığı delili, bir tanısal yama testi ile değerlendirilir.

3.4.1.5. Genelde cilt ve solunum hassaslaştırıcılığında, meydana gelmede, indüksiyon için gerekenden daha düşük düzeyler gereklidir. Bir karışımdaki hassaslaştırıcılığa neden olan özel bir maddenin varlığına ilişkin hassas bireylerin uyarılması hakkında hükümler Ek-2 ikinci bölümün 2.8 başlığında yer almaktadır.

3.4.1.6. Solunum ve cilt hassaslaştırıcılığı zarar sınıfı aşağıdaki gibi ikiye ayrılmaktadır:
- Solunum hassaslaştırıcılığı;
- Cilt hassaslaştırıcılığı;

3.4.2. Karışımlar için sınıflandırma kriterleri

3.4.2.1. Solunum hassaslaştırıcılar

3.4.2.1.1. Zararlılık kategorileri

3.4.2.1.1.1. Solunum hassaslaştırıcılar, verilerin alt kategoriler için yeterli olmadığı durumlarda Kategori 1 kapsamında sınıflandırılırlar.

3.4.2.1.1.2. Verilerin yeterli olduğu durumlarda ise, üçüncü bölümün 3.4.2.1.1.3 başlığı uyarınca yapılacak bir değerlendirme, solunum hassaslaştırıcıların alt kategori 1A - güçlü hassaslaştırıcılar sınıfında veya alt kategori 1B sınıfında sınıflandırılmasını sağlar.

3.4.2.1.1.3. İnsanlarda veya hayvanlarda görülen etkiler normalde solunum hassaslaştırıcılar için delil ağırlığı yaklaşımı içinde yapılacak bir sınıflandırma için gerekçe teşkil eder. Maddeler, Tablo 3.4.1'de verilen kriterler uyarınca delil ağırlığı yaklaşımı kullanılarak ve insan vakalarından veya epidemiyolojik çalışmalardan ve/veya deney hayvanları üzerinde yapılan uygun çalışmalardaki gözlemlerden elde edilen güvenilir ve iyi kalitede delillere dayanılarak 1A veya 1B alt kategorilerinden birine yerleştirilebilir.

3.4.2.1.1.4. Maddeler, Tablo 3.4.1'de yer alan kriterler uyarınca solunum hassaslaştırıcı olarak sınıflandırılır:

Tablo 3.4.1
Solunum hassaslaştırıcılar için zararlılık kategorisi ve alt kategorileri

Kategori	Kriterler
Kategori 1	Maddeler, verilerin alt kategorilere yerleştirme için yeterli olmadığı aşağıdaki durumlarda solunum hassaslaştırıcı (Kategori 1) olarak sınıflandırılır. (a) İnsanlarda maddenin solunum yollarında belirli bir aşırı duyarlılığa yol açabileceğine dair kanıt olması halinde; ve/veya (b) uygun bir hayvan testinden alınan pozitif sonuçlar olması halinde.
Alt Kategori 1A:	hayvan testleri veya diğer testler* bazında insanlar arasında yüksek bir meydana gelme sıklığı veya insanlarda yüksek bir hassaslaşma oranı meydana getirme olasılığı gösteren maddeler. Tepkinin ciddiyeti de ayrıca dikkate alınabilir.
Alt Kategori 1B:	hayvan testleri veya diğer testler* bazında insanlar arasında orta derece bir meydana gelme sıklığı veya insanlarda düşük ila orta derecede bir hassaslaşma oranı meydana getirme olasılığı gösteren maddeler. Tepkimenin şiddeti de ayrıca dikkate alınabilir.

(*) Halen, solunum yollarında aşırı hassaslaşma için tanınmış ve geçerli kılınmış olan hayvan modelleri mevcut değildir. Belli koşullar altında, hayvan çalışmalarından elde edilen veriler bir delil ağırlığı değerlendirmesinde değerli bilgiler sağlayabilir.

3.4.2.1.2. İnsan delilleri

3.4.2.1.2.1. Bir maddenin belirli bir solunum aşırı duyarlılığına yol açabileceğine dair deliller normalde insan deneyimlerine dayalı olacaktır. Bu bağlamda, aşırı hassasiyet normalde astım şeklinde görülür ancak rinit/konjonktivit ve alveolit gibi diğer aşırı hassasiyet tepkileri de ayrıca dikkate alınır. Durum, alerjik bir tepkinin klinik özelliğini gösterir. Ancak, immünolojik mekanizmaların görülmesi gerekli değildir.

3.4.2.1.2.2. İnsan deneylerini göz önüne alırken, sınıflandırma konusunda verilecek bir kararda aşağıdaki vakalardan elde edilen delillerin de ayrıca dikkate alınması gereklidir:

(a) maruz kalan popülasyonun boyutu (niceliği);
(b) maruz kalma derecesi.

İnsanlardan elde edilen verilerin kullanılması, bu ekin birinci bölümünün 1.1.1.3, 1.1.1.4 ve 1.1.1.5 başlıklarında tartışılmaktadır.

3.4.2.1.2.3. Yukarıda bahsedilen deliller şunlar olabilir;

(a) uygun akciğer fonksiyon testlerinden elde edilen ve maddeye maruz kalmaya ilişkin olan, aşağıdakileri içerebilecek destekleyici deliller tarafından teyid edilen klinik geçmiş ve veriler:
(i) in vivo immünolojik testler (ör. cilt prik testi);
(ii) in vitro immünolojik testler (ör. serolojik analiz);

(iii) immünolojik aksiyon mekanizmalarının kanıtlanmamış olduğu diğer belirli aşırı hassasiyet tepkileri belirten çalışmalar, ör. tekrarlayan düşük seviyede tahriş, farmakolojik aracılıklı etkiler;

(iv) maddelere ilişkin solunum aşırı duyarlılığına yol açtığı bilinen bir kimyasal yapı;

(b) madde ile belirli bir aşırı hassasiyet tepkisinin belirlenmesi için kabul edilmiş olan rehber kurallara göre uygulanan bir veya daha fazla bronşiyal zorluk testinden elde edilen veriler.

3.4.2.1.2.4. Klinik geçmiş, belirli bir maddeye maruz kalmakla solunum hassasiyeti geliştirmek arasında bir ilişki belirlemek için hem tıbbi hem de mesleki geçmişi içermelidir. İlgili bilgiler, hem evde hem de işyerinde mevcut olan ağırlaştırıcı faktörleri, hastalığın başlangıcını ve ilerlemesini, aile geçmişini ve söz konusu hastanın tıbbi geçmişini içerir. Tıbbi geçmiş ayrıca çocukluktan bu yana gelen diğer alerjik veya solunum yollarıyla ilgili bozuklukları ve sigara içme geçmişine dair bilgileri de içerir

3.4.2.1.2.5. Bronşlarla ilgili sorunların pozitif sonuçlarının kendi içlerinde sınıflandırılmaları için yeterli delil sağladığı kabul edilir. Ancak, pratikte yukarıda yer alan incelemelerden birçoğunun zaten yapılmış olduğu anlaşılmaktadır.

3.4.2.1.3. Hayvan çalışmaları

3.4.2.1.3.1. Uygun hayvan çalışmalarından[7] elde edilen ve bir maddenin insanlarda[8] soluma yolu ile hassaslaşmaya neden olma potansiyeline gösterge teşkil edebilecek nitelikteki veriler arasında şunlar bulunabilir:

(a) farelerde immünoglobülin E (IgE) ve diğer belirli bağışıklık parametre ölçümleri;

(b) kobay farelerinde belirli pulmoner cevaplar.

3.4.2.2. Cilt hassaslaştırıcılar

3.4.2.2.1. Zararlılık kategorileri

3.4.2.2.1.1. Cilt hassaslaştırıcılar, verilerin alt kategoriler için yeterli olmadığı durumlarda Kategori 1 kapsamında sınıflandırılır.

3.4.2.2.1.2. Verilerin yeterli olduğu durumlarda ise, üçüncü bölümün 3.4.2.2.1.3 başlığı uyarınca yapılacak bir değerlendirme, cilt hassaslaştırıcıların alt kategori 1A - Güçlü Hassaslaştırıcılar sınıfında veya alt kategori 1B sınıfında sınıflandırılmasını sağlar.

3.4.2.2.1.3. İnsanlarda veya hayvanlarda görülen etkiler normalde cilt hassaslaştırıcılar için bu ekin üçüncü bölümünün 3.4.2.2.2 başlığında belirtildiği gibi delil ağırlığı yaklaşımıyla sınıflandırma yapmak için yeterli gerekçe sağlar. Maddeler, Tablo

[7] Halen, solunum yollarında aşırı hassaslaşma için tanınmış ve geçerli kılınmış olan hayvan modelleri mevcut değildir. Belli koşullar altında, hayvan çalışmalarından elde edilen veriler bir delil ağırlığı değerlendirmesinde değerli bilgiler sağlayabilir.

[8] Maddelerin astım semptomlarını tetiklediği mekanizmalar henüz tam olarak bilinmemektedir. Önleyici tedbir olarak, bu maddeler solunum hassaslaştırıcı olarak kabul edilirler. Ancak, delillere dayanılarak bu maddelerin sadece bronşiyal hiper-reaktiviteye sahip kişilerde astım semptomlarını tetiklediği gösterilebilirse, söz konusu bu maddelerin solunum hassaslaştırıcı olarak kabul edilmeleri gerekmez.

3.4.2'de verilen kriterler uyarınca delil ağırlığı yaklaşımı kullanılarak ve insan vakalarından veya epidemiyolojik çalışmalardan ve/veya deney hayvanları üzerinde yapılan uygun çalışmalardaki gözlemlerden elde edilen güvenilir ve iyi kalitede delillere dayanılarak ve bu ekin üçüncü bölümünün 3.4.2.2.2.1 ve 3.4.2.2.3.2 başlıklarında yer alan rehber değerler uyarınca 1A veya bu ekin üçüncü bölümünün 3.4.2.2.2.2. ve 3.4.2.2.3.3 başlıklarında yer alan rehber değerler uyarınca ise 1B alt kategorilerine yerleştirilebilir.

3.4.2.2.1.4. Maddeler, Tablo 3.4.2'de yer alan kriterler uyarınca cilt hassaslaştırıcı (Kategori 1) olarak sınıflandırılır:

Tablo 3.4.2
Cilt hassaslaştırıcılar için zararlılık kategorisi ve alt kategorileri

Kategori	Kriterler
Kategori 1	Maddeler, verilerin alt kategorilere yerleştirme için yeterli olmadığı aşağıdaki durumlarda cilt hassaslaştırıcı (Kategori 1) kapsamında sınıflandırılır. (a) insanlarda maddenin cilde temas etmesi durumunda önemli sayıda insanda hassasiyete yol açabileceğine dair kanıt olması halinde; veya (b) uygun bir hayvan testinden alınan pozitif sonuçlar olması halinde (bkz: üçüncü bölüm başlık 3.4.2.2.4.1'de yer alan özel kriterler).
Alt Kategori 1A:	İnsanlarda yüksek bir meydana gelme sıklığı veya hayvanlarda yüksek bir etki gücü gösteren maddelerin insanlarda önemli cilt hassaslaşması üretme potansiyeline sahip oldukları kabul edilebilir. Tepkinin ciddiyeti de ayrıca dikkate alınabilir.
Alt Kategori 1B:	İnsanlar arasında düşük ila orta derecede bir meydana gelme sıklığı ve/veya hayvanlarda düşük ila orta derecede bir etki gücü gösteren maddelerin insanlarda cilt hassaslaşması üretme potansiyeline sahip oldukları kabul edilebilir. Tepkinin ciddiyeti de ayrıca dikkate alınabilir.

3.4.2.2.2. İnsan delilleri

3.4.2.2.2.1. 1A alt kategorisine ilişkin insan delilleri aşağıdakileri içerebilir:

(a) $\leq$ 500 µg/cm^2 (HRIPT, HMT – indükleme eşiği) değerlerinde pozitif cevaplar;
(b) tanımlı bir popülasyonda nispeten düşük maruz kalmalara karşılık nispeten yüksek ve önemli tepkime oluşumuna sahip tanısal yama testi verileri;
(c) nispeten düşük maruz kalmalara karşılık nispeten yüksek ve önemli alerjik temas dermatiti oluşumu gösteren diğer epidemiyolojik deliller.

3.4.2.2.2.2. 1B alt kategorisine ilişkin insan delilleri aşağıdakileri içerebilir:

(a) > 500 µg/cm^2 (IIRIPT, IIMT – indükleme eşiği) değerlerinde pozitif cevaplar;
(b) tanımlı bir popülasyonda nispeten düşük maruz kalmaya ilişkin olarak nispeten düşük fakat önemli tepkime oluşumuna sahip tanısal yama testi verileri;
(c) nispeten düşük maruz kalmalara karşılık nispeten düşük fakat önemli alerjik temas dermatiti oluşumu gösteren diğer epidemiyolojik deliller.

İnsan verilerinin kullanılması, bu ekin birinci bölümünün 1.1.1.3, 1.1.1.4 ve 1.1.1.5 başlıklarında yer almaktadır.

3.4.2.2. 3. Hayvan çalışmaları

3.4.2.2.3.1. Kategori 1 için, cilt hassaslaşması için yardımcı tipte bir test yöntemi kullanıldığında, hayvanlardan en az %30 oranında cevap alınması pozitif olarak kabul edilir. Yardımcı nitelikte olmayan Kobay Faresi test yönteminde ise hayvanlardan alınacak cevap oranı en az %15 olduğunda, pozitif olarak kabul edilir. Kategori 1 için, lokal lenf düğümü testinde üç veya daha fazlasını içeren bir simülasyon endeksi pozitif yanıt olarak kabul edilir. Cilt hassaslaşmasına ilişkin test yöntemleri OECD Rehberi 406 (Kobay Faresi Maksimizasyon testi ve Buehler Kobay Faresi testi) ve Rehber 429'da (Lokal Lenf Düğümü testi) açıklanmıştır. Diğer yöntemler, iyi valide edilmiş olmaları ve bilimsel gerekçelerinin gösterilmesi şartıyla, kullanılabilir Örneğin, fare kulak şişmesi testi (MEST), orta derece ve güçlü hassaslaştırıcıların saptanması için güvenilir bir İzleme testi olabilir ve cilt duyarlılaştırma potansiyelinin değerlendirilmesinde birinci basamak şeklinde kullanılabilir.

3.4.2.2.3.2. 1A alt kategorisi için hayvan testi sonuçları, Tablo 3.4.3'te gösterilen değerlere sahip verileri içerebilir.

Tablo 3.4.3
1A alt kategorisi için hayvan testi sonuçları

Test	**Kriterler**
Lokal Lenf Düğümü Testi	EC3 değeri ≤ %2
Kobay Farelerinde Maksimizasyon Testi	≤ %0,1 cilt içi indüksiyon dozunda cevap verenler ≥ %30, veya > %0,1 ila ≤ %1 cilt içi indüksiyon dozunda cevap verenler ≥ %60
Buehler Testi	≤ %0,2 topikal indüksiyon dozunda cevap verenler ≥ %15, veya > %0,2 ila ≤ %20 topikal indüksiyon dozunda cevap verenler ≥% 60

3.4.2.2.3.3. 1B alt kategorisi için hayvan testi sonuçları, Tablo 3.4.4'te gösterilen değerlere sahip verileri içerebilir.

Tablo 3.4.4
1B alt kategorisi için hayvan testi sonuçları

Test	**Kriterler**
Lokal Lenf Düğümü Testi	EC3 değeri > %2
Kobay Farelerinde Maksimizasyon Testi	>0,1 ila ≤ %1 cilt içi indüksiyon dozunda cevap verenler ≥ %30 ila < %60, veya >%1 cilt içi indüksiyon dozunda cevap verenler ≥ %30,
Buehler Testi	> %0,2 ila ≤ %20 topikal indüksiyon dozunda cevap verenler ≥ %15 ila < %60 veya >% 20 topikal indüksiyon dozunda cevap verenler ≥ %15

3.4.2.2.4. Özel hususlar

3.4.2.2.4.1. Bir maddenin sınıflandırması için, delillerin "delil ağırlığı" yaklaşımı kullanılarak aşağıdakilerden herhangi birini veya hepsini içermesi gerekir:

(a) yama testlerinden alınan, normalde birden fazla dermatoloji kliniğinden elde edilmiş pozitif cevaplar

(b) maddenin neden olduğu alerjik temas dermatiti gösteren epidemiyolojik çalışmalar. vaka sayısı küçük olsa dahi, maruz kalanların yüksek bir oranının karakteristik semptomlar gösterdiği durumlara özel bir dikkatle bakılır;

(c) uygun hayvan çalışmalarından elde edilen pozitif veriler;

(ç) insanlar üzerinde yapılan deneysel çalışmalardan elde edilen veriler (bkz. birinci bölüm başlık 1.3.2.4.7);

(d) normalde birden fazla dermatoloji kliniğinden elde edilmiş, iyi dokümante edilmiş alerjik temas dermatiti vakaları;

(e) tepkinin ciddiyeti de ayrıca dikkate alınabilir.

3.4.2.2.4.2. Hayvan çalışmalarından elde edilen deliller genellikle insan maruz kalmasından elde edilen delillerden daha güvenilirdir. Ancak, her iki kaynaktan da elde edilmiş verilerin mevcut olduğu ve sonuçlar arasında çelişki bulunduğu durumlarda, vaka bazında bir sınıflandırma yapmak üzere her iki kaynaktan da elde edilmiş olan kanıtların kalitesi ve güvenilirliği değerlendirilir. Normalde, zararlılık sınıflandırmasına ilişkin insan verileri gönüllülerle yapılan kontrollü deneylerden elde edilmez, bu veriler daha ziyade hayvan testlerinde etki görülmemesi durumunu teyid etmek için zarar değerlendirmesinin bir sonucu olarak üretilir. Sonuç olarak, cilt hassaslaşmasına ilişkin pozitif insan verileri genellikle vaka kontrollü veya diğer daha az tanımlanmış çalışmalardan türetilir. Dolayısı ile, vakaların sıklığı maddelerin içsel özelliklerine ek olarak maruz kalma durumu, biyoyararlanım, bireysel yatkınlıklar ve alınan önleyici tedbirler gibi faktörleri yansıttığından dolayı, insan verilerinin değerlendirilmesi dikkatle yapılmalıdır. Negatif insan verileri normalde hayvan çalışmalarından elde edilen pozitif sonuçları geçersiz kılmak için kullanılmamalıdır. Hem hayvan hem de insan verileri için, kullanılan aracın etkisi dikkate alınmalıdır.

3.4.2.2.4.3. Yukarıda yer alan koşulların hiçbiri karşılanmamışsa, maddenin cilt hassaslaştırıcı olarak sınıflandırılması gerekmez. Ancak, aşağıda listelenen iki veya daha fazla cilt hassaslaştırma göstergesinin birleşmesi, kararı değiştirebilir. Bu, vaka bazında dikkate alınır.

(a) alerjik temas dermatitinin izole edilmiş bölümleri;
(b) sınırlı güce sahip epidemiyolojik çalışmalar, örn. şans, önyargı veya şaşırtıcı unsurların makul bir güvenilirlikle bertaraf edilemediği hallerde;
(c) mevcut rehber kurallara göre uygulanan hayvan testlerinden alınan ve bölüm 3.4.2.2.3'de yer alan pozitif sonuç kriterlerini karşılamayan ancak sınıra yeterince yakın olan veriler önemli kabul edilir;
(ç) standart dışı yöntemlerden elde edilen pozitif veriler;
(d) yapısal analoglardan elde edilen pozitif sonuçlar.

3.4.2.2.4.4. İmmünolojik temas ürtikeri

Solunum hassaslaştırıcı sınıflandırmasının kriterlerini karşılayan maddeler aynı zamanda immünolojik temas ürtikerine de neden olabilir. Bu maddelerin ayrıca cilt hassaslaştırıcı olarak sınıflandırılması da düşünülmelidir. Solunum hassaslaştırıcılara ilişkin kriterleri karşılamaksızın immünolojik temas ürtikerine neden olan maddelerin de hassaslaştırıcı olarak sınıflandırılması düşünülmelidir. İmmünolojik temas ürtikerine neden olan maddelerin tespit edilmesi için tanınmış herhangi bir hayvan modeli mevcut değildir. Bu nedenle, sınıflandırma normalde cilt duyarlılaştırmasına benzer olan insan delillerine dayanır.

3.4.3. Karışımlar için sınıflandırma kriterleri

3.4.3.1. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.4.3.1.1. Maddelere yönelik kriterlerde tanımlandığı gibi, deney hayvanları ile yapılan çalışmalardan veya insan deneyiminden elde edilmiş olan güvenli ve kaliteli deliller varsa, bu verilerin delillerin ağırlığı değerlendirmesine göre incelenmesi sonucu karışımlar sınıflandırılır. Kullanılan dozun sonuçların kesinliğini bozmaması için karışıma yönelik veriler değerlendirilirken dikkatli olunmalıdır.

3.4.3.2. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olmadığı durumlarda sınıflandırılması: bağlantı kurma ilkeleri

3.4.3.2.1. Karışımın kendisinin hassaslaştırıcı özelliklerinin belirlenmesi için test edilmediği, fakat her bir bileşene ve karışımın zararlarının yeterince karakterize edilmesi için her bir bileşene yönelik yeterli veri ve test edilmiş benzer karışımların mevcut olduğu durumlarda, söz konusu veriler bu ekin birinci bölümü 1.1.3 başlığında belirlenen bağlantı kurma ilkeleriyle uyumlu olarak kullanılır.

3.4.3.3. Karışımların, karışımdaki tüm bileşenler veya bazı bileşenler için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.4.3.3.1. En az bir bileşeni solunum veya cilt hassaslaştırıcı olarak sınıflandırılan ve ilgili genel konsantrasyon sınır değeri Tablo 3.4.5'te katı/sıvı ve gaz için sırasıyla belirtilen değerde veya bu değerden daha fazla olan karışımlar solunum veya cilt hassaslaştırıcı olarak sınıflandırılır.

3.4.3.3.2. Hassaslaşırıcı maddeler, Tablo 3.4.5'te gösterilen konsantrasyonların altındaki miktarlarda bir karışımda mevcut olduğunda, madde veya karışıma zaten duyarlı kişilerde bir cevaba neden olabilir (bkz Not 1 Tablo 3.4.6).

Tablo 3.4.5
Solunum veya cilt hassaslaştırıcı olarak sınıflandırılan ve karışımın sınıflandırılmasını sağlayan karışım bileşenlerinin genel konsantrasyon sınır değerleri

Bileşen sınıflandırması:	**Karışımın sınıflandırılmasını sağlayan genel konsantrasyon sınır değerleri**		
	Solunum hassaslaştırıcı Kategori 1		**Cilt hassaslaştırıcı Kategori 1**
	Katı/sıvı	**Gaz**	**Tüm fiziksel haller**
Solunum hassaslaştırıcı Kategori 1	≥ 1,0%	≥ 0,2%	
Solunum hassaslaştırıcı Alt kategori 1A	≥ 0,1%	≥ 0,1%	
Solunum hassaslaştırıcı Alt kategori 1B	≥ 1,0%	≥ 0,2%	
Cilt hassaslaştırıcı Kategori 1			≥ 1,0%
Cilt hassaslaştırıcı Alt kategori 1A			≥ 0,1%
Cilt hassaslaştırıcı Alt kategori 1B			≥ 1,0%

Tablo 3.4.6
Bir karışım bileşenlerine ilişkin sonuca vardırıcı konsantrasyon sınır değerleri

Bileşen sınıflandırması:	**Vardırıcı konsantrasyon sınır değerleri**		
	Solunum hassaslaştırıcı Kategori 1		**Cilt hassaslaştırıcı Kategori 1**
	Katı/sıvı	**Gaz**	**Tüm fiziksel haller**
Solunum hassaslaştırıcı Kategori 1	≥0,1% (Not 1)	≥0,1% (Not 1)	
Solunum hassaslaştırıcı Alt kategori 1A	≥0,01% (Not 1)	≥0,01% (Not 1)	
Solunum hassaslaştırıcı Alt kategori 1B	≥0,1% (Not 1)	≥0,1% (Not 1)	
Cilt hassaslaştırıcı Kategori 1			≥0,1% (Not 1)
Cilt hassaslaştırıcı Alt kategori 1A			≥0,01% (Not 1)
Cilt hassaslaştırıcı Alt kategori 1B			≥0,1% (Not 1)

Not 1:Sonuca vardırıcı bu konsantrasyon sınır değeri genellikle Ek-2 ikinci bölümün 2.8 başlığında yer alan özel etiketleme gereklerinin hali hazırda hassas olan bireyleri korumak üzere uygulanması için kullanılır. Bu konsantrasyonda veya üzerinde bir içeriğe sahip olan bir karışım için GBF gereklidir. Özel konsantrasyon sınır değeri %0,1'den düşük olan hassaslaştırıcı maddeler için, sonuca vardırıcı konsantrasyon sınır değeri özel konsantrasyon sınır değerinin onda biri olarak belirlenir.

3.4.4. Zararlılık iletişimi

3.4.4.1. Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlar için Tablo 3.4.7'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 3.4.7
Solunum veya cilt hassaslaştırıcılığı için etiket unsurları

Sınıflandırma	Solunum hassaslaştırıcılığı	Cilt hassaslaştırıcılığı
	Kategori 1 ve alt kategori 1A ve 1B	Kategori 1 ve alt kategori 1A ve 1B
GHS İşaretleri		
Uyarı kelimesi	Tehlike	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H334: Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.	H317: Alerjik cilt reaksiyonların a yol açabilir.
Önlem İfadesi Tedbir	P261 P284	P261 P272 P280
Önlem İfadesi Müdahale	P304 + P340 P342+ P311	P302 + P352 P333 + P313 P321 P362 + P364
Önlem İfadesi Depolama		
Önlem İfadesi Bertaraf	P501	P501

3.5. EŞEY HÜCRE MUTAJENİTESİ

3.5.1. Tanımlar ve genel hususlar

3.5.1.1. Mutasyon bir hücredeki genetik materyalin miktarı veya yapısındaki kalıcı bir değişikliktir. "Mutasyon" terimi, hem fenotipik seviyede ortaya konabilen kalıtsal değişiklikler, hem de –bilindikleri durumlarda– altta yatan DNA değişiklikleri (spesifik baz çift değişiklikleri ve kromozomsal yer değiştirmeler dahil) için geçerlidir. "Mutajenik" ve "mutajen" terimleri, hücre ve/veya organizma

popülasyonlarında artan mutasyon oluşumlarına neden olan aracı maddeler için kullanılır.

3.5.1.2. Daha genel terimler olan "genotoksik" ve "genotoksisite" ise, normal kopyalama sürecine müdahale ederek DNA hasarına neden olanlar veya fizyolojik olmayan bir biçimde (geçici olarak) DNA kopyalanmasını değiştirenler de dahil olmak üzere, DNA yapısını, bilgi içeriğini veya ayrımını değiştiren aracı maddeler ve süreçler için geçerlidir. Genotoksisite test sonuçları genellikle mutajenik etkiler için gösterge olarak kabul edilir.

3.5.2. Maddeler için sınıflandırma kriterleri

3.5.2.1. Bu zararlılık sınıfı öncelikli olarak, insan eşey hücrelerinde gelecek kuşaklara aktarılabilecek mutasyonlara neden olabilecek maddelerle ilişkilidir. Ancak, *in vitro* mutajenisite veya genotoksisite testlerinden ve *in vivo* memeli somatik ve eşey hücresi testlerinden elde edilen sonuçlar da ayrıca madde ve karışımların bu zararlılık sınıfında sınıflandırılması için dikkate alınır.

3.5.2.2. Eşey hücre mutajenitesi sınıfında sınıflandırılan maddeler, Tablo 3.5.1'deki kritere karşılık gelen iki kategoriden birinde sınıflandırılır.

Tablo 3.5.1
Eşey hücre mutajenitesi zararlılık kategorileri

Kategoriler	Kriterler
KATEGORİ 1:	İnsan eşey hücrelerinde kalıtımsal mutasyonları tetikledikleri bilinen veya kalıtımsal mutasyonu tetikledikleri kabul edilen maddeler. İnsan eşey hücrelerinde kalıtımsal mutasyonları tetikledikleri bilinen maddeler.
Kategori 1A:	Kategori 1A kapsamında sınıflandırma, insanlar üzerindeki epidemiyolojik çalışmalardan elde edilen pozitif delillere dayanır. İnsan eşey hücrelerinde kalıtımsal mutasyonu tetikledikleri kabul edilen maddeler.
Kategori 1B:	Kategori 1B'deki sınıflandırma aşağıdaki bulgulara dayanır: – memeliler üzerinde yapılan *in vivo* kalıtımsal eşey hücre mutajenisite testlerinden elde edilen pozitif sonuç(lar); veya – memeliler üzerinde yapılan *in vivo* somatik hücre mutajenisite testlerinden elde edilen pozitif sonuç(lar) ile birlikte maddenin eşey hücrelerinde mutasyonlara yol açma potansiyelinde olduğuna dair bazı deliller. Bu destekleyici delillerin eşey hücreleri üzerinde yapılan in vivo mutajenisite/genotoksisite testlerinden veya maddenin veya onun metabolitlerinin eşey hücrelerinin genetik materyali ile etkileşime girebilme yetisi gösterilmek suretiyle türetilmesi mümkündür; veya – insan eşey hücrelerinde mutajenik etkiler gösteren fakat gelecek kuşaklara aktarım göstermeyen pozitif test sonuçları; örneğin maruz kalan kişilerin sperm hücrelerinde anöploidi sıklığında artış.
KATEGORİ 2:	İnsan eşey hücrelerinde kalıtımsal mutasyonları tetikleyebilme olasılıkları nedeniyle insanlar için kaygıya neden olan maddeler. Kategori 2'deki sınıflandırma aşağıdaki bulgulara dayanır:

	– Memelilerdeki deneylerden ve/veya bazı vakalarda in vitro deneylerden gelen ve aşağıdakilerden elde edilen pozitif deliller: – memeliler üzerinde yapılan in vivo somatik hücre mutajenisite testleri; veya – in vitro mutajenisite analizlerinden elde edilen pozitif sonuçlarla desteklenen diğer in vivo somatik hücre mutajenisitesi testleri. Not: İn vitro memeli mutajenisitesi çalışmalarında pozitif çıkan ve ayrıca bilinen eşey hücre mutajenleri ile kimyasal yapı faaliyet ilişkisi gösteren maddeler, Kategori 2 mutajenleri şeklinde sınıflandırılmak için dikkate alınacaktır.

3.5.2.3. Maddelerin eşey hücre mutajenleri olarak sınıflandırılmasına ilişkin özel hususlar

3.5.2.3.1. Bir sınıflandırmaya ulaşmak amacıyla, maruz kalan hayvanlardaki mutajenik ve/veya genotoksik etkileri belirleyen deneylerden elde edilen test sonuçları dikkate alınır. *İn vitro* testlerde belirlenen mutajenik ve/veya genotoksik etkiler de ayrıca dikkate alınmalıdır.

3.5.2.3.2. Sistem zararlılığa dayalı olup maddeleri eşey hücrelerinde mutasyona neden olma yönündeki içsel özelliklerine göre sınıflandırmaktadır. Dolayısıyla bu program maddelerin (kantitatif) zararlılık değerlendirmesinde kullanıma yönelik değildir.

3.5.2.3.3. İnsan eşey hücreleri üzerindeki kalıtımsal etkilere ilişkin sınıflandırma, aşağıdaki hükümlerde belirtilenler gibi, tercihen Maddelerin ve Karışımların Fiziko-Kimyasal, Toksikolojik ve Ekotoksikolojik Özelliklerinin Belirlenmesinde Uygulanacak Test Yöntemleri Hakkında Yönetmelikte tanımlandıkları şekliyle, iyi uygulanmış, yeterli derecede doğrulanmış testlere dayanılarak yapılır. Test sonuçları uzman kararı kullanılarak değerlendirilmeli ve bir sınıflandırmaya ulaşmak amacıyla mevcut tüm deliller ağırlıklandırılmalıdır.

3.5.2.3.4. *In vivo* kalıtımsal eşey hücre mutajenite testleri:
– kemirgen dominant ölümcül mutasyon testi;
– fare kalıtımsal translokasyon testi.

3.5.2.3.5. *In vivo* somatik hücre mutajenite testleri:
– memeli kemik iliği kromozom aberasyon testi;

– memeli eritrosit mikronükleus testi.

3.5.2.3.6. Eşey hücrelerinde mutajenite/genotoksisite:

(a) Mutajenite testleri:
– memeli spermatogonial kromozom aberasyon testi;
– spermatid mikronükleus testi;

(b) Genotoksisite testleri:
– spermatogoniada kardeş kromatid değişim analizi;
– testis hücrelerinde programlanmamış DNA sentezi testi (UDS).

3.5.2.3.7. Somatik hücrelerde genotoksisite testleri:
– karaciğerde programlanmamış sentez testi (UDS) *in vivo;*
– memeli kemik iliği kardeş kromatid değişim (SCE);

3.5.2.3.8. *İn vitro* mutajenite testleri:
– in vitro memeli kromozom aberasyon testi;
– in vitro memeli gürce gen mutasyon testi;
– bakteriyel ters mutasyon testleri.

3.5.2.3.9. Her bir maddenin sınıflandırması, mevcut delillerin toplam ağırlığı bazında ve uzman kararı kullanılarak yapılır (bkz: 1.1.1). Tek bir iyi uygulanmış testin sınıflandırma için kullanıldığı bu gibi durumlarda net ve şüpheye yer bırakmayan pozitif sonuçlar sağlar. Yeni ve iyi doğrulanmış testlerin ortaya çıkması halinde, bunlar da hesaba katılacak olan toplam delil ağırlığı da kullanılabilir. İnsanlar için en olası maruz kalma yollarına kıyasla maddenin çalışılmasında kullanılan maruz kalma yolunun ilgililiği de ayrıca dikkate alınır.

3.5.3. Karışımlar için sınıflandırma kriterleri

3.5.3.1. Karışımların, karışımdaki tüm bileşenler veya bazı bileşenler için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.5.3.1.1. Karışım, en az bir bileşeninin Kategori 1A, Kategori 1B veya Kategori 2 mutajen şeklinde sınıflandırılmış olması ve bu bileşenin aşağıda yer alan Tablo 3.5.2'de sırasıyla Kategori 1A, Kategori 1B ve Kategori 2 için belirtilen uygun genel konsantrasyon sınır değerlerine eşit veya daha yüksek bir değerde mevcut olması halinde, mutajen olarak sınıflandırılır.

Tablo 3.5.2
Eşey hücre mutajeni olarak sınıflandırılan ve karışımın sınıflandırılmasına neden olan bileşenlerin genel konsantrasyon sınır değerleri

Bileşen sınıflandırması:	**Bir karışımın aşağıda şekilde sınıflandırılmasına neden olan konsantrasyon sınır değerleri:**		
	Kategori 1 mutajen		Kategori 2 mutajen:
	Kategori 1A mutajen:	Kategori 1B mutajen:	
Kategori 1A mutajen:	≥ % 0,1	–	–
Kategori 1B mutajen:	–	≥ % 0,1	–
Kategori 2 mutajen:	–	–	≥ % 1,0

Not: Tablodaki konsantrasyon sınır değerleri katı ve sıvı (a/a birim) ve bunun yanı sıra gazlar (h/h birim) için geçerlidir.

3.5.3.2. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.5.3.2.1. Karışımların sınıflandırılması, karışım içindeki eşey hücre mutajeni şeklinde sınıflandırılmış her bir bileşene ilişkin konsantrasyon sınır değerlerini kullanan

mevcut test verilerine dayandırılmalıdır. Vaka bazında, karışımlara ilişkin test verileri, münferit bileşenler bazındaki değerlendirmeye dayanılarak belirlenmemiş olan etkiler gösterdiklerinde, sınıflandırma için kullanılabilir. Bu gibi durumlarda, karışımın tamamına ilişkin test verilerinin dozu ve süre, gözlemler, duyarlılık ve eşey hücre mutajenisitesi test sistemlerinin istatistiksel analizi gibi diğer faktörleri dikkate alan, kesin ve sonuca vardırıcı nitelikte olduğunun gösterilmesi gereklidir. Sınıflandırmayı destekleyen yeterli dokümantasyonun saklanması ve talep halinde incelenmek üzere temin edilmesi gerekir.

3.5.3.3. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olmadığı durumlarda sınıflandırılması: bağlantı kurma ilkeleri

3.5.3.3.1. Karışımın eşey hücre mutajenisitesine ilişkin olarak kendisinin test edilmemiş olduğu fakat (üçüncü Bölüm başlık 3.5.3.2.1'e göre) test edilmiş benzer karışımlara ve karışımın münferit bileşenlerine ait olan ve karışımın zararlılıklarını yeterli derecede karakterize edebilecek yeterli verinin bulunduğu durumlarda, bu veriler bu ekin birinci bölümü 1.1.3 başlığında yer alan geçerli bağlantı kurma ilkeleri ile uyumlu olarak kullanılır.

3.5.4. Zararlılık iletişimi

3.5.4.1. Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlar için Tablo 3.5.3'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 3.5.3
Eşey hücre mutajenitesi etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1 (Kategori 1A, 1B)	Kategori 2
GHS İşaretleri		
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H340: Genetik hasara yol açabilir. <Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>	H341: Genetik hasara yol açma şüphesi var. <Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>
Önlem İfadesi Tedbir	P201 P202 P280	P201 P202 P280
Önlem İfadesi Müdahale	P308 + P313	P308 + P313
Önlem İfadesi Depolama	P405	P405

Önlem İfadesi Bertaraf	P501	P501

3.5.5. İlave sınıflandırma kriterleri

İnsanlar ve hayvanlarda kimyasal madde kaynaklı tümör oluşumu prosesinin proto-onkogenez ve/veya somatik hücrelerin tümör baskılayıcı genlerindeki gibi genetik değişiklikleri içerdiği giderek artan şekilde kabul edilmektedir. Bu nedenle in vivo memelilerde somatik ve/veya eşey hücrelerinde maddelerin mutajenik özelliklerinin gösterilmesi bu maddelerin potansiyel anlamda kanserojen olarak sınıflandırılması için önemli olabilir (ayrıca bkz Kanserojenite, üçüncü bölüm başlık 3.6 ve 3.6.2.2.6).

3.6. KANSEROJENİTE

3.6.1. Tanım

3.6.1.1. Kanserojen, kanseri tetikleyen veya oluşum sıklığını artıran madde veya madde karışımı anlamına gelir. Hayvanlar üzerinde yapılan iyi icra edilmiş deneysel çalışmalarda iyi huylu ve kötü huylu tümörleri tetikleyen maddelerin, tümör oluşumu mekanizmasının insanlar için ilgili olmadığına dair güçlü deliller mevcut olmadığı sürece, aynı zamanda insanlar için de kanserojen oldukları varsayılır veya bundan şüphelenilir.

3.6.2. Maddeler için sınıflandırma kriterleri

3.6.2.1. Kanserojen sınıfında sınıflandırılan maddeler, delillerin güçlülüğü ve dikkate alınacak ilave hususlar (delil ağırlığı) temelinde iki kategoriden birinde sınıflandırılır. Belli bazı durumlarda, diğer hiçbir maruz kalma yolunun söz konusu zararlılık arz etmediği kesin olarak kanıtlanabildiği taktirde, maruz kalma yoluna özel sınıflandırma gerekli olabilir.

Tablo 3.6.1
Kanserojenler için zararlılık kategorileri

Kategoriler	Kriterler

KATEGORİ 1:	İnsanlar için bilinen veya tahmin edilen kanserojenler Bir madde, kanserojenliğe ilişkin olarak epidemiyolojik veriler ve/veya hayvan verileri temelinde Kategori 1 kapsamında sınıflandırılır. Bunun ötesinde, bir madde ayrıca aşağıdaki sınıflara yerleştirilebilir:
Kategori 1A:	Kategori 1A, insanlar için kanserojenite potansiyeli olduğu bilinenler, sınıflandırma büyük çapta insanlardan gelen delillere dayalıdır; veya
Kategori 1B:	Kategori 1B, insanlar için kanserojenite potansiyeli olduğu tahmin edilenler, sınıflandırma büyük çapta hayvanlardan gelen delillere dayalıdır. Kategori 1A ve 1B kapsamında sınıflandırma, delillerin güçlülüğü ve dikkate alınacak ilave hususlar (delil ağırlığı) temelinde yapılır (bkz üçüncü Bölüm başlık 3.6.2.2). Bu deliller aşağıdaki çalışmalardan elde edilebilir: – Bir maddeye maruz kalma ile kanser gelişimi arasında bir nedensellik ilişkisi gösteren insan çalışmaları (bilinen insan kanserojeni) veya – Hayvanlarda kanserojenitenin gösterilmesi için yeterli delil bulunan hayvan deneyleri (varsayılan insan kanserojeni)(1). Ayrıca vaka bazında bilimsel muhakeme yapılması, insanlarda sınırlı bir kanserojenite delili gösteren çalışmalardan ve deney hayvanlarındaki sınırlı kanserojenite delillerinden türetilen bilgilerle, bir maddenin insanlar için varsayılan kanserojen olduğuna dair bir karar verilmesini kesinleştirebilir.
KATEGORİ 2:	İnsanlar için şüpheli kanserojenler Bir maddenin Kategori 2 kapsamına alınması, insanlar ve/veya hayvanlar üzerinde yapılan çalışmalardan elde edilen ancak delil güçlülüğü ile birlikte ilave hususlar temelinde (bkz üçüncü Bölüm başlık 3.6.2.2) maddenin Kategori 1A veya 1B kapsamına alınması için yeterince ikna edici olmayan delillere dayanılarak gerçekleştirilir. Bu tür deliller, insanlar veya hayvanlar üzerinde yapılan çalışmalardan gelen sınırlı (1) kanserojenite delillerinden türetilebilir.
(1) Not: Bkz. 3.6.2.2.4	

3.6.2.2. Maddelerin kanserojen olarak sınıflandırılması için özel hususlar

3.6.2.2.1. Kanserojen şeklindeki bir sınıflandırma, güvenilir ve kabul edilebilir çalışmalardan elde edilen delillere dayanılarak yapılır ve kansere yol açma içsel özelliğine sahip olan maddeler için kullanılması amaçlanmıştır. Değerlendirmeler mevcut tüm verilere, meslektaş değerlendirmesinden geçen yayınlanmış çalışmalara ve ilave kabul edilebilir verilere dayanılarak yapılır.

3.6.2.2.2. Bir maddenin kanserojen olarak sınıflandırılması, birbirleri ile ilişkili olan iki tespiti içeren bir süreçtir: insanlarda kansere yol açma potansiyeli taşıyan

maddelerin zararlılık sınıflarına yerleştirilmesi için delillerin güçlülüğünün değerlendirilmesi ve ilgili tüm diğer bilgilerin dikkate alınması.

3.6.2.2.3. Delillerin güçlülüğü kavramı,insanlar ve hayvanlar üzerinde yapılan çalışmalarda tümörlerin sayılması ve bunların istatistiksel önem seviyelerinin belirlenmesini içerir. Hayvanlardan elde edilen yeterli deliller, madde ile tümör oluşum sıklığındaki artış arasında bir nedenselliği gösterirken, insanlardan elde edilen yeterli deliller de insan maruz kalması ile kanser gelişimi arasında bir nedensellik bulunduğunu göstermektedir. İnsanlardan elde edilen sınırlı deliller, maruz kalma ile kanser arasında pozitif bir ilişki göstermektedir ancak nedensel bir ilişki telaffuz edilememektedir. Hayvanlardan elde edilen sınırlı deliller ise verilerin kanserojen bir etki ileri sürdüğü hallerde temin edilmektedir fakat bunlar yeterli dereceden azdır. "Yeterli" ve "sınırlı" terimleri Uluslararası Kanser Araştırmaları Ajansı (IARC) tarafından tanımlandığı şekilde kullanılmaktadır ve söz konusu tanımlama şu şekildedir:

(a) İnsanlarda kanserojenite

İnsanlar üzerinde yapılan çalışmalardan elde edilen kanserojenliğe ilişkin deliller aşağıdaki kategorilerden birinde sınıflandırılır:

- Kanserojeniteye ilişkin yeterli delil: aracı maddeye maruz kalmak ile insanlardaki kanser oluşumu arasında nedensel bir ilişki belirlenmiştir. Bu, şans, önyargı ve yanılmaların makul bir güvenilirlikle bertaraf edilebildiği çalışmalarda maruz kalma ile kanser arasında pozitif bir ilişkinin gözlendiği anlamına gelmektedir.
- Kanserojeniteye ilişkin sınırlı delil : aracı maddeye maruz kalmak ile kanser arasında, nedenselliğe yönelik bir yorumlamanın inandırıcı olacağının düşünüldüğü ancak şans, önyargı ve yanılmaların makul bir güvenilirlikle bertaraf edilemediği, pozitif bir ilişki gözlenmiştir.

(b) Deney hayvanlarında kanserojenite

Deney hayvanlarındaki kanserojenite konvansiyonel biyo-analizler, geneği değiştirilmiş hayvanların kullanıldığı biyo-analizler ve kanserojenliğin bir veya daha fazla kritik aşamasına odaklanan diğer *in vivo* biyo-analizler kullanılarak değerlendirilebilir. Konvansiyonel uzun vadeli biyo-analizlerden veya neoplazinin sonlanma noktası olduğu analizlerden elde edilmiş verilerin olmadığı durumlarda, çeşitli modellerden elde edilen ve kanserojenezdeki çok aşamalı süreçte yer alan çeşitli aşamalara yönelik istikrarlı pozitif sonuçlar deney hayvanlarındaki kanserojeniteye ilişkin delillerin derecelerinin değerlendirilmesinde dikkate alınabilir. Deney hayvanları üzerinde yapılan çalışmalardan elde edilen kanserojeniteye ilişkin deliller aşağıdaki kategorilerden biri altında sınıflandırılır:

- Kanserojeniteye ilişkin yeterli delil: (a) iki ya da daha fazla hayvan türünde veya (b) tek hayvan türü üzerinde, farklı zamanlarda veya farklı protokoller kapsamında farklı laboratuvarlarda yapılan iki ya da daha fazla bağımsız çalışmada, aracı madde ile kötü huylu neoplazmaların veya iyi huylu ve kötü huylu neoplazmaların uygun kombinasyonunun oluşumundaki artış arasında nedensel bir ilişki belirlenmiştir. İyi icra edilmiş, ideal olarak İyi Laboratuar Uygulamaları kapsamında gerçekleştirilmiş olan bir çalışmada, tek bir türe ait her iki cinsiyette de tümör oluşum sıklığındaki bir artış da ayrıca yeterli delil sağlayabilir. Kötü huylu neoplazmaların oluşum sıklığı, sahası, tümör tipi veya başlangıçtaki yaş bakımından alışılmadık boyutlarda meydana gelmesi

veya birden fazla sahada tümör oluştuğuna dair güçlü bulguların olması halinde, tek bir tür ve cinsiyet üzerinde yapılan tek bir çalışmanın kanserojeniteye dair yeterli delil sağladığı düşünülebilir;

– Kanserojeniteye ilişkin sınırlı delil: Veriler kanserojen bir etki ileri sürmektedir fakat kesin bir değerlendirme yapmak için sınırlıdır çünkü, örneğin: (a) kanserojenite delilleri tek bir deneyle sınırlıdır; (b) çalışmaların tasarımı, uygulanması veya yorumlanmasının yeterliliğine dair cevaplanmamış sorular mevcuttur; (c) aracı madde sadece iyi huylu neoplazmaların veya belirsiz neoplastik potansiyele sahip lezyonların oluşum sıklığını artırmaktadır; veya (d) kanserojenite delilleri dar bir doku veya organ aralığı dahilinde sadece teşvik edici faaliyetlerin varlığını gösteren çalışmalarla sınırlıdır.

3.6.2.2.4. İlave hususlar (delil ağırlığı yaklaşımının bir parçası olarak (bkz birinci bölüm başlık 1.1.1)). Kanserojeniteye ilişkin delil güçlülüğünü belirlemenin ötesinde, bir maddenin insanlar için kanserojen zararlılık taşıma olasılığını genel olarak etkileyen diğer bazı faktörlerin de dikkate alınması gereklidir. Bu belirlemeyi etkileyen faktörlerin listesi çok uzun olabilir fakat bunlardan önemli bazıları burada dikkate alınmıştır.

3.6.2.2.5. Faktörler insanlar için kanserojen olmaya ilişkin kaygı seviyesini ya azaltan veya artıran şeklinde görülebilir. Her bir faktöre yapılan ilgili vurgu, her birine dair delillerin miktarı ve tutarlılığına bağlıdır. Genellikle, kaygı seviyesini artırmaktan çok daha azaltmak için gerekenden daha eksiksiz bilgiler gerekir. Tümör bulgularının ve diğer faktörlerin vaka bazında değerlendirilmesinde ilave hususlar da kullanılmalıdır.

3.6.2.2.6. Genel kaygı seviyesinin tespit edilmesinde dikkate alınabilecek olan bazı önemli faktörler:

(a) Tümör tipi ve geçmişteki oluşum sıklığı;
(b) Çok-sahalı cevaplar;
(c) Lezyonların kötü huyluya evrilmesi;
(ç) Azaltılmış tümör gecikme zamanı(latens);
(d) Cevapların tek bir cinste mi yoksa her ikisinde de mi görüldüğü;
(e) Cevapların tek bir türde mi yoksa birden fazla türde mi görüldüğü;
(f) Kanserojeniteye ilişkin iyi derecede delile sahip bir maddeye/maddelere olan yapısal benzerlik;
(g) Maruz kalma yolları;
(ğ) Deney hayvanları ve insanlar arasında absorpsiyon, dağılım, metabolizma ve boşaltım karşılaştırmaları;
(h) Test dozlarında yanıltıcı bir aşırı toksisite etkisinin olasılığı;
(ı) Etki şekli ve bunun büyüme uyarısı taşıyan sitotoksisite, mitojenez, savunma mekanizması (immünosupresyon), mutajenisite gibi insanlar için ilgililiği.

Mutajenite: Genetik olayların kanser gelişiminin genel süresince önemli olduğu bilinmektedir. İn vivo mutajenik aktivitenin bir maddenin kanserojenik etki potansiyeline sahip olduğunu gösterebildiği yönünde delil mevcuttur.

3.6.2.2.7. Kanserojenite açısından test edilmemiş olan bir madde belirli durumlarda, ortak anlamlı metabolitlerin (örn, benzidin konjener boyalar) oluşumu gibi diğer önemli

faktörlerin değerlendirilmesinden belirgin destekle birlikte yapısal benzeşinin tümör verilerine dayanılarak Kategori 1A, Kategori 1B veya Kategori 2 olarak sınıflandırılabilir.

3.6.2.2.8. Sınıflandırma, verilen uygulama yolu(ları) aracılığıyla maddenin absorplanıp absorplanmadığını; ya da test edilen yollar için uygulama yerinde sadece lokal tümörlerin olup olmadığını ve diğer majör yol(lar)la elverişli testin kansorejenisite eksikliği gösterip göstermediğini dikkate almalıdır.

3.6.2.2.9. Kimyasal benzerlikleri hakkında herhangi mevcut ilgili bilgi kadar maddelerin fiziko-kimyasal, toksikokinetik ve toksikodinamik özelliklerinden herhangi birinin de bilinmesi önemlidir, yani sınıflandırma yapılırken yapı aktivite ilişkisi dikkate alınır.

3.6.3. Karışımlar için sınıflandırma kriterleri

3.6.3.1. Karışımların, karışımdaki tüm bileşenler veya bazı bileşenler için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.6.3.1.1. Karışım, en az bir bileşen kategori 1A, kategori 1B veya kategori 2 kanserojen olarak sınıflandırıldığında ve Tablo 3.6.2'de sırasıyla kategori 1A, kategori 1B ve kategori 2 için gösterilen ilgili genel konsantrasyon sınır değerinde veya bunun üstünde bir değerde ise kanserojen olarak sınıflandırılır.

Tablo 3.6.2
Kanserojen olarak sınıflandırılan ve karışımın sınıflandırılmasına neden olan bileşenlerin genel konsantrasyon sınır değerleri

Sınıflandırılan bileşen:	**Bir karışımın aşağıda şekilde sınıflandırılmasına neden olan genel konsantrasyon sınır değerleri:**		
	Kategori 1 kanserojen		Kategori 2: kanserojen
	Kategori 1A:	Kategori 1B:	
Kategori 1A: kanserojen	≥ % 0,1	-	-
Kategori 1B: kanserojen	-	≥ % 0,1	-
Kategori 2: kanserojen	-	-	≥ %1,0 (Not 1)

Not:Tablodaki konsantrasyon sınır değerleri katı ve sıvı (a/a birim) ve bunun yanı sıra gazlar (h/h birim) için geçerlidir.

Not 1:Eğer bir bileşen olarak karışımda ≥ %0,1 konsantrasyonunda bir Kategori 2 kanserojen var ise, istek üzerine karışım için bir GBF verilir.

3.6.3.2. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.6.3.2.1. Karışımların sınıflandırılması, kanserojen olarak sınıflandırılan bileşenlerin konsantrasyon sınır değerleri kullanılarak karışımın her bir bileşeni için mevcut olan test verilerine dayandırılır. Vaka bazında her bir bileşene ilişkin verilerin

değerlendirilmesinden karışımlar sınıflandırılamıyorsa karışımın bütünü için olan test verileri sınıflandırmada kullanılabilir. Böyle durumlarda, bir bütün olarak karışım için test sonuçları, doz ve kanserojenite test sistemlerinin süresi, gözlemleri, duyarlılığı ve istatistiksel analizi gibi diğer faktörler hesaba katılmak suretiyle kesin olarak gösterilmelidir. Sınıflandırmayı destekleyen yeterli dokümantasyon muhafaza edilmeli ve istek üzerine yeniden gözden geçirmek üzere mevcut bulundurulmalıdır.

3.6.3.3. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olmadığı durumlarda sınıflandırılması: bağlantı kurma ilkeleri

3.6.3.3.1. Karışımın kendisinin kanserojen zararlılığını belirlemek üzere test edilmediği ancak karışımın zararlılık sınıfını elverişli bir şekilde karakterize etmek için münferit bileşenlerin ve benzer test edilmiş karışımlara ilişkin yeterli verilerin bulunduğu (üçüncü bölüm başlık 3.6.3.2.1'e göre) durumlarda bu veriler, Bölüm 1.1.3'te yer alan uygulanabilir bağlantı ilkeleri ile uyumlu olarak kullanılır.

3.6.4. Zararlılık iletişimi

3.6.4.1. Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlar için Tablo 3.6.3'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 3.6.3
Kanserojenite için etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1A veya Kategori 1B	Kategori 2
GHS İşaretleri		
Uyarı kelimesi	Tehlike	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H350: Kansere yol açabilir. <Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>	H351: Kansere yol açma şüphesi var. <Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığını ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>
Önlem İfadesi Tedbir	P201 P202 P280	P201 P202 P280
Önlem İfadesi Müdahale	P308 + P313	P308 + P313
Önlem İfadesi Depolama	P405	P405
Önlem İfadesi Bertaraf	P501	P501

3.7. ÜREME SİSTEMİ TOKSİSİTESİ

3.7.1. Tanımlar ve genel hususlar

3.7.1.1. Üreme sistemi toksisitesi, erişkin erkek ve dişilerde cinsel fonksiyon ve üreme üzerindeki olumsuz etkileri ve yavrularda gelişimsel toksisiteyi içerir. Aşağıda sunulan tanımlar Kimyasallara Maruz Kalma İlişkili Üreme için Sağlık Risklerinin Değerlendirilmesi İlkeleri 225 sayılı IPCS/EHC Dokümanı'nda çalışma tanımları olarak kararlaştırılanlardan uyarlanmıştır. Mevcut sınıflandırma sisteminde bu etkilerin ayrı eşey hücresi mutajenisitesi risk sınıfında ele alınmasının daha uygun bulunması nedeniyle, eşey hücre mutajenisitesinde yavrudaki genetiğe dayalı kalıtsal etkilerin bilinen indüksiyonu sınıflandırma amacıyla ele alınmaktadır.

Bu sınıflandırma sisteminde üreme sistemi toksisitesi iki ana başlığa ayrılır:

(a) Cinsel fonksiyon ve üreme üzerindeki olumsuz etkiler;

(b) Yavrularda gelişim üzerindeki olumsuz etkiler.

Bazı üreme sistemine toksik etkiler cinsel fonksiyonda ve üremede bozulmaya veya gelişimsel toksisiteye açık bir şekilde atanamaz. Bununla birlikte, bu etkilerin bulunduğu maddeler veya onları içeren karışımlar üreme sistemine toksik olarak sınıflandırılır.

3.7.1.2. Sınıflandırma amacıyla üreme toksisitesi zararlılık sınıfı aşağıdaki gruplara ayrılmaktadır:
Olumsuz etkiler
- Cinsel fonksiyon ve üreme üzerindeki veya
- Gelişim üzerindeki etkiler
- Anne sütü üzerine veya anne sütü ile geçen etkiler

3.7.1.3. Cinsel fonksiyon ve üremede olumsuz etkiler
Cinsel fonksiyon ve üremeyi etkileme potansiyeli bulunan maddelerin herhangi bir etkisi. Bunlar erkek ve dişi üreme sistemindeki değişiklikler, ergenlik çağı başlangıcındaki olumsuz etkiler, gamet üretimi ve taşınması, üreme döngüsünün normalliği, cinsel davranış, üreme, doğum, gebelik sonuçları, üreme fonksiyonunda erken yaşlanma veya üreme sisteminin bütünlüğüne bağlı diğer fonksiyonlardaki değişiklikleri içerir, ancak bunlarla sınırlı değildir.

3.7.1.4. Yavruların gelişimi üzerindeki olumsuz etkiler
En geniş anlamıyla gelişimsel toksisite, doğumdan önce veya sonra, konseptüsün (ceninin) normal gelişimini etkileyen ve gebeliğin başlamasından önce ebeveynlerden birinin maruz kalmasından veya prenatal gelişim sırasında veya postnatal dönemde veya cinsel olgunlaşma öncesinde gelişmekte olan yavrunun maruz kalmasından dolayı meydana gelen tüm etkileri içerir. Bununla birlikte, gelişimsel toksisite başlığı altındaki sınıflandırmanın temelde gebe kadınlar ve üreme çağındaki erkekler ve kadınlar için bir zararlılık uyarısı sağlamaya yönelik olduğu düşünülmektedir. Bu nedenle sınıflandırmanın pragmatik amaçları doğrultusunda gelişimsel toksisite, temelde gebelik sırasında veya ebeveynin maruz kalması sonucunda meydana gelen olumsuz etkileri göstermektedir. Bu etkiler organizmanın yaşamı sırasında herhangi bir noktada gözlenebilir. Gelişimsel toksisitenin temel belirtileri (1) gelişmekte olan organizmanın ölümü, (2) yapısal anomali, (3) değişen gelişim ve (4) fonksiyonel bozukluğunu içerir.

3.7.1.5. Anne sütü üzerine veya anne sütü ile geçen olumsuz etkiler üreme toksisitesine dahil edilmiştir, ancak sınıflandırma amacı ile bu etkiler ayrıca ele alınır(bkz Tablo 3.7.1 (b)). Bunun nedeni, bu emziren anneler için bu etkiye yönelik belirli bir zararlılık uyarısı sunulabilmesi için anne sütü üzerine olumsuz etki için maddelerin belirli olarak sınıflandırılma isteğidir.

3.7.2. Maddeler için sınıflandırma kriterleri

3.7.2.1. Zararlılık kategorileri

3.7.2.1.1. Üreme sistemine toksik olarak sınıflandırılan maddeler, iki kategoriden birinde sınıflandırılır. Her kategoride cinsel fonksiyon ve üreme üzerindeki ve gelişim üzerindeki etkiler ayrı ayrı ele alınmaktadır. Buna ek olarak anne sütü üzerine etkiler ayrı bir zararlılık kategorisine ayrılmaktadır.

Tablo 3.7.1(a)
Üreme sistemine toksik maddeler için zararlılık kategorileri

Kategoriler	Kriterler
KATEGORİ 1	İnsanlarda üreme sistemine toksik bilinen veya varsayılan madde Maddeler, insanlarda cinsel fonksiyon ve üremede veya gelişimde bir olumsuz etkiye neden oldukları bilindiğinde veya olasılıkla diğer bilgilerle desteklenmiş şekilde, maddenin insanlarda üreme sistemini etkileme kapasitesine sahip olduğu yönünde güçlü bir varsayım ifade edilmesi için hayvan çalışmalarından deliller mevcut olduğunda üreme sistemine toksik kategori 1'e yerleştirilir. Bir maddenin sınıflandırılması ayrıca, sınıflandırma için delillerin temelde insan verileri (Kategori 1A) veya hayvan verilerinden (Kategori 1B) elde edilip edilmemesine göre ayırt edilir.
KATEGORİ 1A	Üreme sistemine toksik bilinen madde Bir maddenin Kategori 1A'da sınıflandırılması büyük ölçüde insanlardaki delillere dayanır.
KATEGORİ 1B	Üreme sistemine toksik varsayılan madde Bir maddenin Kategori 1B'da sınıflandırılması büyük ölçüde hayvanlardaki çalışmalara dayanır. Bu veriler diğer toksik etkiler yokken veya cinsel fonksiyon ve üremede veya gelişim üzerinde bir olumsuz etki için açık delil sağlar veya diğer toksik etkilerlerle birlikte meydana geliyorsa üreme sistemi üzerindeki olumsuz etki diğer toksik etkilerin belirli olmayan bir ikincil sonucu olmadığı düşünülür. Bununla birlikte, insanlar için etkinin önemi konusunda şüphe uyandıran mekanistik bilgiler bulunduğunda, Kategori 2'de sınıflandırma daha uygun olabilir.
KATEGORİ 2	İnsanlarda üreme sistemine toksik şüpheli madde Maddeler, insanlarda veya deney hayvanlarında cinsel fonksiyon ve üremede veya gelişimde bir olumsuz etkiye neden oldukları hakkında delil olduğunda veya bunun diğer bilgilerle desteklenebilmesi halinde ve maddenin Kategori 1'e yerleştirilmesi için yeterli delilin bulunmadığı durumlarda, üreme sistemine toksik Kategori 2 olarak sınıflandırılırlar. Bu etkiler diğer toksik etkiler yokken gözlenecektir veya diğer toksik etkilerlerle birlikte meydana geliyorsa üreme sistemi üzerindeki olumsuz etkinin diğer toksik etkilerin belirli olmayan bir ikincil sonucu olmadığı düşünülür.

Tablo 3.7.1(b)
Anne sütü etkileri için zarar kategorileri

ANNE SÜTÜ ÜZERİNE VEYA ANNE SÜTÜ İLE GEÇEN ETKİLER
Anne sütü üzerine veya anne sütü ile geçen etkiler tek tek ayrı bir kategori ile belirtilir. Birçok madde için anne sütü ile yavruda olumsuz etkilere neden olma potansiyeline yönelik bilgi bulunmadığı bilinmektedir. Bununla birlikte, kadınlar tarafından absorbe edilen ve anne sütü üzerine gösterilmiş veya anne sütüyle beslenen çocuğun sağlığı için endişeye neden olacak miktarlarda bulunabilecek (metabolitler dahil) maddeler, anne sütüyle beslenen bebekler için zararlı olarak sınıflandırılır ve buna uygun olarak etiketlenir. Bu sınıflandırma aşağıda şekilde yapılabilir: (a) Emzirme periyodunda bebekler için zarar gösteren insan delilleri ve/veya (b) Anne sütüne geçmesi nedeniyle yavruda veya süt kalitesinde olumsuz etkilerin açık delillerini sağlayan hayvanlardaki bir veya iki nesil çalışması sonuçları ve/veya (c) Emilim, metabolizasyon, dağılım ve atılım çalışmaları maddenin anne sütünde potansiyel toksik düzeyler olabileceği olasılığını gösteriyor.

3.7.2.2. Sınıflandırma temeli

3.7.2.2.1. Sınıflandırma ilgili kriterler, yukarıda belirtilen genel özellikler ve delilin toplam ağırlığının bir değerlendirmesine göre yapılır (bkz birinci bölüm başlık 1.1.1). Üreme sistemine toksik olarak sınıflandırma, üreme sisteminde bir olumsuz etkiye neden olma açısından içsel, kendine özgü bir etkisi olan maddeler için kullanıma yöneliktir ve böyle bir etki diğer toksik etkilerin kendine özgü olmayan sadece ikincil sonuçları olarak meydana geliyorsa sınıflandırma yapılmaz.
Bir maddenin sınıflandırılması aşağıdaki sırayla zararlılık kategorilerine göre yapılır: Kategori 1A, Kategori 1B, Kategori 2 ve anne sütü üzerine veya anne sütü ile olan etkiler için ilave kategori. Bir madde temel kategorilerinin ikisinde sınıflandırılmak için gerekli kriterleri yerine getiriyorsa (örneğin cinsel fonksiyon ve üremeye etkiler için Kategori 1B ve gelişim için ayrıca Kategori 2), ilgili zararlılık ifadeleri ile her iki zararlılık tanımlaması bildirilir. Anne sütü üzerine veya anne sütü ile olan etkiler için ilave kategoride sınıflandırma Kategori 1A, Kategori 1B veya Kategori 2 sınıflandırmasından bağımsız olarak değerlendirilir.

3.7.2.2.2. Gelişmekte olan yavrudaki toksik etkiler değerlendirilirken anneden gelen toksisitenin olası etkisinin incelenmesi önemlidir (bkz üçüncü bölüm başlık 3.7.2.4).

3.7.2.2.3. İnsanlardaki delillerin Kategori 1A sınıflandırmasına birincil bir esas teşkil etmesi için insanlarda üreme sistemine olumsuz etki olduğuna ilişkin güvenilir deliller bulunmalıdır. Sınıflandırma için kullanılan deliller ideal olarak, uygun kontroller, dengeli değerlendirme ve taraflılık veya kısıtlayıcı faktörlerin uygun incelemesi içeren iyi yapılmış epidemiyolojik çalışmalardan elde edilmelidir. İnsanlardaki çalışmalardan elde edilen yetersiz veriler deney hayvanlarındaki çalışmalardan elde edilen yeterli verilerle desteklenmelidir ve Kategori 1B sınıflandırması göz önünde bulundurulmalıdır.

3.7.2.3. Delillerin ağırlığı

3.7.2.3.1. Bir maddenin üreme sistemine toksik olarak sınıflandırılması delillerin toplam ağırlığının bir değerlendirmesine göre yapılır (bkz birinci bölüm başlık 1.1.1). Bu, üreme sistemi toksisitesinin belirlenmesine yönelik epidemiyolojik çalışmalar ve insanlarda vaka raporları ve belirli üreme çalışmalarıyla birlikte üreme ve ilişkili endokrin organlarına toksisite açısından önemli bilgiler sağlayan hayvanlardaki sub-uzun süreli, uzun süreli ve özel çalışma sonuçları gibi tüm bilgiler birlikte değerlendirilir. İncelenen madde ile kimyasal açıdan ilişkili maddelerin değerlendirmesi de, özellikle bu maddeye ilişkin bilgiler yeterli olmadığı zamanlarda yapılmalıdır. Mevcut delillerin ağırlığı çalışmaların kalitesi, sonuçların tutarlılığı, etkilerin yapısı ve şiddeti, deneysel hayvan çalışmalarında anneden gelen toksisite varlığı, gruplar arası farklar için istatistiksel anlamlılık düzeyi, etkilenen sonlanma noktası sayısı, insanlarda uygulama yolunun önemli ve taraflılık olmaması gibi faktörlerden etkilenir. Pozitif ve negatif bulgular delil ağırlığının belirlenmesi için bir araya getirilir. İyi bilimsel prensipler uyarınca yapılan bir tek, pozitif çalışma veya istatistiksel veya biyolojik açıdan anlamlı pozitif bulgular sınıflandırmayı doğrulayabilir (ayrıca bkz üçüncü bölüm başlık 3.7.2.2.3).

3.7.2.3.2. İnsanlar ve hayvanlardaki toksikokinetik çalışmalar, etki yeri ve etki mekanizması veya etki şekli çalışmalarındaki bulgular, insan sağlığına ilişkin zararlılığa yönelik endişeleri azaltan veya artıran önemli bilgiler sağlayabilir. Net bir şekilde tanımlanan etki mekanizması veya etki şeklinin insanlar için önemli olmadığı kesin bir şekilde gösterilirse veya toksikokinetik farklar zarar özelliğinin insanlarda gözlenmeyeceği düzeyde belirginse, deney hayvanlarında üreme sisteminde bir olumsuz etkiye neden olan bir madde sınıflandırılmamalıdır.

3.7.2.3.3. Deney hayvanlarındaki bazı üreme sistemi toksisitesi çalışmalarında kaydedilen etkilerin sadece düşük veya minimum toksikolojik anlamlılığa sahip olduğu düşünülürse, sınıflandırma gerekli olmayabilir. Bu etkiler semen parametrelerindeki veya fetüsteki anlık defektlerdeki küçük değişiklikleri, iskelet incelemelerinde gözlenen yaygın fetal değişiklikler gibi oranlardaki veya fetüs ağırlıklarındaki küçük değişiklikleri veya postnatal gelişim değerlendirmelerindeki küçük farkları içerir.

3.7.2.3.4. Hayvan çalışmalarındaki veriler ideal olarak diğer sistemik toksik etkiler yok iken belirli üreme sistemi toksisitesinin açık delillerini sağlar. Bununla birlikte gelişimsel toksisite annedeki diğer toksik etkilerle birlikte meydana gelirse, genel olumsuz etkilerin potansiyel etkisi mümkün olan düzeyde değerlendirilir. Tercih edilen yaklaşım ilk olarak embriyo/fetüsteki olumsuz etkilerin incelenmesi ve daha sonra anneden gelen toksisite ile birlikte, delillerin ağırlığı yaklaşımının bir parçası olarak bu etkileri değiştirme olasılığı olan diğer tüm faktörlerin değerlendirilmesi şeklindedir. Genelde, anneden gelen toksik dozlarda gözlenen gelişimsel etkiler göz ardı edilmemelidir. Anneden gelen toksik dozlarda gözlenen gelişimsel etkilerin göz ardı edilmesi ancak bir nedensellik ilişkisi veya böyle bir ilişkin olmadığı gösterildiğinde bireysel olarak yapılabilir.

3.7.2.3.5. Yeterli bilgi mevcutsa gelişimsel toksisitenin annedenkaynaklı belirli bir mekanizma ile veya stres ve hücrenin kendini koruma dengesinin (homeostaz)bozulması gibi anneden gelen belirli olmayan ikincil mekanizmalarla meydana gelip gelmediğinin belirlenmesine çalışılması önemlidir. Genelde anneden gelen toksisite varlığı, bu etkilerin belirli olmayan ikincil etkiler olduğu

açık bir şekilde gösterilmedikçe, embriyoya/cenine etkilere yönelik bulguların reddedilmesi için kullanılmaz. Bu durum özellikle yavrudaki etkiler anlamlı olduğunda, yapısal bozukluklar gibi geri dönüşü olmayan etkiler görülür. Bu gibi durumlarda, üreme sistemi toksisitesinin anneden gelen toksisitenin ikincil bir sonucuna bağlı olduğu varsayılabilir ve bu etkiler göz ardı edilebilir; madde annenin üreme sistemini etkileyecek kadar toksik özellikte ise, anne aşırı zayıflayarak yavruları emziremeyebilir, güçsüz kalır veya ölür.

3.7.2.4. Anneden gelen toksisite

3.7.2.4.1. Gebelik boyunca ve erken postnatal evrede yavrunun gelişimi stresle ilişkili belirli olmayan mekanizmalarla ve anneden gelen iç dengenin bozulmasıyla veya anne aracılığı ile gelen belirli mekanizmalarla annedeki toksik etkilerden etkilenebilir. Gelişimsel etkilerin sınıflandırılması süresince gelişimsel sonuçlar yorumlanırken anneden gelen toksisitenin olası etkisinin incelenmesi önemlidir. Anneden gelen toksisite ile gelişimsel sonuçlar arasındaki ilişkiye yönelik belirsizlikler nedeniyle bu karmaşık bir sorundur. Gelişimsel etkilerin sınıflandırılması için kriterler yorumlanırken anneden gelen toksisiteye bağlanacak etkinin boyutunun belirlenmesi için mevcut tüm çalışmalar kullanılarak delillerin ağırlığı yaklaşımı ve uzman kararı kullanılır. İlk olarak embriyo/fetüsteki olumsuz etkiler incelenir ve daha sonra anneden gelen toksisite ile birlikte sınıflandırmaya yönelik bir sonuca varılmasını kolaylaştırmak için, delillerin ağırlığı gibi bu etkileri değiştirme olasılığı olan diğer tüm faktörler değerlendirilir.

3.7.2.4.2. Pragmatik gözleme göre anneden gelen toksisite şiddete bağlı olarak belirli olmayan ikincil mekanizmalarla gelişimi etkileyerek azalan fetal ağırlık, geciken kemikleşme ve olasılıkla rezorpsiyon ve belirli türlerin bazı cinslerinde belirli bozuk oluşumlar gibi etkiler üretir. Bununla birlikte, gelişimsel etkiler ve anneden gelen genel toksisite arasındaki ilişkinin araştırıldığı sınırlı sayıda çalışmada türler arasında tutarlı, tekrarlanabilir bir ilişki gösterilememiştir. Anneden gelen toksisitenin varlığında bile ortaya çıkabilen gelişimsel etkiler, duruma göre gelişimsel etkilerin anneden gelen toksisite için ikincil olduğunun kesin olarak gösterilmesi halinde toksisitenin delili olarak kabul edilir. Ayrıca yavruda anlamlı bir toksik etki bulunan durumlarda (yani, yapısal bozuk oluşumlar, embriyo/fetal öldürücü ölüm oranı, anlamlı postnatal fonksiyon kusurları gibi geri dönüşü olmayan etkiler) sınıflandırma akla gelmelidir.

3.7.2.4.3. Anneden gelen aracılı belirli mekanizma gösterilmiş olsa bile sadece anneden gelen toksisite ile ilişkili olarak gelişimsel toksisiteye neden olan maddeler için sınıflandırma otomatik olarak göz ardı edilmeyecektir. Bu gibi durumlarda, Kategori 2 içinde yapılacak sınıflandırma Kategori 1'den daha uygun kabul edilebilir. Bununla birlikte bir madde annede ölüme veya önemli derecede zayıflığa veya annelerde yavruların emzirilememesi veya güçsüzlüğe neden olacak kadar toksik olduğunda, gelişimsel toksisitenin sadece anneden gelen toksisitenin ikincil sonucu olarak meydana geldiğinin varsayılması ve gelişimsel etkilerin göz ardı edilmesi mantıklıdır. Fetüs/yavru ağırlığında sadece küçük bir düşüş olduğunda veya anneden gelen toksisite ile ilişkili olarak kemikleşmede gecikme görüldüğünde, küçük gelişimsel değişikliklerde sınıflandırma yapılması gerekmez.

3.7.2.4.4. Anneden gelen etkilerin değerlendirilmesinde kullanılan sonlanma noktalarından bazıları aşağıda sunulmaktadır. Eğer varsa bu sonlanma noktalarına yönelik

verilerin istatistiksel veya biyolojik anlamlılık ve doz cevap ilişkisi bağlamında değerlendirilmesi gerekmektedir.

Anneden gelen ölüm oranı: Artış dozla ilişkili şekilde meydana gelirse ve test materyalinin sistemik toksisitesine bağlanabilirse, kontrollere kıyasla ilaç verilen annelerdeki artan bir ölüm oranı anneden gelen toksisitenin bir delili olarak değerlendirilir. %10'dan yüksek anneden gelen ölüm oranı aşırı olarak değerlendirilir ve bu doz düzeyi için verilerin normalde daha fazla değerlendirilmesi gerekir.

Çiftleşme indeksi (seminal tıpalı veya spermli hayvan sayısı /no. çiftleşen hayvan x 100)[9]

Üreme endeksi (implantlı hayvan sayısı/çiftleşen hayvan sayısı x 100)

Gebelik süresi (doğuma izin verilmişse)

Vücut ağırlığı ve vücut ağırlığı değişikliği:

Anneden gelen vücut ağırlığı değişikliği ve/veya ayarlanan (düzeltilen) anneden gelen vücut ağırlığı konuları bu verilerin mevcut olduğu her durumda anneden gelen toksisite değerlendirmesine dahil edilir. İlk ve terminal vücut ağırlıklarından gravid uterin ağırlığı (veya alternatif olarak fetüs ağırlıklarının toplamının) çıkarılması olan ayarlanmış (düzeltilmiş) ortalama anneden gelen vücut ağırlığı hesaplaması etkinin anneden gelen veya intrauterin nitelikte olup olmadığını gösterebilir. Tavşanlarda vücut ağırlığı artışı, gebelikte vücut ağırlığındaki normal dalgalanmalar nedeniyle anneden gelen toksisitenin yararlı göstergeleri olmayabilir.

Gıda ve su tüketimi (ilgiliyse):

İlaç verilen annelerde kontrol grubuna kıyasla ortalama gıda veya su tüketiminde önemli bir azalmanın gözlenmesi, özellikle test materyali diyet veya içme suyu ile uygulanıyorsa anneden gelen toksisitenin değerlendirilmesinde yararlıdır. Gıda ve su tüketimindeki değişikliklerin, gözlenen etkilerin anneden gelen toksisiteyi yansıtıp yansıtmadığı veya basit şekilde test materyalinin gıda veya suyun tadını bozup bozmadığının belirlenmesinde anneden gelen vücut ağırlıkları ile ilişkili olarak değerlendirilmesi gerekir.

Klinik değerlendirmeler (klinik belirtiler, göstergeler, hematoloji ve klinik kimya çalışmaları):

Kontrol grubuna kıyasla ilaç verilen annelerde toksisitenin anlamlı klinik belirtilerinin tekrarlama oranında artış gözlenmesi anneden gelen toksisite değerlendirilirken yararlıdır. Bu gözlem anneden gelen toksisitenin değerlendirilmesi için bir temel olarak kullanılacaksa klinik belirtilerin tipi, tekrarlama oranı, düzeyi ve süresi bu çalışmada bildirilmelidir. Anneden gelen

---

Not: Bkz 3.6.2.2.4.

e üreme endeksinin ayrıca erkekten de etkilenebildiği bilinmektedir.

intoksikasyonun klinik belirtileri şunları içerir: koma, halsizlik, hiperaktivite, doğrulma refleksinin kaybolması, hareket düzensizliği veya zayıf soluk alma.

Ölüm sonrası veriler:
Ölüm sonrası bulguların tekrarlama oranı ve/veya şiddetindeki artış anneden gelen toksisite göstergesi olabilir. Bunlar genel veya mikroskobik patolojik bulgular veya mutlak organ ağırlığı organ/vücut ağırlığı oranı veya organ/beyin ağırlığı oranı dahil organ ağırlığı verilerini içerebilir. Etkilenen organlardaki olumsuz histopatolojik etki bulgularıyla desteklendiğinde, kontrol grubundakilere kıyasla ilaç verilen annelerin şüpheli hedef organlarının ortalama ağırlığındaki anlamlı bir değişiklik gözlemi anneden gelen toksisite delili olarak değerlendirilebilir.

3.7.2.5. Hayvan verileri ve deneysel veriler

3.7.2.5.1. Uluslararası kabul görmüş bazı test yöntemleri mevcuttur; bunlar gelişimsel toksisite testi metotları (örn, OECD Test Rehberi 414) ve bir veya iki nesil toksisite testi metotlarını içerir (örn, OECD Test Rehberleri 415, 416).

3.7.2.5.2. İzleme testlerinden elde edilen bulgular (örn, OECD Rehberleri 421 – Üreme/Gelişimsel Toksisite İzleme Testi ve 422 –Üreme/Gelişimsel Toksisite İzleme Testi ile Kombine Tekrarlı Doz Toksisite Test) ayrıca sınıflandırmanın doğrulanmasında kullanılabilir ancak bu delilin kalitesinin, tam çalışmalardan elde edilen delillerdan daha az güvenilir olduğu bilinmektedir.

3.7.2.5.3. Üreme fonksiyonunu bozabildiği düşünülen veya anlamlı genel toksisite olmadan meydana gelen kısa süreli veya uzun süreli tekrarlı doz toksisite çalışmalarında görülen olumsuz etkiler veya değişiklikler sınıflandırma için temel olarak kullanılabilir (örn, gonadlardaki histopatolojik değişiklikler).

3.7.2.5.4. İn vitro testler veya memeli dışı türlerdeki testlerden ve yapı-aktivite ilişkisi (SAR) kullanılan benzer maddelerdeki deliller sınıflandırma usulüne katkıda bulunabilir. Bu yapıdaki tüm durumlarda verilerin yeterliliğinin değerlendirilmesi için uzman kararı kullanılır. Yetersiz veriler sınıflandırma için temel destek olarak kullanılmaz.

3.7.2.5.5. Hayvan çalışmalarının, insanlardaki maruz kalmaların olası yolları ile ilişkilendirilen uygun uygulama yolları kullanılarak yapılması tercih edilir. Ancak uygulamada üreme sistemi toksisitesi çalışmaları yaygın şekilde ağız yolu kullanılarak yapılır ve bu çalışmalar üreme sistemi toksisitesi açısından maddenin zararlı özelliklerinin değerlendirilmesi için uygun görülür. Bununla birlikte açık bir şekilde tanımlanan etki mekanizması veya etki şeklinin insanlar için önemli olmadığı kesin bir şekilde gösterilirse veya toksikokinetik farklar zararlılık özelliğinin insanlarda gözlenmeyeceği düzeyde belirginse, deney hayvanlarında üreme sisteminde bir olumsuz etkiye neden olan bir madde sınıflandırılmaz.

3.7.2.5.6. Üreme organlarında, test maddesinin gerçekçi olmayan yüksek düzeylerinde maruz kalmaya neden olan veya tahriş dahil üreme organlarında bölgesel hasara yol açan intravenöz veya intraperitoneal gibi uygulama yollarını içeren çalışmalar, son derece dikkatli şekilde yorumlanmalıdır ve sınıflandırmaya tek başlarına esas teşkil etmemelidir.

3.7.2.5.7. Üzerine çıkıldığında bir olumsuz etki üretiminin sınıflandırmaya neden olan kriterin dışında olduğu düşünülen, ancak bir sınır doz olarak belirli bir doz kriterleri dahilinde olup olmadığına bakılmadan, sınır doz kavramı konusunda genel bir fikir birliği söz konusudur. Bununla birlikte, test yöntemlerine ilişkin bazı rehberlerde bir sınır doz belirtirlerken; diğerlerinde sınır doz, beklenen insanlarda maruz kalmanın yeterli bir sınırına erişilmediği anlamlı şekilde yüksek olması durumunda daha yüksek dozların gerekli olabileceği yönünde bir uyarıyla belirtilir. Ayrıca toksikokinetikteki türlere özgü farklılıklar nedeniyle, insanların hayvan modelinden daha duyarlı olduğu durumlar için belirli bir sınır doz belirlenmesi yeterli olmayabilir.

3.7.2.5.8. Genel olarak, sadece yüksek dozlardaki hayvan çalışmalarında görülen üreme üzerine olumsuz etkiler (örn, postrasyon, şiddetli zayıflık, aşırı mortaliteye neden olan dozlar), sınıflandırma yapılmasının uygun olacağını düşündüren diğer bilgiler mevcut olmadığı sürece (örn, insanların hayvanlardan daha duyarlı olduğunu gösteren toksikokinetik bilgiler), sınıflandırmaya sevk etmez. Bu alandaki ilave açıklamalar için anneden gelen toksisite bölümüne bakınız (üçüncü bölüm başlık 3.7.2.4).

3.7.2.5.9. Bununla birlikte gerçek "sınır doz" tayini, insanlardan elde edilmesi beklenen cevaplardan daha yüksek bir doz seviyesini gerektirmediği sürece, test sonucunun elde edilmesi için kullanılan test metoduna bağlıdır.(örn, OECD Test Rehberinde tekrarlı doz toksisitesi çalışmaları için ağız yoluyla 1000 mg/kg dozu bir sınır doz olarak önerilmiştir).

3.7.3. Karışımlar için sınıflandırma kriterleri

3.7.3.1. Karışımların, karışımdaki tüm bileşenler veya bazı bileşenler için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.7.3.1.1. Karışım, en az bir bileşen üreme sistemine toksik Kategori 1A, Kategori 1B veya Kategori 2 olarak sınıflandırıldığında ve Tablo 3.7.2'de sırasıyla Kategori 1A, Kategori 1B ve Kategori 2 için gösterilen ilgili genel konsantrasyon sınır değerinde veya bunun üstünde bir değerde ise, üreme sistemine toksik olarak sınıflandırılır.

3.7.3.1.2. Karışım,en az bir bileşen anne sütü üzerine veya anne sütü ile geçen etkiye sahip olarak sınıflandırıldığında ve Tablo 3.7.2'de anne sütü üzerine veya anne sütü ile geçen etkiler için ilave kategoride gösterilen ilgili genel konsantrasyon sınır değerinde veya bunun üstünde bir değerde ise, anne sütü üzerine veya anne sütü ile etki edebilir olarak sınıflandırılır.

Tablo 3.7.2
Üreme sistemine toksik veya anne sütü üzerine veya anne sütü ile etki edebilir olarak sınıflandırılan ve karışımın sınıflandırılmasına neden olan bileşenlerin genel konsantrasyon sınır değerleri

Aşağıdaki şekilde sınıflandırılan bileşenler:	Bir karışımın aşağıda şekilde sınıflandırılmasına neden olan genel konsantrasyon sınır değerleri:			
	Kategori 1 üreme sistemine toksik		Kategori 2 üreme sistemine toksik	Anne sütü üzerine veya anne sütü ile geçen etkiler için ilave kategori
	Kategori 1A	Kategori 1B		
Kategori 1A Üreme sistemine toksik	≥ %0,3 [Not 1]			
Kategori 1B Üreme sistemine toksik		≥ %0,3 [Not 1]		
Kategori 2 Üreme sistemine toksik			≥ %3,0 [Not 1]	
Anne sütü üzerine veya anne sütü ile geçen etkiler için ilave kategori				≥ %0,3 [Not 1]

Not: Tablo 3.7.2'deki konsantrasyon sınır değerleri katı ve sıvı (a/a birim) ve bunun yanı sıra gazlar (h/h birim) için geçerlidir.

Not 1: Bir karışımda Kategori 1 veya Kategori 2 üreme sistemine toksik olarak veya anne sütü üzerine veya anne sütü ile etki edebilir olarak sınıflandırılan madde **≥%**0.1'in üstündeki konsantrasyonda bir bileşen olarak bulunuyorsa, talep üzerine karışım için GBF verilir.

3.7.3.2. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.7.3.2.1. Karışımların sınıflandırılması, karışımın içerik maddeleri için konsantrasyon sınır değerleri kullanılarak karışımın münferit bileşenleri için mevcut test verilerine dayalı olmalıdır.Bireysel olarak karışımlardaki test verileri, her bir bileşene dayalı değerlendirmelerde belirlenen etkilerin gösterilmesi sırasında hesaplama için kullanılabilir. Bu gibi durumlarda bir bütün olarak karışım için test sonuçlarının doz ve üreme test sistemlerinin süre, gözlemler, duyarlılık ve istatistiksel analizi gibi diğer faktörler dikkate alınarak kesin olduğu gösterilmelidir. Sınıflandırmayı destekleyen yeterli dokümantasyon saklanır ve talep edildiğinde incelenmek üzere sunulur.

3.7.3.3. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olmadığı durumlarda sınıflandırılması: bağlantı kurma ilkeleri

3.7.3.3.1. Karışımın kendisinin üreme sistemi toksisitesinin belirlenmesi için test edilmediği ancak münferit bileşenleri ve karışımın zararlılık sınıfını elverişli bir şekilde karakterize etmek için her bir bileşene ve benzer test edilmiş karışımlara ilişkin yeterli verilerin bulunduğu (üçüncü bölüm başlık 3.7.3.2.1'e göre) durumlarda bu veriler, bu ekin 1.1.3 başlığında yer alan uygulanabilir bağlantı ilkeleri ile uyumlu olarak kullanılır.

3.7.4. Zararlılık iletişimi

3.7.4.1. Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlar için Tablo 3.7.3'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 3.7.3
Üreme sistemi toksisitesi için etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1 (Kategori 1A, Kategori 1B)	Kategori 2	Anne sütü üzerine veya anne sütü ile geçen etkiler için ilave kategori
GHS İşaretleri			İşaret yok
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Dikkat	Uyarı Kelimesi yok
Zararlılık İfadesi	H360: Doğmamış çocukta hasara yol açabilir veya üremeye zarar verebilir. < özel etkileri biliniyorsa belirtiniz.> < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>	H361: Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var. < özel etkileri biliniyorsa belirtiniz.> < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığ oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>	H362: Emzirilen çocuğa zarar verebilir.
Önlem İfadesi Tedbir	P201 P202 P280	P201 P202 P280	P201 P260 P263 P264 P270
Önlem İfadesi Müdahale	P308 + P313	P308 + P313	P308 + P313
Önlem İfadesi Depolama	P405	P405	

Önlem İfadesi Bertaraf	P501	P501	

3.8. BELİRLİ HEDEF ORGAN TOKSİSİTESİ – TEK MARUZ KALMA

3.8.1. Tanımlar ve genel hususlar

3.8.1.1. Belirli hedef organ toksisitesi, (tek maruz kalma) bir madde veya karışıma tek maruz kalmada meydana gelen belirli ve ölümcül olmayan hedef toksisitesi olarak tanımlanır. Fonksiyonu bozabilen, geri dönüşü olan ve geri dönüşü olmayan, çabuk ve/veya geciken ve bu ekin üçüncü bölümünün 3.1 ila 3.7 ve 3.10 başlıklarında özel olarak ele alınmayan tüm anlamlı sağlık etkileri yer almaktadır (bkz üçüncü Bölüm başlık 3.8.1.6).

3.8.1.2. Sınıflandırma madde veya karışımın belirli bir hedef organ için toksik olduğunu ve dolayısıyla maruz kalan kişilerde olumsuz sağlık etkilerine neden olma potansiyeli sergileyebildiğini gösterir.

3.8.1.3. Tek maruz kalmada meydana gelen bu olumsuz sağlık etkileri insanlarda veya deney hayvanlarında tutarlı ve tanımlanabilir toksik etkileri, bir doku/organın fonksiyonu veya morfolojisini etkileyen veya organizmanın biyokimya veya hematolojisinde ciddi değişikliklere neden olan toksikolojik açıdan anlamlı değişiklikleri içerir ve bu değişiklikler insan sağlığı açısından önemlidir.

3.8.1.4. Değerlendirmede tek bir organ veya biyolojik sistemdeki sadece anlamlı değişiklikler değil aynı zamanda çeşitli organları içeren daha az şiddetli yapıdaki genel değişiklikler de dikkate alınır.

3.8.1.5. Belirli hedef organ toksisitesi insanlara yönelik herhangi bir yolla meydana gelebilir (temelde ağız, cilt veya solunum yolu ile).

3.8.1.6. Tekrarlı maruz kalmadan sonrası meydana gelen belirli hedef organ toksisitesi, Belirli hedef organ toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma bölümünde (üçüncü bölüm başlık 3.9) açıklanmaktadır ve dolayısıyla bölüm 3.8'de yer almamaktadır. Aşağıda liste halinde sunulan diğer belirli toksik etkiler ayrı bir şekilde değerlendirilir ve bu nedenle burada yer almaz:

(a) Akut toksisite (üçüncü bölüm başlık 3.1);
(b) Ciltte aşınma /tahriş (üçüncü bölüm başlık 3.2);
(c) Ciddi göz hasarı/gözde tahriş (üçüncü bölüm başlık 3.3);
(ç) Solunum veya cilt hassaslaştırıcılığı (üçüncü bölüm başlık 3.4);
(d) Eşey hücre mutajenitesi (üçüncü bölüm başlık 3.5);
(e) Kanserojenite (üçüncü bölüm başlık 3.6);
(f) Üreme sistemi toksisitesi (üçüncü bölüm başlık 3.7) ve
(g) Aspirasyon toksisitesi (üçüncü bölüm başlık 3.10).

3.8.1.7. Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek Maruz kalma zararlılık sınıfı aşağıdaki bölümlere ayrılır:

– Belirli hedef organ toksisitesi – tek maruz kalma Kategori 1 ve 2;
– Belirli hedef organ toksisitesi – tek maruz kalma Kategori 3.

Tablo 3.8.1
Belirli hedef organ toksisitesi – tekli maruz kalma için kategoriler

Kategoriler	Kriterler
Kategori 1	İnsanlarda önemli ölçüde toksisiteye neden olan veya deney hayvanlarındaki çalışmalardan elde edilen delillere göre tek maruz kalmadan sonra insanlarda önemli ölçüde toksisiteye neden olma potansiyeli olduğu varsayılan maddeler Maddeler belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma) için aşağıdaki özelliklere göre Kategori 1'de sınıflandırılır: (a) İnsan vakaları veya epidemiyolojik çalışmalardan güvenilir ve iyi kalitede deliller veya (b) İnsan sağlığı için önemli ve/veya ciddi ölçüde toksik etkilerin genelde düşük maruz kalma konsantrasyonlarında meydana geldiği deney hayvanlarındaki ilgili çalışma gözlemleri. Delil ağırlığı değerlendirmesinin bir parçası olarak kullanılacak, aşağıda sunulan rehber doz/konsantrasyon değerleri (bkz üçüncü Bölüm başlık 3.8.2.1.9).
Kategori 2	Deney hayvanlarındaki çalışmalardan elde edilen delillere göre tek maruz kalma sonrası insanlarda anlamlı toksisiteye neden olma potansiyeli olduğu varsayılan maddeler İnsan sağlığı için önemli ölçüde toksik etkilerin genelde orta düzeyde maruz kalma konsantrasyonlarında meydana geldiği deney hayvanlarındaki ilgili çalışmalarda elde edilen gözlemlere göre, belirli organ toksisitesi (tek maruz kalma) için maddeler Kategori 2'de sınıflandırılır. Sınıflandırmayı kolaylaştırması için aşağıda rehber doz/konsantrasyon değerleri sunulmaktadır (bkz üçüncü bölüm başlık 3.8.2.1.9). İstisnai durumlarda insanlardan elde edilen deliller de bir maddenin Kategori 2'de sınıflandırılması için kullanılabilir (bkz üçüncü bölüm başlık 3.8.2.1.6).
Kategori 3	Geçici hedef organ etkileri Bu kategori sadece narkotik etkiler ve solunum yolu tahrişini içerir. Bir maddenin yukarıda belirtilen Kategori 1 veya 2'de sınıflandırılması için kriterleri yerine getirmeyen bir maddeye yönelik hedef organ etkileridir. Bunlar maruz kalmadan kısa bir süre sonra insanlarda fonksiyonu olumsuz şekilde etkileyen ve insanlarda yapı veya fonksiyonda anlamlı değişiklik kalmadan akılcı bir süreçte kaybolan etkilerdir. Maddeler üçüncü bölümün 3.8.2.2 başlığında belirtildiği gibi bu etkiler için özel olarak sınıflandırılır.

Not: Toksisitenin birincil hedef organının belirlenmesi ve bu amaçla hepatotoksik,nörotoksik maddeler gibi sınıflandırma yapılması için çaba gösterilir. Veriler dikkatli şekilde değerlendirilir ve mümkün olan durumda ikincil etkiler dahil edilmez (örn, bir hepatotoksik madde sinir sistemi veya gastro-intestinal sistemde ikincil etkilere neden olabilir).

3.8.2. Maddeler için sınıflandırma kriterleri

3.8.2.1. Kategori 1 ve Kategori 2 de yer alan maddeler

3.8.2.1.1. Maddeler önerilen rehber değerlerinin kullanımı dahil mevcut tüm delillerin ağırlığına göre uzman kararı (bkz birinci bölüm başlık 1.1.1) kullanılarak çabuk veya gecikmiş etkiler olarak ayrı ayrı sınıflandırılır (bkz üçüncü Bölüm başlık 3.8.2.1.9). Maddeler gözlenen etkilerin yapısı ve şiddetine bağlı olarak Kategori 1 veya 2'de sınıflandırılır (Tablo 3.8.1).

3.8.2.1.2. Sınıflandırılan maddenin hasara neden olacağı ilgili maruz kalma yolu veya yolları tanımlanır (bkz üçüncü bölüm başlık 3.8.1.5).

3.8.2.1.3. Sınıflandırma aşağıda sunulan rehber dahil mevcut tüm delillerin ağırlığına göre uzman kararı ile belirlenir (bkz birinci bölüm başlık 1.1.1).

3.8.2.1.4. İnsanlardaki olaylar, epidemiyoloji ve deney hayvanlarında yapılan çalışmalar dahil tüm verilerin delil ağırlığı (bkz birinci bölüm başlık 1.1.1), sınıflandırmaya neden olan belirli hedef organ toksik etkilerin desteklenmesi için kullanılır.

3.8.2.1.5. Beliri hedef organ toksisitesinin değerlendirilmesi için gereken bilgiler insanlardaki tek maruz kalma çalışmalarından gelir: örn. evde maruz kalma, iş yerinde veya çevrede maruz kalma veya deney hayvanlarında yapılan çalışmalardaki maruz kalma. Bu bilgileri sağlayan sıçan veya farelerde yapılan standart hayvan çalışmaları, hedef dokular/organlardaki toksik etkilerin tanımlanmasını sağlayan klinik gözlemler ve detaylı makroskobik ve mikroskobik incelemeyi içerebilen akut toksisite çalışmalarıdır. Ayrıca diğer türlerde yapılan akut toksisite çalışmalarındaki bulgular önemli bilgiler sağlayabilir.

3.8.2.1.6. Bazı istisnai durumlarda uzman kararına göre insanlarda hedef organ toksisitesi delili olan belirli maddelerin Kategori 2'ye yerleştirilmesi uygundur:

(a) insanlardaki delillerin önemi Kategori 1 sınıflandırmayı gerektirecek kadar ikna edici olmadığında ve/veya
(b) etkilerin yapısı veya şiddetine göre.

İnsanlarda doz/konsantrasyon seviyeleri sınıflandırmada değerlendirilmeyecek ve hayvan çalışmalarındaki herhangi bir delil Kategori 2 sınıflandırmasıyla uyumlu olacaktır. Diğer bir deyişle, maddenin Kategori 1'de sınıflandırılmasına işaret eden hayvan verileri mevcutsa, madde Kategori 1 olarak sınıflandırılır.

3.8.2.1.7. Kategori 1 ve 2 için sınıflandırmayı desteklediği düşünülen etkiler

3.8.2.1.7.1. Maddeye tek maruz kalma ile ilişkili tutarlı ve tanımlanabilir deliller sınıflandırmayı destekler.

3.8.2.1.7.2. İnsan deneyimi/olaylarındaki deliller genelde olumsuz sağlık sonuçları raporlarıyla sınırlıdır, sıklıkla maruz kalma koşulları konusunda belirsizlik içerir ve deney hayvanlarında iyi yapılmış çalışmalardan elde edilebilen bilimsel detayları sağlamayabilir.

3.8.2.1.7.3. Deney hayvanlarındaki ilgili çalışmalardan elde edilen deliller klinik gözlemler ve makroskobik ve mikroskobik patolojik inceleme şeklinde çok daha fazla detay sağlayabilir ve sıklıkla, yaşamı tehdit edici olmayan ancak fonksiyonel bozukluğu gösterebilen zararları gösterebilir. Sonuç olarak insanlara ilişkin mevcut veriler,

insanlarda ve/veya hayvanlardaki etkileri içerecek ancak bunlarla sınırlı olmayacak şekilde, sınıflandırma sürecinde dikkate alınır:

(a) Tek maruz kalmaya bağlı ölüm oranı:
(b) Solunum sistemi, merkezi veya periferik sinir sistemi, diğer organlar veya merkezi sinir sistemi depresyonu ve özel duyulardaki belirtiler dahil (görme, duyma ve koku duyusu) diğer organ sistemlerinde doğal halinden daha kısa süreli olan anlamlı fonksiyonel değişiklikler;
(c) Klinik biyokimyası, hematoloji veya idrar analizi parametrelerindeki herhangi bir tutarlı ve anlamlı olumsuz değişiklik;
(ç) Nekropside ve/veya daha sonra görülen veya mikroskobik incelemede doğrulanan anlamlı organ hasarı;
(d) Rejeneratif kapasiteli yaşamsal organlarda multi-fokal veya diffüz nekroz, fibroz veya granüloma oluşumu;.
(e) Potansiyel olarak geri dönüşü olup belirgin organ disfonksiyonuna yönelik açık deliller sağlayan morfolojik değişiklikler;
(f) Rejeneratif kapasitesi olmayan yaşamsal organlarda beklenen hücre ölümü delili (hücre dejenerasyonu ve azalan hücre sayısı).

3.8.2.1.8. Kategori 1 ve 2 için sınıflandırmayı desteklemediği düşünülen etkiler
Sınıflandırmayı doğrulamayan etkilerin görülebileceği bilinmektedir. Bu etkiler insanlar ve/veya hayvanlarda aşağıdakileri içerir ancak bunlarla sınırlı değildir:

(a) Toksikolojik açıdan bazı önemli özelliklere sahip olabilen ancak kendi başlarına "anlamlı" toksisite göstermeyen vücut ağırlığı artışı, gıda veya su tüketimindeki küçük değişiklikler veya klinik gözlemler;
(b) Klinik biyokimya, hematoloji veya idrar analizi parametrelerindeki küçük değişiklikler ve/veya geçici etkiler, bu değişiklikler veya etkiler şüpheli veya minimal toksikolojik öneme sahip olduğunda;
(c) Organ disfonksiyonu delili olmadan organ ağırlığındaki değişiklikler;
(ç) Toksikolojik açıdan anlamlı olmadığı düşünülen adaptif cevaplar;
(d) Madde kaynaklı türe özgü toksisite mekanizması (yani, insan sağlığı için anlamlı olmadığı makul yeterlilikle gösterilen).

3.8.2.1.9. Kategori 1 ve 2 için deney hayvanlarında yapılan çalışmalardan elde edilen sonuçlara dayalı sınıflandırmayı kolaylaştıracak rehber değerler

3.8.2.1.9.1. Bir maddenin sınıflandırılıp sınıflandırılmaması veya hangi sınıfta yer alması (Kategori 1 veya Kategori 2) konusunda karara varmayı kolaylaştırmak amacıyla önemli sağlık etkilerine neden olduğu gösterilen doz/konsantrasyonun değerlendirilmesi açısından doz/konsantrasyon "rehber değerleri" sunulmaktadır.Bu rehberlerin önerilmesindeki temel argüman, tüm maddelerin potansiyel açıdan toksik olduğu ve toksik etkinin bilinen boyutunun üstünde makul bir doz/konsantrasyon sağlanması gerektiği yönündedir.

3.8.2.1.9.2. Dolayısıyla hayvan çalışmalarında, sınıflandırmayı içeren anlamlı toksik etkiler gözlendiğinde, önerilen rehber değerlerle ilişkili olarak bu etkilerin görüldüğü doz/konsantrasyonun değerlendirilmesi, sınıflandırma gerekliliğinin (toksik etkiler zararlı özelliklerin sonucudur) ve ayrıca doz/konsantrasyon) değerlendirilmesi için yararlı bilgiler sağlar.

3.8.2.1.9.3. Önemli, öldürücü olmayan toksik etkiye neden olan tek doz maruz kalma için rehber değer (C) aralıkları Tablo 3.8.2'de gösterildiği gibi akut toksisite testi için geçerli olan aralıklardır.

Tablo 3.8.2
Tekli doz maruz kalma için rehber değer aralıkları [a]

			Rehber değer aralıkları:	
Maruz kalma yolu	Birimler	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3
Ağız yolu (sıçan)	mg/kg vücut ağırlığı	$C \leq 300$	$2000 \geq C > 300$	Rehber değerler uygulanmaz [b]
Cilt yolu (sıçan veya tavşan)	mg/kg vücut ağırlığı	$C \leq 1000$	$2000 \geq C > 1000$	
Solunum (sıçan) gaz	ppmV/4s	$C \leq 2500$	$20000 \geq C > 2500$	
Solunum (sıçan) buhar	mg/l/4s	$C \leq 10$	$20 \geq C > 10$	
Solunum (sıçan) toz/sis/duman	mg/l/4s	$C \leq 1,0$	$5,0 \geq C > 1,0$	

Not:

(a) Tablo 3.8.2'de yer alan rehber değerler ve aralıklar sadece rehber amaçlıdır, delil ağırlığı yaklaşımının bir parçası olarak ve sınıflandırma kararlarına yardımcı olması için kullanılır. Kesin sınır değerleri olarak değerlendirilmemelidir.

(b) Bu sınıflandırma temelde insan verilerine dayandığından Kategori 3 maddeler için rehber değerler sunulmamaktadır. Diğer varsa hayvan verileri delil ağırlığı değerlendirmesine dahil edilir.

3.8.2.1.10. Diğer hususlar

3.8.2.1.10.1. Bir madde sadece hayvan verilerine dayanarak karakterize edildiğinde (tipik şekilde yeni maddelerde ve ayrıca mevcut birçok madde için geçerlidir), sınıflandırma süreci delillerin ağırlığı yaklaşımına katkıda bulunan özelliklerden biri olarak doz/konsantrasyon rehber değerlerine referansı içerir.

3.8.2.1.10.2. Bir maddenin, tek maruz kalma ile güvenli şekilde ilişkilendirilebilen belirli bir hedef organ toksik etkisini doğrulayan önemli insan verileri varsa, bu madde normalde sınıflandırılır. Olası dozdan bağımsız pozitif insan verileri hayvan verilerinden daha önemlidir. Dolayısıyla bir madde, gözlenen belirli hedef organ toksisitesi insanlar için önemli veya anlamlı olarak değerlendirilmediğinden sınıflandırılmazsa, ancak daha sonra insanlarda belirli hedef organ toksisitesine ilişkin veriler elde edilirse, bu madde sınıflandırılır.

3.8.2.1.10.3. Belirli hedef organ toksisitesi konusunda test edilmeyen bir madde uygun durumda geçerliliği kanıtlanmış yapı aktivite ilişkisi verilerine ve ortak anlamlı metabolitlerin oluşumu gibi diğer önemli faktörlerin değerlendirilmesinden elde edilen önemli verilerle birlikte daha önce sınıflandırılan bir yapısal benzeşinin uzman kararına dayandırılarak sınıflandırılabilir.

3.8.2.1.10.4. Doymuş buhar konsantrasyonu uygun durumda belirli sağlık ve güvenlik koruması sağlanması amacıyla bir ilave unsur olarak değerlendirilir.

3.8.2.2. Kategori 3'de sınıflandırılan maddeler: Geçici hedef organ etkileri

3.8.2.2.1. Solunum yolu tahrişi kriterleri

Maddelerin solunum yolu tahrişi için Kategori 3'te sınıflandırılması kriterleri:

(a) Öksürük, ağrı, tıkanma ve nefes almada zorlanma gibi bulgularla fonksiyonu bozan solunum tahriş edici etkiler (lokal kızarıklık, ödem, prürit ve/veya ağrı ile karakterize) dahil edilmektedir. Bu değerlendirme temelde insan verilerine dayanır;

(b) subjektif insan gözlemleri net solunum yolu tahrişi (RTI) objektif ölçümleri ile desteklenebilir (elektrofizyolojik cevaplar, nazal veya bronkoalveolar lavaj sıvısında enflamasyon biomarkerleri gibi);

(c) İnsanlarda gözlenen semptomlar ayrıca, izole idiyosinkratik tepkime veya sadece hava yolu aşırı duyarlılığı olan bireylerde tetiklenen yanıttan çok maruz kalan popülasyonda meydana gelen tipik bulgular olmalıdır. Bu terim koku, hoş olmayan tat, karıncalanma hissi ve kuruluk gibi solunum tahrişi için sınıflandırma kapsamı dışında olanlar dahil çok çeşitli duyuları tanımlamak için yaygın şekilde kullanıldığından basit şekilde "tahriş" bildirilen kesin olmayan raporlar dahil edilmemelidir;

(ç) Özel olarak RTI ile ilgili geçerliliği kanıtlanmış hayvan testi yoktur ancak tek ve tekrarlı soluma toksisite testlerinden yararlı bilgiler elde edilebilir. Örneğin hayvan çalışmaları tersinir olan ve yukarıda tanımlanan karakteristik klinik belirtileri yansıtabilen toksisite (dispne, rinit vs) ve histopatoloji (örn, hiperemi, ödem, minimal enflamasyon, kalınlaşan mukoza tabaka) klinik belirtileri açısından yararlı bilgiler sağlayabilir. Bu hayvan çalışmaları delil ağırlığının değerlendirmesinin bir parçası olarak kullanılabilir;

(d) Bu özel sınıflandırma ancak solunum sistemi dahil daha şiddetli organ etkileri gözlenmediğinde yapılır.

3.8.2.2.2. Narkotik etki kriterleri

Maddelerin narkotik etkiler için Kategori 3'te sınıflandırılması için kriterler:

(a) İnsanlarda sersemlik, narkoz, azalan uyanıklık, refleks kaybı, koordinasyon bozukluğu ve vertigo gibi narkotik etkiler dahil merkezi sinir sistemi depresyonu. Bu etkiler ayrıca şiddetli baş ağrısı veya bulantı olarak görülebilir ve azalan muhakeme, baş dönmesi, iritabilite, yorgunluk, bozulan bellek fonksiyonu, algı ve koordinasyonda bozukluk, tepkime süresinde azalma veya uyuklama olarak da görülebilir;

(b) Hayvanlarda gözlenen narkotik etkiler letarji, koordinasyon eksikliği, doğrulma refleksinin kaybı ve ataksiyi içerebilir. Bu etkiler geçici yapıdaysa Kategori 1 veya 2 belirli hedef organ toksisitesi tek maruz kalma için sınıflandırmayı desteklemek üzere değerlendirilir.

3.8.3. Karışımlar için sınıflandırma kriterleri

3.8.3.1. Karışımlar maddeler ile aynı kriterler veya aşağıda tanımlanan alternatifler kullanılarak sınıflandırılır. Maddelerde olduğu gibi karışımlar tek maruz kalmayı takiben belirli hedef organa toksik olarak sınıflandırılır

3.8.3.2. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.8.3.2.1. Karışım, maddelere yönelik kriterlerde tanımlandığı gibi deneysel çalışmalarda ilgili çalışmalar veya insan deneyiminden güvenli ve iyi kalite delilleri elde edildiğinde (bkz birinci bölüm başlık 1.1.1.4), bu verilerin delil ağırlığına göre sınıflandırılır. Karışımlardaki doz, süre, gözlem veya analiz verileri değerlendirilirken kesin olmayan sonuçlar elde edilmemesi için dikkatli olunmalıdır.

3.8.3.3. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olmadığı durumlarda sınıflandırılması: bağlantı kurma ilkeleri

3.8.3.3.1. Karışımın kendisi belirli hedef organ toksisitesinin belirlenmesi için test edilmediğinde ancak münferit bileşenleri ve karışımın zararlılığının yeterince karakterize edilmesi için her bir bileşene ilişkin yeterli veri ve test edilmiş benzer karışımlar mevcutsa, bu veriler birinci Bölümün 1.1.3 başlığında belirlenen bağlantı kurma ilkeleriyle uyumlu olarak kullanılır.

3.8.3.4. Karışımların, karışımdaki tüm bileşenler veya bazı bileşenler için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.8.3.4.1. Belirli bir karışımın kendisi için güvenilir delil veya test verileri mevcut değilse ve sınıflandırmanın sağlanması için bağlantı kurma ilkeleri kullanılamazsa, karışımın sınıflandırması bileşenlerinin sınıflandırmasına dayanır. Bu durumda karışım, en az bir bileşen Kategori 1 veya Kategori 2 belirli hedef organa toksik madde olarak sınıflandırıldığında ve sırasıyla Kategori 1 ve 2 için Tablo 3.8.3'te yer alan ilgili genel konsantrasyon sınır değerlerinde veya bu değerin üstünde bir değerde olduğunda tek maruz kalmayı takiben belirli bir hedef organa toksik madde olarak sınıflandırılır (belirtilen organ).

3.8.3.4.2. Bu genel konsantrasyon sınır değerleri ve sınıflandırmalar tek doz belirli hedef organ toksisitesine sahip maddeler için geçerlidir.

3.8.3.4.3. Karışımlar bağımsız bir şekilde tek ve tekrarlı doz toksisite veya her ikisi için sınıflandırılır.

Tablo 3.8.3
Belirli bir hedef organa toksik olarak sınıflandırılan ve karışımın sınıflandırılmasına neden olan bileşenlerin genel konsantrasyon sınır değerleri

Aşağıdaki şekilde sınıflandırılan bileşenler:	Bir karışımın aşağıda şekilde sınıflandırılmasına neden olan genel konsantrasyon sınır değerleri:	
	Kategori 1	Kategori 2
Kategori 1 Belirli Hedef Organa Toksik Madde	Konsantrasyon ≥%10	%1,0 ≤ Konsantrasyon <%10
Kategori 2 Belirli Hedef Organa Toksik Madde		≥%10 Konsantrasyon (Not 1)

Not 1: Bir Kategori 2 belirli hedef organa toksik madde karışımda ≥ %1,0 konsantrasyonda bir bileşen olarak mevcutsa talep üzerine karışım için GBF verilir.

3.8.3.4.4. Birden fazla organ sistemini etkileyen toksik maddeler birleştirildiğinde güçlenme veya sinerjistik etkileşimler ele alındığında, belirli maddeler karışımdaki diğer bileşenlerin toksik etkilerini güçlendirdiği bilindiğinde <%1 konsantrasyonda hedef organ toksisitesine neden olabildiğinden dikkatli olunmalıdır.

3.8.3.4.5. Kategori 3'de sınıflandırılan bir bileşen içeren bir karışımın toksisitesi ekstrapole edilirken dikkatli olunmalıdır. %20 genel konsantrasyon sınır değeri uygun bir değerdir ancak bu konsantrasyonun Kategori 3 bileşenlerine bağlı olarak daha yüksek veya daha düşük olabileceği ve solunum yolu tahrişi gibi bazı etkilerin belirli bir konsantrasyonun altında meydana gelmeyebileceği ancak narkotik etkiler gibi diğer etkilerin bu %20 değerinin altında meydana gelebileceği bilinmektedir. Uzman kararı dikkate alınır. Solunum yolu tahrişi ve narkotik etkiler üçüncü bölümün 3.8.2.2 başlığında yer alan kriterlere göre ayrı ayrı değerlendirilir. Bu zararlara ilişkin sınıflandırma yapılırken, etkilerin ilave katkıda bulunmadığına dair delil olmadığı sürece, her bileşenin katkısı ilave olarak kabul edilir.

3.8.4. Zararlılık iletişimi

3.8.4.1. Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlar için Tablo 3.8.4'te yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 3.8.4
Tek maruz kalmadan sonra belirli hedef organ toksisitesi etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3
GHS İşaretleri			
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Dikkat	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H370: Organlarda hasara yol açar < biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz>. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>	H371: Organlarda hasara yol açabilir < biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz>. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>	H335: Solunum yolu tahrişine yol açabilir. veya H336: Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
Önlem İfadesi Tedbir	P260 P264 P270	P260 P264 P270	P261 P271
Önlem İfadesi Müdahale	P308 + P311 P321	P308 + P311	P304 + P340 P312
Önlem İfadesi Depolama	P405	P405	P403 + P233 P405
Önlem İfadesi Bertaraf	P501	P501	P501

3.9. BELİRLİ HEDEF ORGAN TOKSİSİTESİ – TEKRARLI MARUZ KALMA

3.9.1. Tanımlar ve genel hususlar

3.9.1.1. Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma) bir madde veya karışıma tekrarlı maruz kalmadan kayTek-naklanan belirli hedef organ toksisitesidir. Fonksiyonu bozabilen geri dönüşü olan veya geri dönüşü olmayan, çabuk ve/veya geciken tüm önemli sağlık etkileri dahil edilir. Bununla birlikte üçüncü Bölümün 3.1 ila 3.8 ve 3.10 başlıklarında özel olarak yer alan diğer belirli toksik etkiler burada yer almamaktadır.

3.9.1.2. Hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma) için sınıflandırma, maddenin veya karışımın belirli bir hedef organ için toksik olduğunu ve dolayısıyla maruz kalan kişilerde olumsuz sağlık etkilerine neden olma potansiyeli sergileyebildiğini gösterir.

3.9.1.3. Bu olumsuz sağlık etkileri insanlarda veya deney hayvanlarında tutarlı ve tanımlanabilir toksik etkileri, bir doku/organın fonksiyonu veya morfolojisini etkileyen veya organizmanın biyokimya veya hematolojisinde ciddi değişikliklere neden olan toksikolojik açıdan anlamlı değişiklikleri içerir ve bu değişiklikler insan sağlığı açısından önemlidir.

3.9.1.4. Değerlendirmede tek bir organ veya biyolojik sistemdeki sadece anlamlı değişiklikler değil aynı zamanda çeşitli organları içeren daha az şiddetli yapıdaki genel değişiklikler de dikkate alınır.

3.9.1.5. Belirli hedef organ toksisite insanlara ilişkin herhangi bir yolla meydana gelebilir (temelde ağız, cilt veya solunum yolu ile).

3.9.1.6. Tek-olay maruz kalmasından sonra gözlemlenen öldürücü olmayan toksik etkiler Belirli hedef organ toksisitesi — Tek maruz kalma (bkz üçüncü bölüm başlık 3.8) bölümünde tanımlanan şekilde sınıflandırılır ve dolayısıyla üçüncü bölüm başlık 3.9'da yer almaz.

3.9.2. Maddeler için sınıflandırma kriterleri

3.9.2.1. Maddeler etkileri üreten doz/konsantrasyon ve maruz kalma süresini dikkate alan önerilen rehber değerleri kullanımı dahil mevcut tüm delil ağırlığına göre uzman kararı (bkz birinci bölüm başlık 1.1.1) kullanılarak tekrarlı maruz kalmayı takiben belirli hedef organa toksik madde olarak değerlendirilir (bkz üçüncü bölüm başlık 3.9.2.9) ve gözlenen etkilerin yapısına ve ciddiyetine göre iki kategoriden birinde sınıflandırılır (Tablo 3.9.1).

Tablo 3.9.1
Belirli hedef organ toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma için kategoriler

Kategoriler	Kriterler
Kategori 1	İnsanlarda önemli toksisiteye neden olan veya deney hayvanlarındaki çalışmalardan elde edilen delillere göre tekrarlı maruz kalmadan sonra insanlarda önemli toksisiteye neden olma potansiyeli olduğu varsayılan maddeler Maddeler hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma) için aşağıdaki özelliklere göre Kategori 1'de sınıflandırılır: - İnsan vakaları veya epidemiyolojik çalışmalardan güvenilir ve iyi kalitede deliller veya - İnsan sağlığı için önemli ve/veya ciddi toksik etkilerin genelde düşük maruz kalma konsantrasyonlarında meydana geldiği deney hayvanlarındaki ilgili çalışma gözlemleri. Delillerin ağırlığı yaklaşımının bir parçası olarak kullanılır, aşağıda sunulan rehber doz/konsantrasyon değerleri (bkz üçüncü bölüm başlık 3.9.2.9).
Kategori 2	Deney hayvanlarındaki çalışmalardan elde edilen delillere göre tekrarlı maruz kalmadan sonra insanlarda önemli toksisiteye neden olma potansiyeli olduğu varsayılan maddeler. İnsan sağlığı ile ilgili önemli toksik etkilerin genelde orta düzeyde maruz kalma konsantrasyonlarında meydana geldiği deney hayvanlarındaki ilgili çalışmalarda elde edilen gözlemlere göre, maddeler belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma) Kategori 2'de sınıflandırılır. Sınıflandırmayı kolaylaştırması için aşağıda rehber doz/konsantrasyon değerleri sunulmaktadır (bkz üçüncü bölüm başlık 3.9.2.9). İstisnai durumlarda insanlardan elde edilen deliller de bir maddenin Kategori 2'de sınıflandırılması için kullanılabilir (bkz üçüncü bölüm başlık 3.9.2.6).

Not:Toksisitenin birincil hedef organının belirlenmesi ve bu amaçla hepatotoksik, nörotoksik maddeler gibi sınıflandırma yapılması için çaba gösterilir. Veriler dikkatli şekilde değerlendirilir ve mümkün olan durumda ikincil etkiler dahil edilmez (örn, bir hepatotoksik madde sinir sistemi veya gastro-intestinal sistemde ikincil etkilere neden olabilir).

3.9.2.2. Sınıflandırılan maddenin hasara neden olacağı ilgili maruz kalma yolu veya yolları tanımlanır.

3.9.2.3. Sınıflandırma aşağıda sunulan rehber dahil mevcut tüm delillerin ağırlığına göre uzman kararı ile belirlenir (bkz birinci bölüm başlık 1.1.1).

3.9.2.4. İnsanlardaki olaylar, epidemiyoloji ve deney hayvanlarında yapılan çalışmalar dahil tüm verilerin delillerin ağırlığı (bkz birinci bölüm başlık 1.1.1), belirli hedef organ toksik etkilerin desteklenmesi için kullanılır. Bu yıllar boyu toplanan endüstriyel toksikoloji verilerinin yeterli miktarına dayanır. Değerlendirmeler hakemli dergilerde yayınlanan çalışmalar ve kabul edilebilir ilave veriler dahil tüm mevcut verilere dayanır.

3.9.2.5. Belirli hedef organ toksisitesinin değerlendirilmesi için gereken bilgiler insanlardaki tekrarlı maruz kalma çalışmaları, maruz kalma, işyerinde veya çevrede maruz kalma veya deney hayvanlarında yapılan çalışmalardan sağlanmaktadır. Sıçan veya farelerde yapılan hedef dokular/organlardaki toksik etkilerin tanımlanmasını sağlayan hematolojik, klinik-kimyasal ve detaylı makroskobik ve mikroskobik incelemeyi içeren 28 gün, 90 gün veya yaşam boyu (2 yıla kadar) süren standart hayvan çalışmaları bu bilgilerin elde edilmesini sağlar. Mümkünse diğer türlerde yapılan tekrarlı doz çalışmaları verileri de kullanılır. Kanserojenite, nörotoksisite veya üreme sistemi toksisitesi gibi diğer uzun süreli maruz kalma çalışmaları da sınıflandırmanın değerlendirilmesinde kullanılabilen belirli hedef organ toksisitesine ilişkin deliller sağlar.

3.9.2.6. İstisnai durumlarda, uzman kararına göre, insanlarda hedef organ toksisitesine dair delili olan belirli maddelerin Kategori 2'ye yerleştirilmesi uygundur:

(a) İnsanlardaki delillerin ağırlığı Kategori 1 sınıfında sınıflandırmayı gerektirecek kadar ikna edici olmadığında ve/veya
(b) Etkilerin yapısı veya şiddetine göre.
İnsanlarda doz/konsantrasyon düzeyleri sınıflandırmada dikkate alınmaz ve hayvan çalışmalarındaki herhangi bir delil Kategori 2 sınıfında sınıflandırmayla bağdaştırılır. Diğer bir deyişle, maddenin Kategori 1'de sınıflandırılmasına işaret eden hayvan verileri mevcutsa, madde Kategori 1 olarak sınıflandırılır.

3.9.2.7. Tekrarlı maruz kalmayı takiben belirli hedef organ toksisitesi sınıflandırmasını desteklediği düşünülen etkiler

3.9.2.7.1. Maddeye tekrarlı maruz kalma ile ilişkili tutarlı ve tanımlanabilir deliller sınıflandırmayı destekler.

3.9.2.7.2. İnsan deneyimi/olaylarındaki deliller genelde olumsuz sağlık sonuçları raporlarıyla sınırlıdır, sıklıkla maruz kalma koşulları konusunda belirsizlik içerir ve deney hayvanlarında iyi yapılmış çalışmalardan elde edilebilen bilimsel detayları sağlamayabilir.

3.9.2.7.3. Deney hayvanlarındaki ilgili çalışmalardan elde edilen deliller klinik gözlemler ve makroskobik ve mikroskobik patolojik inceleme şeklinde çok daha fazla detay sağlayabilir ve sıklıkla, yaşamı tehdit edici olmayan ancak fonksiyonel bozukluğu gösterebilen zararları gösterebilir. Sonuç olarak insanlara ilişkin mevcut veriler, insanlarda ve/veya hayvanlardaki etkileri içerecek ancak bunlarla sınırlı olmayacak şekilde, sınıflandırma sürecinde dikkate alınır:

(a) Tekrarlı veya uzun süreli maruz kalmaya bağlı ölüm oranı veya ölüm. Madde veya metabolitlerinin biyobirikimi ve/veya madde veya metabolitlerine tekrarlı maruz kalma ile detoksifikasyon prosesinin yetersiz kalmasına bağlı olarak göreceli düşük doz/konsantrasyonlarda bile tekrarlı maruz kalmadan ölüm oranı veya ölüm meydana gelebilir;
(b) Merkezi sinir sistemi depresyonu ve özel duyulardaki belirtiler dahil (görme, duyma ve koku duyusu) merkezi veya periferik sinir sistemlerinde veya diğer organ sistemlerinde anlamlı fonksiyonel değişiklikler;

(c) Klinik biyokimyası, hematoloji veya idrar analizi parametrelerindeki herhangi bir tutarlı ve anlamlı olumsuz değişiklik;
(ç) Nekropside görülen ve/veya daha sonra görülen veya mikroskobik incelemede doğrulanan anlamlı organ hasarı;
(d) Rejeneratif kapasiteli yaşamsal organlarda multi-fokal veya diffüz nekroz, fibroz veya granüloma oluşumu;
(e) Potansiyel olarak geri dönüşümü olup, ancak belirgin organ disfonksiyonuna yönelik açık deliller sağlayan morfolojik değişiklikler (örn, karaciğerde ciddi yağ değişikliği);
(f) Rejeneratif kapasitesi olmayan yaşamsal organlarda beklenen hücre ölümü delili (hücre dejenerasyonu ve azalan hücre sayısı).

3.9.2.8. Tekrarlı maruz kalmayı takiben belirli hedef organ toksisitesi sınıflandırmasını desteklemediği düşünülen etkiler

3.9.2.8.1. İnsanlar ve/veya hayvanlarda sınıflandırmayı doğrulamayan etkilerin görülebileceği bilinmektedir. Bu etkiler aşağıdakileri içerir ancak bunlarla sınırlı değildir:

(a) Toksikolojik açıdan bazı önemli özelliklere sahip olan ancak kendi başlarına "anlamlı" toksisite göstermeyen vücut ağırlığı artışı, gıda veya su tüketimindeki küçük değişiklikler veya klinik gözlemler;
(b) Klinik biyokimya, hematoloji veya idrar analizi parametrelerindeki küçük değişiklikler ve/veya geçici etkiler, bu değişiklikler veya etkiler şüpheli veya minimal toksikolojik öneme sahip olduğunda;
(c) Organ disfonksiyonu delili olmadan organ ağırlığındaki değişiklikler;
(ç) Toksikolojik açıdan anlamlı olmadığı düşünülen adaptif cevaplar;
(d) Madde kaynaklı türe özgü toksisite mekanizması (yani, insan sağlığı için anlamlı olmadığı makul yeterlilikle gösterilen).

3.9.2.9. Deney hayvanlarında yapılan çalışmalardan elde edilen sonuçlara dayalı sınıflandırmayı kolaylaştıracak rehber değerler

3.9.2.9.1. Deney hayvanlarında yapılan çalışmalarda deneysel maruz kalma süresi ve doz/konsantrasyon değeri referans gösterilmeden sadece etkilerin gözlenmesine güvenmek, toksikolojinin temel konseptini göz ardı eder (tüm maddeler potansiyel açıdan toksiktir ve toksisiteyi belirleyen doz/konsantrasyonun ve maruz kalma süresinin bir fonksiyonudur). Deney hayvanlarında yapılan çalışmaların çoğunda test rehberlerinde bir üst sınır doz değeri kullanılır.

3.9.2.9.2. Bir maddenin sınıflandırılıp sınıflandırılmaması veya hangi sınıfta yer alması (Kategori 1 veya Kategori 2) konusunda karara varmayı kolaylaştırmak amacıyla anlamlı sağlık etkilerine neden olduğu gösterilen doz/konsantrasyonun değerlendirilmesi açısından doz/konsantrasyon "rehber değerleri" sunulmaktadır. Bu rehberlerin önerilmesindeki temel husus, tüm maddelerin potansiyel açıdan toksik olduğu ve toksik etkinin bilinen boyutunun üstünde makul bir doz/konsantrasyon sağlanması gerektiği yönündedir. İlaveten, deney hayvanlarında yapılan tekrarlı doz çalışmaları, test amacının optimize edilmesi ve çoğu çalışmada en azından bu en yüksek dozda bazı toksik etkilerin gözlenmesi için en yüksek doz kullanılarak toksisite oluşturmak üzere tasarlanmaktadır. Bu nedenle kararlaştırılması gereken sadece hangi etkilerin meydana geldiği değil aynı zamanda hangi doz/konsantrasyonun bu etkileri sergilediği ve insanlar için ne kadar önemli olduğudur.

3.9.2.9.3. Bu nedenle hayvan çalışmalarında, sınıflandırmaya işaret eden anlamlı toksik etkiler gözlendiğinde, bu etkilerin görüldüğü doz/konsantrasyon ve deneysel

maruz kalma süresinin değerlendirilmesi, önerilen rehber değerlerle ilişkili olarak, sınıflandırma gerekliliğinin (toksik etkiler, zararlılık özelliklerin ve ayrıca maruz kalma süresi ve doz/konsantrasyonunun sonucu olduğundan) değerlendirilmesi için yararlı bilgiler sağlayabilir.

3.9.2.9.4. Sınıflandırma kararı, anlamlı bir toksik etki gözlenen değerde veya bu değerin altında, doz/konsantrasyon rehber değerlerine referans gösterilmesinden etkilenebilir.

3.9.2.9.5. Rehber değerler sıçanlarda yapılan standart 90 günlük toksisite çalışmasında görülen etkilere yöneliktir. Bunlar temelde etkin dozun maruz kalma konsantrasyonu ve maruz kalma süresine doğrudan orantısal olduğunu ifade eden soluma için Haber Kuralına benzer doz/maruz kalma süresi uyarlaması kullanılarak daha yüksek veya daha düşük sürede toksisite çalışmaları için eşdeğer rehber değerlerinin uyarlanması için bir temel olarak kullanılabilir. Değerlendirme duruma bağlı olarak yapılır; 28 günlük çalışma için aşağıdaki rehber değerleri üç kat artar.

3.9.2.9.6. Dolayısıyla deney hayvanlarında yapılan 90 günlük tekrarlı doz çalışmasında gözlenen önemli toksik etkiler Tablo 3.9.2'de yer alan rehber değerlerde veya bu değerlerin altında meydana geldiğinde Kategori 1'de sınıflandırılması uygun olur.

Tablo 3.9.2
Kategori 1 sınıflandırmasında yardımcı olacak rehber değerler

Maruz kalma yolu	Birimler	Rehber değerler (doz/konsantrasyon)
Ağız yolu (sıçan)	mg/kg vücut ağırlığı /gün	$C \leq 10$
Cilt yolu (sıçan veya tavşan)	mg/kg vücut ağırlığı /gün	$C \leq 20$
Solunum (sıçan) gaz	ppmV/6s/gün	$C \leq 50$
Solunum (sıçan) buhar	mg/litre/6s/gün	$C \leq 0,2$
Solunum (sıçan) toz/sis/duman	mg/litre/6s/gün	$C \leq 0,02$

3.9.2.9.7. Deney hayvanlarında yapılan 90 günlük tekrarlı doz çalışmasında gözlenen önemli toksik etkiler Tablo 3.9.3'te yer alan rehber değer aralıklarında meydana geldiğinde Kategori 2 sınıflandırması geçerlidir:

Tablo 3.9.3
Kategori 2 sınıflandırmasında yardımcı olacak rehber değerler

Maruz kalma Yolu	Birimler	Rehber Değer Aralıkları (doz/konsantrasyon)
Ağız yolu (sıçan)	mg/kg vücut ağırlığı /gün	$10 < C \leq 100$
Cilt yolu (sıçan veya tavşan)	mg/kg vücut ağırlığı /gün	$20 < C \leq 200$
Solunum (sıçan) gaz	ppmV/6s/gün	$50 < C \leq 250$
Solunum (sıçan) buhar	mg/litre/6s/gün	$0,2 < C \leq 1,0$
Solunum (sıçan) toz/sis/duman	mg/litre/6s/gün	$0,02 < C \leq 0,2$

3.9.2.9.8. Bu ekin üçüncü bölümü 3.9.2.9.6 ve 3.9.2.9.7 başlıklarında yer alan rehber değerler ve aralıklar sadece rehber amaçlıdır, yani delillerin ağırlığı yaklaşımının

bir parçası olarak ve sınıflandırma kararlarına yardımcı olması için kullanılır. Kesin sınır değerleri olarak değerlendirilmemelidir.

3.9.2.9.9. Dolayısıyla ağız yolu ile < 100 mg/kg va/gün gibi rehber değerin altındaki doz/konsantrasyonda tekrarlı doz hayvan çalışmalarında toksisitenin belirli profilinin meydana gelmesi olasıdır, bununla birlikte sadece bu etkiye duyarlı olduğu bilinen özel bir cins erkek sıçanlarda görülen nefrotoksisite gibi etkinin yapısı sınıflandırmama kararına neden olabilir. Bunun aksine, ağız yolu ile ≥ 100 mg/kg va/gün gibi rehber değerin üzerinde hayvan çalışmalarında toksisitenin belirli bir profili görülebilir ve buna ek olarak delillerin ağırlığı göz önünc alınarak sınıflandırmanın alınacak mantıklı bir karar olduğu yönünde varılan sonucu destekleyen uzun süreli uygulama çalışmaları veya insan vakaları deneyimleri gibi diğer kaynaklardan gelen ek bilgiler mevcuttur.

3.9.2.10. Diğer hususlar

3.9.2.10.1. Bir madde sadece hayvan verilerine dayanarak karakterize edildiğinde (tipik şekilde yeni maddelerde ve ayrıca mevcut birçok madde için geçerlidir), sınıflandırma süreci delillerin ağırlığı yaklaşımına katkıda bulunan özelliklerden biri olarak doz/konsantrasyon rehber değerlerine referansı içerir.

3.9.2.10.2. Bir maddenin, tekrarlı veya uzun süreli maruz kalma ile güvenli şekilde ilişkilendirilebilen belirli bir hedef organa toksik etkisini doğrulayan önemli insan verileri varsa, bu madde normalde sınıflandırılır. Olası dozdan bağımsız pozitif insan verileri hayvan verilerinden daha önemlidir. Dolayısıyla bir madde, hayvan testlerinde doz/konsantrasyon rehber değerinde veya bu değerin altında belirli hedef organ toksisitesi gözlemlenmediğinden sınıflandırılmazsa, ancak daha sonra insanlarda belirli hedef organ toksisitesine ilişkin veriler elde edilirse, bu madde sınıflandırılır.

3.9.2.10.3. Belirli hedef organ toksisitesi konusunda test edilmeyen bir madde uygun durumda geçerliliği kanıtlanmış yapı aktivite ilişkisi verilerine ve ortak anlamlı metabolitlerin oluşumu gibi diğer önemli faktörlerin değerlendirilmesinden elde edilen önemli verilerle birlikte daha önce sınıflandırılan bir yapısal benzeşinin uzman kararına dayandırılarak sınıflandırılabilir.

3.9.2.10.4. Doymuş buhar konsantrasyonu uygun durumda belirli sağlık ve güvenlik koruması sağlanması amacıyla bir ilave unsur olarak değerlendirilir.

3.9.3. Karışımlar için sınıflandırma kriterleri

3.9.3.1. Karışımlar maddeler ile aynı kriterler veya aşağıda tanımlanan alternatifler kullanılarak sınıflandırılır. Maddelerde olduğu gibi karışımlar da tekrarlı maruz kalmayı takiben belirli hedef organa toksik olarak sınıflandırılır.

3.9.3.2. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.9.3.2.1. Karışımlar, maddelere yönelik kriterlerde tanımlandığı gibi deneysel çalışmalarda ilgili çalışmalar veya insan deneyiminden güvenli ve iyi kalite delilleri elde edildiğinde (bkz birinci bölüm başlık 1.1.1.4), bu veriler delillerin ağırlığına göre

sınıflandırılır. Karışımlardaki doz, süre, gözlem veya analiz verileri değerlendirilirken elde edilmemesi için dikkatli olunmalıdır.

3.9.3.3. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olmadığı durumlarda sınıflandırılması: bağlantı kurma ilkeleri

3.9.3.3.1. Karışımın kendisi belirli hedef organ toksisitesinin belirlenmesi için test edilmediğinde ancak münferit bileşenler ve karışımın zararlılığının yeterince karakterize edilmesi için her bir bileşene ilişkin yeterli veri ve test edilmiş benzer karışımlar mevcutsa, bu veriler bu ekin birinci bölümü 1.1.3 başlığında yer alan bağlantı kurma ilkeleriyle uyumlu olarak kullanılır.

3.9.3.4. Karışımların, karışımdaki tüm bileşenler veya bazı bileşenler için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.9.3.4.1. Belirli karışımın kendisi için güvenilir delil veya test verileri mevcut değilse ve sınıflandırmanın sağlanması için bağlantı kurma ilkeleri kullanılamazsa, karışımın sınıflandırması bileşenlerinin sınıflandırmasına dayanır. Bu durumda karışım, en az bir bileşeni Kategori 1 veya Kategori 2 belirli hedef organa toksik madde olarak sınıflandırıldığında ve sırasıyla Kategori 1 ve 2 için Tablo 3.9.4'te yer alan ilgili genel konsantrasyon sınır değerlerinde veya bu değerin üstünde bir değerde olduğunda tek maruz kalmatı takiben belirli bir hedef organa toksik madde olarak sınıflandırılır (belirtilen organ).

Tablo 3.9.4
Belirli bir hedef organa toksik olarak sınıflandırılan ve karışımın sınıflandırılmasına neden olan bileşenlerin genel konsantrasyon sınır değerleri

Aşağıdaki şekilde sınıflandırılan bileşenler:	**Bir karışımın aşağıda şekilde sınıflandırılmasına neden olan genel konsantrasyon sınır değerleri:**	
	Kategori 1	**Kategori 2**
Kategori 1 Belirli Hedef Organa Toksik Madde	Konsantrasyon ≥%10	1,0 % ≤ Konsantrasyon <%10
Kategori 2 Belirli Hedef Organa Toksik Madde		Konsantrasyon ≥%10 (Not 1)

Not 1: Bir Kategori 2 belirli hedef organa toksik madde karışımda ≥ %1,0 konsantrasyonda bir bileşen olarak mevcutsa talep üzerine karışım için GBF verilir.

3.9.3.4.2. Bu genel konsantrasyon sınır değerleri ve sonraki sınıflandırma tekrarlı doz hedef organa toksik maddeler için geçerlidir.

3.9.3.4.3. Karışımlar bağımsız şekilde her ikisi birden veya ayrı ayrı tek ve tekrarlı doz toksisitesi olarak sınıflandırılır.

3.9.3.4.4. Birden fazla organ sistemini etkileyen toksik maddeler birleştirildiğinde güçlenme veya sinerjistik etkileşimler ele alındığında, belirli maddeler karışımdaki diğer

bileşenlerin toksik etkilerini güçlendirdiği bilindiğinde <%1 konsantrasyonda hedef organ toksisitesine neden olabildiğinden dikkatli olunmalıdır.

3.9.4. Zararlılık iletişimi

3.9.4.1. Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlar için Tablo 3.9.5'te yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 3.9.5
Tekrarlı maruz kalmayı takiben belirli hedef organ toksisitesi için etiket unsurları

Sınıflandırma	Kategori 1	Kategori 2
GHS İşaretleri		
Uyarı Kelimesi	Tehlike	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H372: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar <biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz>. <Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>	H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir <biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz>. <Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz.
Önlem İfadesi Tedbir	P260 P264 P270	P260
Önlem İfadesi Müdahale	P314	P314
Önlem İfadesi Depolama		
Önlem İfadesi Bertaraf	P501	P501

3.10. ASPİRASYON ZARARI

3.10.1. Tanımlar ve genel hususlar

3.10.1.1. Bu kriterler, insanlar için aspirasyon toksisite zararlılığına neden olabilen maddeler veya karışımların sınıflandırılması için kullanılır.

3.10.1.2. "Aspirasyon" bir sıvı veya katının veya karışımın ağız veya burun boşluğuna doğrudan veya kusma yoluyla trake ve alt solunum sistemine dolaylı olarak girmesi anlamına gelir.

3.10.1.3. Aspirasyon toksisitesi kimyasal pnömoni, çeşitli düzeylerde pulmoner hasar veya solumayı takiben ölüm gibi şiddetli akut etkileri içerir.

3.10.1.4. Etken malzeme üst solunum geçişine ve laringofarengeal bölgede sindirim kanallarına yerleştiğinden, aspirasyon bir soluk almak için gereken sürede inspirasyon sırasında başlar.

3.10.1.5. Bir madde veya karışımın aspirasyonu yutulduktan sonra kusulmasıyla meydana gelebilir. Bu durum, özellikle akut toksisite nedeniyle, yutulduktan sonra kusma sağlanması için bir önerinin düşünülebileceği durumlarda, etiketlemeyi etkileyen sonuçlara sahiptir. Bununla birlikte madde/karışım ayrıca bir aspirasyon toksisitesi zararlılığı taşıyorsa kusturmaya ilişkin öneri değiştirilir.

3.10.1.6. Özel hususlar

3.10.1.6.1. Kimyasal aspirasyona yönelik incelenen tıbbi literatürler, bazı hidrokarbonların (petrol distilatları) ve belirli klorinli hidrokarbonların insanlarda bir aspirasyon zararlılığına neden olduğunu göstermiştir.

3.10.1.6.2. Sınıflandırma kriteri kinematik viskoziteye bağlıdır. Aşağıda, dinamik ve kinematik viskozite arasındaki bağıntı yer almaktadır:

$$Kinematik\ viskozite\ (mm^2/s) = \frac{Dinamik\ viskozite\ (mPa * s)}{Yoğunluk\ (g/cm^3)}$$

3.10.1.6.2.a Üçüncü bölümün3.10.1.2 başlığındaki aspirasyon tanımı, solunum sistemine katıların girmesini içeriyorsa da, Tablo 3.10.1'de yar alan (b) başlığına göre Kategori 1'de sınıflandırma sıvı maddeler ve karışımlar için geçerlidir.

3.10.1.6.3. Aerosol/sis madde ve karışımlarının sınıflandırılması

Bir madde veya karışımın aerosol ve sis formları genelde kendinden basınçlı kaplar, tetikleyici ve pompa sprey gibi kaplarda olurlar. Bu madde ve karışımların sınıflandırılmasındaki temel konu, ağızda daha sonra aspire edilebilen bir madde ve karışım havuzunun oluşup oluşmamasıdır. Basınçlı bir kaptaki sis veya aerosol küçük partikül boyutuna sahip ise bir havuz meydana gelmeyebilir. Diğer yandan, basınçlı bir kap madde ve karışımı akıntı şeklinde dağıtırsa daha sonra aspire edilebilecek bir havuz oluşabilir. Genelde tetikli sprey ve pompa sprey ile üretilen duman küçük partikül boyutuna sahip değildir ve bu nedenle daha sonra aspire edilebilecek bir havuz oluşabilir. Pompa mekanizması çıkarılabildiğinde ve içerik yutulabilir olduğunda madde veya karışımın sınıflandırılması değerlendirilir.

3.10.2. Maddeler için sınıflandırma kriterleri

Tablo 3.10.1
Aspirasyon toksisitesi için zararlılık kategorisi

Kategori	Kriterler
Kategori 1	İnsanlarda aspirasyon toksisitesi zararlılığına neden olduğu bilinen veya insanlarda aspirasyon toksisitesi zararlılığına neden olduğu varsayılan maddeler Bir madde: (a) Güvenilir ve iyi kalitede insan delillerine dayalı veya (b) Bir hidrokarbon ise ve kinematik viskozitesi 20,5 mm^2/s veya altında ise (40°C) Kategori 1'de sınıflandırılır.

Not:Kategori 1'deki maddeler bazı hidrokarbonlar, turpentin ve çam yağı içerir ancak bunlarla sınırlı değildir.

3.10.3. Karışımlar için sınıflandırma kriterleri

3.10.3.1.Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

Güvenilir ve iyi kalitede insan delillerine dayalı bir karışım Kategori 1'de sınıflandırılır.

3.10.3.2.Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olmadığı durumlarda sınıflandırılması: bağlantı kurma ilkeleri

3.10.3.2.1. Karışım kendisi soluma toksisitesinin belirlenmesi için test edilmediğinde ancak münferit bileşenleri ve karışımın zararlarının yeterince karakterize edilmesi için her bir bileşene ilişkin yeterli veri ve test edilmiş benzer karışımlar mevcutsa, bu veriler bu ekin birinci Bölümü 1.1.3 başlığında belirlenen bağlantı kurma ilkeleriyle uyumlu olarak kullanılır. Bununla birlikte seyreltme bağlantı kurma ilkesinin uygulanması durumunda aspirasyon toksisitesi olan maddenin konsantrasyonu %10 veya daha fazla olmalıdır.

3.10.3.3.Karışımların, karışımdaki tüm bileşenler veya bazı bileşenler için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

3.10.3.3.1. Kategori 1

3.10.3.3.1.1. Aspirasyon zararlılığı Kategori 1'de sınıflandırılan madde veya maddeleri toplam %10 veya daha fazla konsantrasyonda içeren ve 40°C'de ölçülmüş kinematik viskozitesi 20,5 mm^2/s veya altında olan bir karışım Kategori 1'de sınıflandırılır.

3.10.3.3.1.2. En az iki farklı katmana ayrılan bir karışımın katmanlarından birinin, aspirasyon zararlılığı Kategori 1'de sınıflandırılan madde veya maddeleri toplam %10 veya daha fazla konsantrasyonda içermesi ve bu katmanın 40°C'de ölçülmüş kinematik

viskozitesinin 20,5 mm^2/s veya altında olması halinde tüm karışım Kategori 1'de sınıflandırılır.

3.10.4. Zararlılık iletişimi

3.10.4.1. Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlar için Tablo 3.10.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 3.10.2
Aspirasyon toksisitesi etiket unsurları

Sınıflandırma	**Kategori 1**
GHS İşareti	
Uyarı Kelimesi	Tehlike
Zararlılık İfadesi	H304: Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
Önlem İfadesi Tedbir	
Önlem İfadesi Müdahale	P301 + P310 P331
Önlem İfadesi Depolama	P405
Önlem İfadesi Bertaraf	P501

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM
ÇEVRESEL ZARARLAR

4.1. SUCUL ORTAM İÇİN ZARARLI

4.1.1. Tanımlar ve genel hususlar

4.1.1.1. Tanımlar

(a) "Akut sucul toksisite" kısa süreli maruz kalma ile sucul ortama zararlı olan bir maddenin içsel özelliğidir.

(b) "Kısa süreli (akut) zararlılık", sınıflandırma açısından, bir madde veya karışımın akut toksisitesinden kaynaklanan ve söz konusu maddeye kısa bir süre boyunca sucul ortamda maruz kalan bir organizmaya verdiği zarar.

(c) Bir maddenin "yararlanımı" maddenin çözünme veya parçalanma boyutudur. Metal yararlanımı için bir metal (M^{n}) bileşiğin metal iyon kısmının bileşiğin kalanından (molekül) ayrılma boyutu anlamına gelir.

(ç) "Biyoyararlanım" (veya biyolojik yararlanım) bir maddenin bir organizma tarafından alınma ve organizmada bir alana dağılma ölçüsüdür. Biyoyararlanım maddenin fizikokimyasal özelliklerine, organizmanın anatomisi ve fizyolojisine, farmakokinetiğe ve maruz kalma yoluna bağlıdır. Yararlanım biyoyararlanım için bir ön koşuldur.

(d) "Biyobirikim" tüm maruz kalma yollarıyla (yani hava, su, çökelti/toprak ve gıda) bir organizmada bir maddenin alımı, dönüşümü ve eliminasyonunun net sonucudur.

(e) "Biyokonsantrasyon" su kaynaklı maruz kalmaya bağlı olarak bir organizmada bir maddenin alımı, dönüşümü ve eliminasyonunun net sonucudur.

(f) "Kronik sucul toksisite" bir maddenin, organizmanın yaşam döngüsü ile ilişkili olarak belirlenen maruz kalma sırasında sucul organizmalara olumsuz etkilere neden olma yönündeki içsel özelliğidir.

(g) "Bozunma" organik moleküllerin küçük moleküllere ayrışması ve sonunda karbon dioksit, tuz ve suya dönüşmesidir.

(ğ) "EC_x", %x cevabına ilişkin etki konsantrasyonudur.

(h) "Uzun süreli (kronik) zarar", sınıflandırma açısından, bir madde veya karışımın kronik toksisitesi nedeniyle uzun süreli maruz kalmadan sonra sucul ortama verdiği zarardır.

(ı) "etki gözlemlenmeyen konsantrasyon (NOEC)", test edilen ve istatistiksel olarak önemli bir olumsuz etkiye sahip en düşük konsantrasyonun hemen altındaki test konsantrasyonudur. NOEC, kontrol grubuna oranla istatistiksel olarak önemli herhangi bir olumsuz etkiye sahip değildir.

4.1.1.2. Temel unsurlar

4.1.1.2.1. Sucul Ortam Zararlılıkları aşağıdaki gruplara ayrılır:

- Kısa süreli (akut) sucul zarar
- Uzun süreli (kronik) sucul zarar

4.1.1.2.2. Sucul ortam zararlılıklarının sınıflandırması için kullanılan temel unsurlar:

- Akut sucul toksisite
- Kronik sucul toksisite
- Biyobirikim potansiyeli veya biyobirikim
- Organik kimyasallar için bozunma (biyolojik veya biyolojik olmayan).

4.1.1.2.3. Tercihen, bu Yönetmeliğin 10 uncu maddesi üçüncü fıkrasında bahsedilen standart test yöntemleriyle elde edilen veriler kullanılır. Uygulamada ise diğer standart test yöntemleriyle, örneğin ulusal standart yöntemleriyle, elde edilen veriler de eşdeğer kabul edildiğinde kullanılır. Geçerli verilerin standart olmayan testler ve testsiz yöntemlerle elde edilebildiği yerlerde, bunlar Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-11'inin bir numaralı başlığında yer alan koşulları karşıladığı sürece, sınıflandırmada dikkate alınır. Genelde, kullanılan test yönteminin eşdeğer olması şartıyla, hem tatlı su hem de deniz canlılarının toksisite verileri sınıflandırmada kullanmak için uygun kabul edilir. Bu verilerin mevcut olmadığı hallerde, sınıflandırma mevcut en iyi verilere dayanarak yapılır. Ayrıca bkz. Bu ekin birinci bölümü.

4.1.1.3. Diğer hususlar

4.1.1.3.1. Madde ve karışımların çevresel zararlar bazında sınıflandırılması, sucul ortama verdikleri zararların tanımlanmasını gerektirir. Sucul ortam, suda yaşayan sucul organizmalar ve bunların parçası olduğu sucul ekosistem olarak ele alınır. Bu nedenle maddenin veya karışımın sucul toksisitesi kısa süreli (akut) ve uzun süreli (kronik) zararların belirlenmesidir ancak eğer uygunsa bozunum ve biyoakümülasyon davranışı hakkındaki ilave bilgiler göz önüne alınarak değiştirilecektir.

4.1.1.3.2. Sınıflandırma sistemi tüm maddeler ve karışımlar için geçerliyken özel durumlar için (ör. metaller) Yetkili Merciin yayınladığı rehberden yararlanılır.

4.1.2. Maddeler için sınıflandırma kriterleri

4.1.2.1. Sınıflandırma sistemi bir maddenin sucul organizmalara yönelik içsel zararlılığının hem akut hem de kronik zararları tarafından temsil edildiğini kabul eder. Uzun süreli (kronik) zararlar için saptanan zararın seviyesindeki aşamaları temsil eden ayrı zararlılık kategorileri tanımlanmıştır. Normalde, farklı tropik seviyeler (balıklar, kabuklular, algler/sucul bitkiler) arasında ve dahilinde bulunan mevcut toksisite değerlerinin en düşüğü uygun zararlılık kategorisini/kategorilerini tanımlamak üzere kullanılır. Ancak, delillerin ağırlığı yaklaşımının uygun olacağı durumlar da mevcuttur.

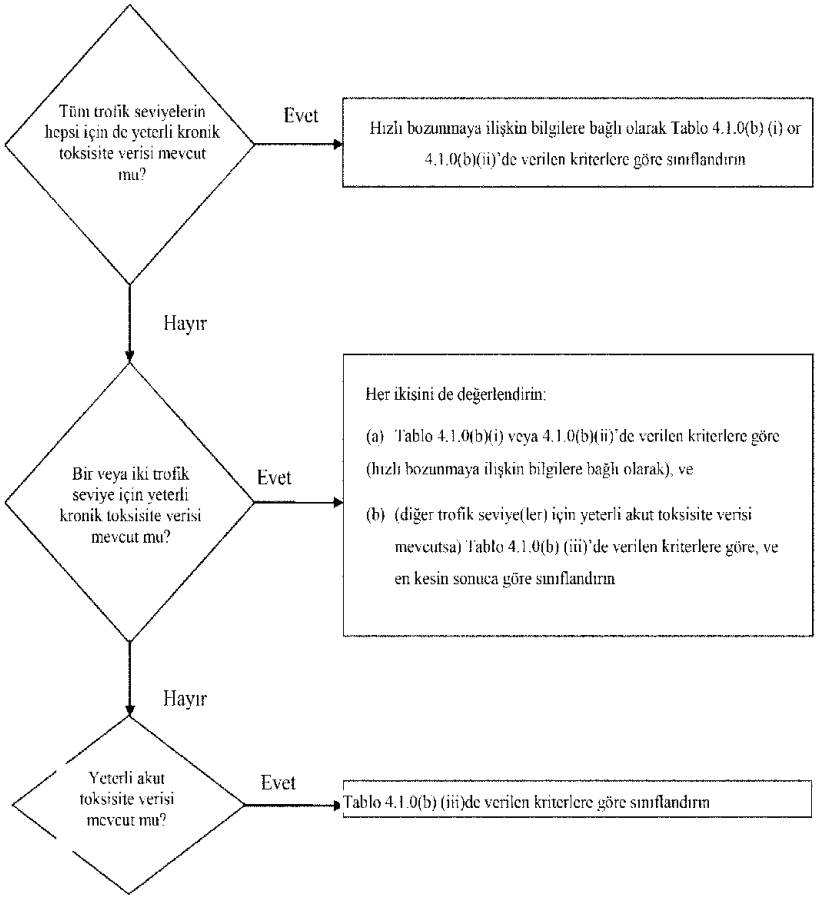
4.1.2.2. Maddelere ilişkin temel sınıflandırma sistemi, bir kısa süreli (akut) sınıflandırma kategorisi ve üç uzun süreli (kronik) sınıflandırma kategorisinden oluşur. Kısa süreli (akut) ve uzun süreli (kronik) kategoriler birbirinden bağımsız olarak uygulanır.

4.1.2.3. Bir maddenin Akut 1 kapsamında sınıflandırılmasına ilişkin kriterler, sadece akut sucul toksisite verileri (EC50 veya LC50) bazında tanımlanır. Maddelerin Kronik 1 ila 3 kategorilerinde sınıflandırılmasına ilişkin kriterler, birinci adımı kronik toksisiteye ilişkin mevcut bilgilerin uzun süreli bir zararlılık sınıflandırmasına hak kazandırıp kazandırmadığını belirlemekten oluşan sıralı bir yaklaşım izlerler. Yeterli sucul kronik toksisite verisinin olmadığı durumlarda, bir sonraki adım iki tip bilgiyi,

yani akut sucul toksisite verilerini ve çevre üzerindeki etkilere dair verileri (bozunma verileri ve biyobirikim verileri) bir araya getirmektir (bkz. Şekil 4.1.1).

Şekil 4.1.1

Sucul ortama uzun süreli (kronik) zararlılığa sahip maddelere ilişkin kategoriler



4.1.2.4. Sistem aynı zamanda, mevcut verilerin Akut 1 veya Kronik 1 ila 3 kategorilerine dair resmî kriterler kapsamında bir sınıflandırma yapmaya olanak sağlamadığı fakat buna rağmen kaygı yaratacak bir zeminin bulunduğu durumlarda kullanılmak üzere (Kronik 4 kategorisi olarak adlandırılan) bir "güvenlik ağı" sınıflandırması da getirmektedir (bkz. Tablo 4.1.0'daki örnek).

4.1.2.5. Akut toksisitesi 1mg/l'den düşük olan veya kronik toksisitesi 0,1mg/l'den (eğer hızlı bozunur değilse) veya 0,01mg/l'den (hızlı bozunur ise) düşük olan maddeler, karışım bileşenleri olarak karışımın toksisitesine düşük bir konsantrasyonda bile katkıda

bulunur ve normalde bunlara toplama sınıflandırma yaklaşımında daha fazla ağırlık (önemlilik) verilir (bkz. Tablo 4.1.0 Not 1 ve dördüncü bölüm başlık 4.1.3.5.5).

4.1.2.6. Maddelerin "sucul ortamlar için zararlı" şeklinde sınıflandırılması ve kategorilendirilmesine ilişkin kriterler, Tablo 4.1.0'da özetlenmiştir.

Tablo 4.1.0
Sucul ortam için zararlı sınıflandırma kategorileri

(a) Kısa süreli (akut) sucul zararlılık	
Akut 1 Kategorisi :	(Not 1)
96 saat LC_{50} (balıklar için)	≤1 mg/l ve/veya
48 saat EC_{50} (kabuklular için)	≤1 mg/l ve/veya
72 veya 96 saat EC_{50} (algler ve diğer sucul bitkiler için)	≤1 mg/l. (Not 2)
(b) Uzun süreli (kronik) sucul zararlılık	
(i) Yeterli sucul kronik toksisite verisi mevcut olan ve hızlı bozunmayan maddeler (Not 3)	
Kronik 1 Kategorisi:	(Not 1)
Kronik NOEC veya EC_x (balıklar için)	≤0,1 mg/l ve/veya
Kronik NOEC veya EC_x (kabuklular için)	≤0,1 mg/l ve/veya
Kronik NOEC veya EC_x (algler ve diğer sucul bitkiler için)	≤0,1 mg/l.
Kronik 2 Kategorisi:	
Kronik NOEC veya EC_x (balıklar için)	>0,1 ila ≤1 mg/l ve/veya
Kronik NOEC veya EC_x (kabuklular için)	>0,1 ila ≤1 mg/l ve/veya
Kronik NOEC veya EC_x (algler ve diğer sucul bitkiler için)	>0,1 ila ≤1 mg/l.
(ii) Yeterli sucul kronik toksisite verisi mevcut olan ve hızlı bozunan maddeler (Not 3)	
Kronik 1 Kategorisi:	(Not 1)
Kronik NOEC veya EC_x (balıklar için)	≤0,01 mg/l ve/veya
Kronik NOEC veya EC_x (kabuklular için)	≤0,01 mg/l ve/veya
Kronik NOEC veya EC_x (algler ve diğer sucul bitkiler için)	≤0,01 mg/l.
Kronik 2 Kategorisi:	
Kronik NOEC veya EC_x (balıklar için)	≤0,1 mg/l ve/veya
Kronik NOEC veya EC_x (kabuklular için)	≤0,1 mg/l ve/veya
Kronik NOEC veya EC_x (algler ve diğer sucul bitkiler için)	≤0,1 mg/l.
Kronik 3 Kategorisi:	
Kronik NOEC veya EC_x (balıklar için)	≤1 mg/l ve/veya
Kronik NOEC veya EC_x (kabuklular için)	≤1 mg/l ve/veya
Kronik NOEC veya EC_x (algler ve diğer sucul bitkiler için)	≤1 mg/l.
(iii) Yeterli kronik toksisite verisi mevcut olmayan maddeler	
Kronik 1 Kategorisi:	(Not 1)
96 saat LC_{50} (balıklar için)	≤1 mg/l ve/veya
48 saat EC_{50} (kabuklular için)	≤1 mg/l ve/veya
72 veya 96 saat ErC_{50} (algler ve diğer sucul bitkiler için)	≤1 mg/l. (Not 2)
ve madde hızlı bozunan değildir ve/veya deneysel olarak belirlenen BCF ≥ 500'dür (veya, yoksa, log K_{ow} ≥ 4'tür). (Not 3).	
Kronik 2 Kategorisi:	
96 saat LC_{50} (balıklar için)	>1 ila ≤10 mg/l ve/veya
48 saat EC_{50} (kabuklular için)	>1 ila ≤10 mg/l ve/veya
72 veya 96 saat ErC_{50} (algler ve diğer sucul bitkiler için)	>1 ila ≤10 mg/l (Not 2)
ve madde hızlı bozunan değildir ve/veya deneysel olarak belirlenen BCF ≥ 500'dür	

(veya, yoksa, log $K_{ow} \geq 4$'tür). (Not 3).

Kronik 3 Kategorisi:

96 saat LC_{50} (balıklar için) > 10 ila ≤ 100 mg/l ve/veya

48 saat EC_{50} (kabuklular için) > 10 ila ≤ 100 mg/l ve/veya

72 veya 96 saat ErC_{50} (algler ve diğer sucul bitkiler için) > 10 ila ≤ 100 mg/l (Not 2)

ve madde hızlı bozunan değildir ve/veya deneysel olarak belirlenen BCF ≥ 500'dür (veya, yoksa, log $K_{ow} \geq 4$'tür). (Not 3).

"Güvenlik Ağı" sınıflandırması

Kronik 4 Kategorisi

Verilerin yukarıda yer alan kriterler altında bir sınıflandırma yapılmasına olanak sağlamadığı fakat yine de kaygı oluşturma açısından yeterli bir zeminin var olduğu durumlar. Bu örneğin, suda çözünebilirlik seviyelerine (Not 4) dek haklarında hiçbir akut toksisite kayıtlı olmayan çok az çözünebilir olan ve dördüncü bölümün 4.1.2.9.5 başlığına göre hızlı bozunmayan ve deneysel olarak belirlenmiş BCF'si ≥ 500 olan (veya, bu yoksa, log $K_{ow} \geq 4$ olan), biyobirikim potansiyeli gösteren, sınıflandırma yapmanın gerekli olmadığını gösteren diğer bilimsel deliller olmadığı sürece bu kategori kapsamında sınıflandırılacak olan maddeleri içerir. Bahsedilen deliller şunları içerir: kronik toksisite NOEC'leri > suda çözünürlük veya > 1 mg/l, veya dördüncü bölümün 4.1.2.9.5 başlığında açıklanan yöntemlerce sağlananlardan başka doğada hızlı bozunurluk delilleri.

Not 1

Maddeler Akut Kategori 1 ve/veya Kronik Kategori 1 olarak sınıflandırılırken aynı zamanda uygun bir M katsayısı gösterilmesi gerekmektedir (bkz tablo 4.1.3).

Not 2

Sınıflandırma ErC_{50}'ye dayanacaktır [= EC_{50} (çoğalma oranı)]. EC_{50}'ye dayalı hesaplamanın belirtilmediği veya ErC_{50}'nin kaydedilmediği durumlarda sınıflandırma mevcut en düşük EC_{50} değerine dayanır.

Not 3

Bozunma hakkında, gerek deneysel olarak belirlenmiş gerekse tahmini olan, kullanılabilir herhangi bir veri olmaması halinde, madde hızlı bozunmayan kabul edilmelidir.

Not 4

"Akut toksisite yok" ifadesi $L(E)C_{50}$ değerinin suda çözünürlüğün üstünde olduğu anlamına gelir. Ayrıca az çözünen maddeler için, (suda çözünürlük < 1 mg/l), akut testin içsel toksisitenin bir gerçek ölçümünü sağlamadığı yönünde delil mevcuttur.

4.1.2.7. Sucul toksisite

4.1.2.7.1. Akut sucul toksisite normalde balık 96 saat LC_{50}, kabuklu türleri 48 saat EC_{50} ve/veya alg türleri 72 veya 96 saat EC_{50} değerleri kullanılarak belirlenir. Bu türler çeşitli trofik düzeyleri ve taksonları kapsar ve tüm sucul organizmalar için alternatif olarak değerlendirilir. Ayrıca diğer türlere yönelik veriler de (örn, *Lemna spp.*) test metodolojisi uygunsa ele alınır. Sucul bitki büyümesi inhibisyon testleri normalde kronik testler olarak değerlendirilir ancak EC_{50} değerleri sınıflandırma açısından akut değerler olarak görülür (bkz not 2).

4.1.2.7.2. Sınıflandırma için kronik sucul toksisitenin belirlenmesi bu Yönetmeliğin 10 uncu maddesi üçüncü fıkrasında yer alan standart test yöntemlerine göre elde edilen veriler ve bunun yanı sıra geçerli ve uluslararası kabul görmüş diğer test yöntemleriyle elde edilen sonuçlar kabul edilir. NOEC veya diğer eşdeğer $L(E)C_x$ (örn. EC_{10}) kullanılır.

4.1.2.8. Biyobirikim

4.1.2.8.1. Sucul organizmalarda biyobirikim gerçek su konsantrasyonları düşük olduğunda daha uzun zaman periyotlarında toksik etkilere neden olabilir. Organik maddeler için biyobirikim genelde log K_{ow} olarak bildirilen oktanol/su dağılım katsayısı kullanılarak belirlenir. Bir organik maddenin K_{ow} değeri ile balıktaki biyokonsantrasyon faktörü (BCF) ile ölçülen biyokonsantrasyonu arasındaki ilişki ciddi bilimsel literatür desteğine sahiptir. Eşik değeri olarak log $K_{ow} \geq 4$ kullanılarak sadece gerçek biyobirikim potansiyeli olan maddelerin tanımlanması amaçlanmaktadır. Bu, biyobirikim için bir potansiyeli temsil ederken, deneysel olarak belirlenen bir BCF daha iyi bir ölçüm sağlar ve mümkünse kullanım için tercih edilir. Balıkta ≥ 500 BCF değeri sınıflandırmada biyobirikim potansiyelini gösterir. Toksisite vücut yükü ile ilişkili olduğundan dolayı, kronik toksisite ve biyobirikim potansiyeli arasında bazı ilişkiler gözlenebilir.

4.1.2.9. Organik maddelerin hızlı bozunması

4.1.2.9.1. Hızlı şekilde bozunan maddeler çevrede hızlı şekilde yok olabilirler. Bu maddelerin etkileri özellikle dökülme veya kaza durumunda oluşan bölgesel ve kısa süreli etkilerdir. Çevrede hızlı bozunma söz konusu değilken suda bir maddenin geniş zamansal ve mekansal ölçekte toksisite sergileme potansiyeli mevcuttur.

4.1.2.9.2. Hızlı bozunmanın gösterilmesinin bir yolu, bir organik maddenin "kolaylıkla biyobozunabilir" olup olmadığının belirlenmesi için tasarlanan biyobozunma İzleme testlerinin kullanılmasıdır. Bu veriler mevcut değilse BOD(5 gün)/COD oranı ≥ 0,5 hızlı bozunmanın bir göstergesi olarak değerlendirilir. Dolayısıyla, bu izleme testini geçen bir madde, sucul ortamda muhtemel olarak "hızlı" biyobozunan madde olarak değerlendirilir ve uzun süre ortamda bulunması olası değildir. Ancak maddenin izleme testini geçmemesi çevrede hızlı şekilde bozunmayacağı anlamına gelmeyebilir. Bu nedenle çevrede hızlı bozunmanın diğer delilleri de değerlendirilebilir ve bu deliller maddelerin standart testte kullanılan konsantrasyon düzeylerinde mikrobik aktivite için inhibitör olduğu durumlarda özellikle önemlidir. Dolayısıyla maddenin aslında 28 günde sucul ortamda >%70 oranın biyolojik veya biyolojik olmayan olarak bozunmadığını göstermek için verilerin kullanımına izin veren başka bir sınıflandırma kriteri dahil edilir. Bu nedenle, bozunma çevresel açıdan gerçek koşullarda gösterilirse "hızlı bozunma" kriterleri yerine getirilmiş olur.

4.1.2.9.3. Birçok bozunma verisi bozunma yarı ömrü şeklinde gösterilir ve bunlar maddenin tam biyobozunumu (yani, tam mineralizasyon) sağlanması koşuluyla hızlı bozunmanın tanımlanmasında kullanılabilir. Birincil biyobozunma, bozunma ürünlerinin sucul ortam için zararlı olarak sınıflandırılması için kriterleri yerine

getirmediği gösterilemediği sürece, normalde hızlı bozunmanın değerlendirilmesinde yeterli değildir.

4.1.2.9.4. Kullanılan kriterler çevresel bozunmanın biyolojik veya biyolojik olmayan olabileceği bulgusunu yansıtır. Hidroliz ürünleri sucul ortam için zararlı olarak sınıflandırma kriterini yerine getirmezse hidroliz düşünülebilir.

4.1.2.9.5. Aşağıdaki kriterlerden biri yerine getirilirse maddelerin çevrede hızlı şekilde bozunduğu düşünülür:

(a) 28 günlük biyobozunma çalışmalarında aşağıdaki bozunma düzeyleri elde edilirse;

(i) Çözünen organik karbona dayalı testler: 70 %

(ii) Oksijen tükenmesi veya karbon dioksit oluşumuna dayalı testler: Teorik maksimum değerin %60'ı.

yapısal olarak benzer bileşenlerden oluşan çok bileşenli bir UVCB veya kompleks olarak tanımlanan maddeler hariç, bu biyobozunma seviyelerine maddenin %10'unun bozunmuş olduğu nokta kabul edilen bozunma başlangıcından sonraki 10 gün içerisinde ulaşılmalıdır. Yeterli gerekçenin mevcut olduğu böyle bir durumda, 10-günlük süreçten vazgeçilebilir ve 28 gün izleme yapılır; veya;

(b) Sadece BOD ve COD verilerinin bulunduğu durumlarda BOD_5/COD oranı ≥ 0,5 ise veya

(c) Maddenin sucul ortamda 28 günlük süreçte >%70 düzeyinde bozunduğunu (biyolojik ve/veya biyolojik olmayan) göstermek için diğer ikna edici bilimsel deliller mevcutsa.

4.1.2.10.İnorganik bileşikler ve metaller

4.1.2.10.1. İnorganik bileşikler ve metaller için organik bileşiklere uygulanan bozunma kayramı sınırlı anlama sahiptir veya anlamsızdır. Bunun yerine bu maddeler toksik türlerin biyoyararlanımını artırmak veya azaltmak için normal çevresel süreçlere dönüşür. Benzer şekilde biyobirikim verileri dikkatli kullanılmalıdır.·

4.1.2.10.2. Az çözünen inorganik bileşikler ve metaller inorganik türlerin biyoyararlanımının içsel toksisitesine veya çözeltiye giren bu türlerin oranı ve miktarına bağlı olarak sucul ortam için akut veya kronik toksik olabilir. Bir sınıflandırma kararında tüm delillerin ağırlığı alınmalıdır. Bu, Dönüşüm/Çözünüm Protokolünde sınırda yer alan sonuçları olan metaller için özellikle doğrudur.

4.1.3. Karışımlar için sınıflandırma kriterleri

4.1.3.1. Karışımlar için sınıflandırma sistemi maddeler için kullanılan tüm sınıflandırma kategorilerini kapsar, yani, akut kategori 1 ve kronik kategori 1'den kronik kategori 4'e kadar olan kategorileri.

Karışımların sucul çevresel zararının sınıflandırılması amacıyla tüm verilerin kullanılması için uygun durumda aşağıdakiler uygulanır:

Bir karışımın "ilgili bileşenleri", düşük bir konsantrasyondaki bir bileşenin sucul çevresel zararlar için karışımın sınıflandırılması yönde önemli olarak değerlendirilebileceği yönünde bir ön varsayım (yüksek toksik bileşenlerde olduğu

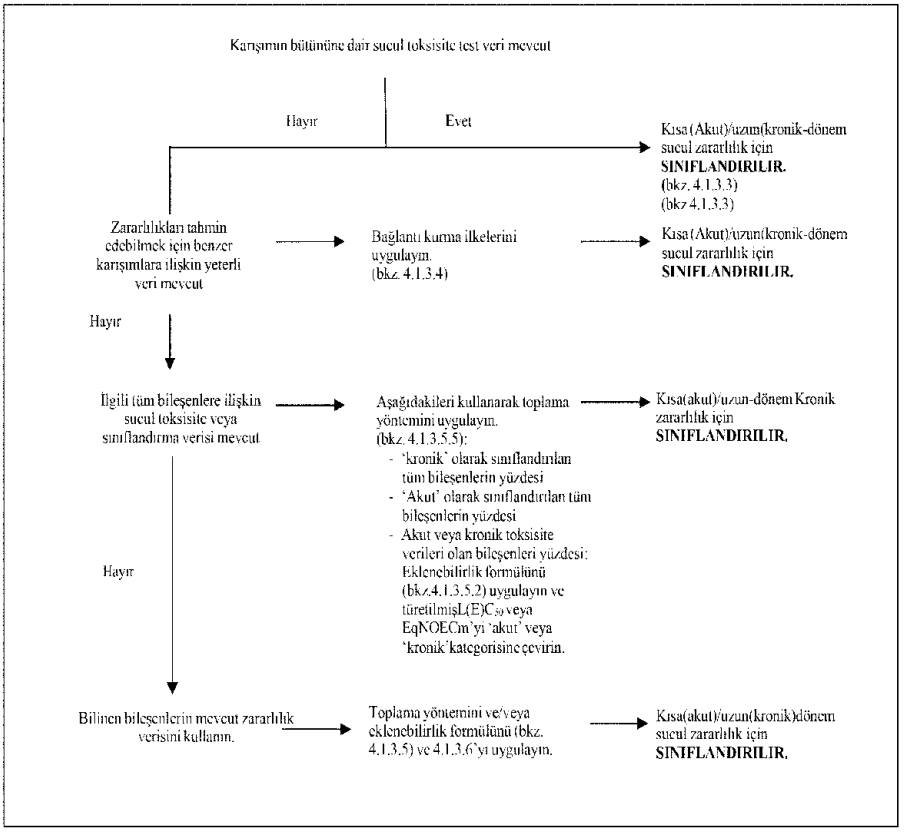
gibi) (bkz dördüncü bölüm başlık 4.1.3.5.5.5)) olmadığı sürece "Akut 1" veya "Kronik 1" olarak sınıflandırılan ve %0,1 (a/a) veya üstünde bir konsantrasyonda mevcut olan maddeler ve "Kronik 2, "Kronik 3" veya "Kronik 4" olarak sınıflandırılan ve %1 (a/a) veya üstünde bir konsantrasyonda mevcut olan maddelerdir. Genelde "Akut 1" veya "Kronik 1" sınıfında yer alan maddeler için alınacak konsantrasyon %(0,1/M)'dir. (M-faktör açıklaması için bkz dördüncü bölüm başlık 4.1.3.5.5.5).

4.1.3.2. Sucul çevresel zararların sınıflandırılması yaklaşımı basamaklıdır ve karışımın kendisi ve bileşenleri için mevcut bilgilerin özelliklerine bağlıdır. Şekil 4.1.2'de takip edilecek süreç belirtilir.

Kademeli yaklaşım unsurları aşağıdakileri içerir:

- Test edilen karışımlara dayalı sınıflandırma:
- Bağlantı kurma ilkelerine dayalı sınıflandırma:
- "sınıflandırılan bileşiklerin toplamı" ve/veya bir "eklenebilirlik formülünün" kullanımı.

Şekil 4.1.2
Karışımların kısa (akut) ve uzun süreli (kronik) sucul ortam zararlılığı için sınıflandırılmasında kademeli yaklaşım



4.1.3.3. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

4.1.3.3.1. Sucul toksisitenin belirlenmesi için karışım bir bütün olarak test edildiğinde, bu bilgiler karışımların maddeler için belirlenen kriterlere göre sınıflandırılması için kullanılabilir. Karışımın bütünü için yeterli akut veya kronik toksisite verisinin bulunmadığı durumlarda, "bağlantı kurma ilkeleri" veya "toplama yöntemi" uygulanmalıdır (bkz. dördüncü bölüm başlık 4.1.3.4 ve 4.1.3.5).

4.1.3.3.2. Karışımların uzun süreli (kronik) zararlılık sınıfında sınıflandırılması, bozunma ve belli bazı durumlarda biyobirikim hakkında daha fazla bilgi gerektirir. Yorumlanmaları genellikle zor olduğundan, karışımlara ilişkin bozunma ve biyobirikim testleri kullanılmaz ve bu testler sadece tekil maddeler için anlamlı olabilir.

4.1.3.3.3 Akut 1 kategorisi kapsamında sınıflandırma

(a) Karışımın tamamına dair yeterli ve ≤ 1 mg/l $L(E)C_{50}$ değeri gösteren akut toksisite verilerinin (LC_{50} veya EC_{50}) mevcut olduğu durumlarda:

Karışım Tablo 4.1.0'daki (a) başlığına göre Akut 1 olarak sınıflandırılır.

(b) Karışımın tamamına dair ve normalde tüm trofik seviyeler için > 1mg/l $L(E)C_{50}$ değer(ler)i gösteren yeterli akut toksisite test verilerinin (LC_{50}(ler) veya EC_{50}(ler)) mevcut olduğu durumlarda:

Kısa dönem (akut) zararlılık için sınıflandırma yapmaya gerek yoktur.

4.1.3.3.4. Kronik 1,2 ve 3 kategorileri kapsamında sınıflandırma:

(a) Karışımın tamamına dair yeterli ve test edilen karışım için ≤ 1mg/l EC_x veya NOEC gösteren kronik toksisite verilerinin (EC_{xx} veya NOEC) mevcut olduğu durumlarda:

(i) Mevcut bilgiler karışımın tüm ilgili bileşenlerinin hızlı bozunan olduğu sonucuna ulaşmaya olanak sağlıyorsa, karışımı Tablo 4.1.0'daki (b) başlığının (ii) alt başlığı uyarınca Kronik 1, 2 veya 3, hızlı bozunur olarak sınıflandırın;

(ii) Diğer tüm durumlar için ise, karışımı Tablo 4.1.0'daki (b) başlığının (i) alt başlığı uyarınca Kronik 1 veya 2, hızlı bozunmaz şeklinde sınıflandırın;

(b) Karışımın tamamına dair ve normalde tüm trofik seviyeler için > 1mg/l ECx(s) veya NOEC(s) değer(ler)i gösteren yeterli kronik toksisite test verilerinin (ECx veya NOEC) mevcut olduğu durumlarda:

Kategori 1, 2 veya 3 kapsamında uzun süreli (kronik) zararlılık için sınıflandırmaya gerek yoktur.

4.1.3.3.5. Kronik 4 kategorisi için sınıflandırma

Her şeye rağmen kaygı oluşturan nedenler varsa:

Karışımı Tablo 4.1.0 uyarınca Kronik 4 olarak sınıflandırın (güvenlik ağı sınıflandırması).

4.1.3.4. Karışımların, karışımın tamamı için verilerin mevcut olmadığı durumlarda sınıflandırılması: bağlantı kurma ilkeleri

4.1.3.4.1. Karışımın kendisi sucul çevre zararının belirlenmesi için test edilmediğinde ancak karışımın zararlarının yeterince karakterize edilmesi için münferit bileşenler ve test edilmiş benzer karışımlara yönelik yeterli veri mevcutsa, bu veriler bu ekin birinci bölümünün 1.1.3 başlığında yer alan bağlantı kurma ilkeleriyle uyumlu olarak kullanılır. Bununla birlikte seyreltme için köprüleme kuralının uygulanmasıyla ilişkili olarak dördüncü bölüm başlık 4.1.3.4.2 ve 4.1.3.4.3 de yer alan bilgiler kullanılır.

4.1.3.4.2. Seyreltme: Bir karışım, en az toksik orijinal bileşene eşdeğer veya ondan daha düşük sucul zarar sınıflandırmasına sahip ve diğer bileşenlerin sucul zararlarını etkilemesi beklenmeyen bir seyreltici ile sucul çevre zararı için sınıflandırılan başka bir test edilen karışım veya maddenin seyreltilmesiyle oluşuyorsa, sonuçta meydana gelen karışım orijinal karışım veya maddeye eşdeğer şekilde sınıflandırılabilir. Alternatif olarak dördüncü bölümün 4.1.3.5 başlığında açıklanan metod kullanılabilir.

4.1.3.4.3. Bir karışım, başka test edilmiş bir karışımı veya maddeyi su veya hiç toksisiteye sahip olmayan başka bir materyalle seyreltilerek oluşturulursa, karışımın toksisitesi orijinal karışım veya maddeden hesaplanabilir.

4.1.3.5. Karışımların, karışımdaki tüm bileşenler veya bazı bileşenler için verilerin mevcut olduğu durumlarda sınıflandırılması

4.1.3.5.1. Bir karışımın sınıflandırılması, sınıflandırılmış olan bileşenlerinin konsantrasyonlarının toplamına dayalıdır. "akut" veya "kronik" olarak sınıflandırılan bileşenlerin oranı doğrudan toplama yönteminc uygulanır. Toplama yönteminin detayları dördüncü bölümün 4.1.3.5.5 başlığında belirtilmektedir.

4.1.3.5.2. Karışımlar, (Akut 1 ve/veya Kronik 1, 2, 3, 4 olarak) sınıflandırılan her iki bileşenin bir kombinasyonundan ve hakkında yeterli toksisite test verileri mevcut olan diğerlerinden oluşabilir. Karışımdaki birden fazla bileşen için yeterli toksisite verisi mevcut iken, bu bileşenlerin birleşik toksisitesi, toksisite verilerinin niteliğine bağlı olarak aşağıdaki eklenebilirlik formülleri (a) veya (b) kullanılarak hesaplanır.
(a)Akut sucul toksisite temelinde:

$$\frac{\sum Ci}{L(E)C_{50m}} = \sum_{\eta} \frac{Ci}{L(E)C_{50i}}$$

burada:

C_i = bileşen (i) konsantrasyonu (ağırlık yüzdesi)
$L(E)C_{50\,i}$ = bileşen i için (mg/l) LC_{50} veya EC_{50}
η = bileşen sayısı
$L(E)C_{50\,m}$ = test verilerinin bulunduğu karışımın bölümü için $L(E)\,C_{50}$

Hesaplanan toksisite, karışımın o kısmının daha sonra toplama yönteminin uygulanmasında kullanılacak olan bir akut zararlılık kategorisine yerleştirilmesi için kullanılabilir;
(b) Kronik sucul toksisite temelinde:

$$\frac{\sum Ci + \sum Cj}{EqNOEC_m} = \sum_{n} \frac{Ci}{NOECi} + \sum_{n} \frac{Cj}{0{,}1 \times NOECj}$$

burada:

C_i = Bileşen (i)'nin hızlı bozunan bileşenleri kapsayan konsantrasyonu (ağırlık yüzdesi);
Cj = Bileşen (j)'nin hızlı bozunmayan bileşenleri kapsayan konsantrasyonu (ağırlık yüzdesi);
NOECi = Bileşen (i)'ye ilişkin hızlı bozunan bileşenleri kapsayan NOEC, (veya kronik toksisite için tanınmış diğer ölçüler), mg/l cinsinde;
NOECj = Bileşen (j)'ye ilişkin hızlı bozunmayan bileşenleri kapsayan NOEC, (veya kronik toksisite için tanınmış diğer ölçüler), mg/l cinsinde;
N = Bileşen sayısı, ve (i) ve (j) 1 ile n arasındadır;
EqNOECm = Karışımın test verisine sahip kısmının eşdeğer NOEC'i.

Dolayısı ile, eşdeğer toksisite hızlı bozunmayan maddelerin hızlı bozunan maddelerden bir seviye daha "ciddi" zararlılık kategorisinde sınıflandırılması gerçeğini yansıtır.
Hesaplanan toksisite, karışımın o kısmının hızlı bozunan maddelere ilişkin kriterler (Tablo 4.1.0 başlık (b) alt başlık (ii)) uyarınca uzun süreli (kronik) bir zararlılık kategorisine yerleştirilmesi için kullanılabilir; bu kategori daha sonra toplama yönteminin uygulanmasında kullanılacaktır.

4.1.3.5.3. Karışımın bir bölümü için eklenebilirlik formülü uygulanırken, aynı taksonomik grupla (yani balık, su piresi, alg veya eşdeğeri) ilişkili her madde toksisite değerleri için kullanılan karışımının bu bölümünün toksisitesinin hesaplanması ve daha sonra elde edilen en yüksek toksisitenin (en düşük değer) kullanılması tercih edilir (yani, üç taksonomik grubun en hassas olanının kullanılması). Bununla birlikte, her bileşen için toksisite verileri aynı taksonomik grupta mevcut olmadığında, her bileşenin toksisite değeri, maddelerin sınıflandırılması için seçilen toksisite değerlerinin (daha yüksek toksisite, en hassas test organizmasından) kullanılması amacıyla seçilir. Hesaplanan akut ve kronik toksisite karışımın bu bölümünün maddeler için tanımlanan aynı kriterler kullanılarak Akut 1 ve/veya Kronik 1, 2 veya 3 olarak sınıflandırılıp sınıflandırılmayacağının değerlendirilmesinde kullanılır.

4.1.3.5.4. Bir karışım birden fazla şekilde sınıflandırılırsa daha korunumlu sonucu veren metot kullanılır.

4.1.3.5.5. Toplama yöntemi

4.1.3.5.5.1. Gerekçe

4.1.3.5.5.1.1. Madde sınıflandırma kategorisi Kronik 1'den Kronik 3'e kadar ise altta yatan toksisite bir kategoriden diğerine geçişte 10 kat farklılık gösterir. Bu nedenle yüksek toksisite bandında bir sınıflandırmaya sahip maddeler daha düşük banttaki bir karışımının sınıflandırılmasına katkıda bulunur. Dolayısıyla bu sınıflandırma kategorilerinin hesaplanmasında kategori Kronik 1,2 veya 3 olarak sınıflandırılan tüm maddelerin katkısı birlikte dikkate alınmalıdır.

4.1.3.5.5.1.2. Bir karışım Akut 1 veya Kronik 1 olarak sınıflandırılan bileşenler içerdiğinde, bu bileşenlerin, akut toksisitesi 1 mg/l'nin altında olduğunda ve/veya kronik toksisite 0,1 mg/l (hızlı bozunur değilse) ve 0,01 mg/l'den (hızlı bozunur ise) düşük olduğunda, düşük konsantrasyonlardaki karışımın toksisitesine dahi katkıda bulunduğu bilgisi göz önünde bulundurulmalıdır. Pestisidlerdeki aktif maddeler ancak organometalik bileşikler gibi diğer bazı bileşikler de sıklıkla böyle yüksek sucul toksisite içerir. Bu koşullar altında normal genel konsantrasyon sınır değerlerinin uygulanması karışımın "daha düşük sınıflandırılmasına" neden olur. Bu nedenle dördüncü bölümün 4.1.3.5.5.5 başlığında tanımlanan yüksek toksik bileşenler için çarpım faktörleri uygulanır.

4.1.3.5.5.2. Sınıflandırma usulü

4.1.3.5.5.2.1. Genelde karışımlar için daha yüksek bir sınıflandırma daha düşük bir sınıflandırmaya göre daha ağır basar, örneğin Kronik 1 sınıflandırması Kronik 2 sınıflandırmasından daha baskındır. Bunun sonucunda bu örnekte,

sınıflandırma sonucu Kronik 1 ise sınıflandırma usulü zaten tamamlanmıştır. Kronik 1'den daha yüksek bir sınıflandırma mümkün değildir. Bu nedenle, daha fazla sınıflandırma usulünün uygulanması gerekli değildir.

4.1.3.5.5.3. Akut Kategori 1 kapsamında sınıflandırma

4.1.3.5.5.3.1. İlk olarak Akut 1 sınıfında yer alan tüm bileşikler değerlendirilir. Bu bileşenlerin konsantrasyon toplamının (% cinsinde) ilgili M-faktörü ile çarpımı > %25 ise, karışımın tamamı Akut 1 olarak sınıflandırılır.

4.1.3.5.5.3.2. Sınıflandırılmış bileşenlerin toplamına dayalı karışımların kısa süreli (akut) zararlılık sınıflandırılması Tablo 4.1.1'de yer almaktadır.

Tablo 4.1.1
Sınıflandırılmış bileşiklerin toplamına dayalı karışımların kısa süreli (akut) zararlılık sınıflandırması

Bileşenlerin toplamı aşağıdaki şekilde sınıflandırılır:	Karışım aşağıdaki şekilde sınıflandırılır:
Akut 1 x M[(a)] ≥ 25 %	Akut 1

(a) M-faktörün açıklaması için bkz dördüncü bölüm başlık 4.1.3.5.5.5

4.1.3.5.5.4. Kronik kategori 1, 2, 3 ve 4 kapsamında sınıflandırma

4.1.3.5.5.4.1. İlk olarak Kronik 1 sınıfında yer alan tüm bileşenler değerlendirilir. İlgili M-faktörler ile çarpılan bu bileşenlerin toplamı %25'e eşdeğerse veya daha yüksekse karışım Kronik 1 olarak sınıflandırılır. Hesaplama sonucu karışımın Kronik 1 olarak sınıflandırılması uygunsa sınıflandırma usulü tamamlanmıştır.

4.1.3.5.5.4.2. Karışımın Kronik 1 olarak sınıflandırılmadığı durumlarda karışımın Kronik 2 olarak sınıflandırılması düşünülür. Kronik 1 olarak sınıflandırılan tüm bileşenlerinin (% cinsinde) konsantrasyon toplamlarının 10 katının ilgili M-faktörleri ile çarpımı artı Kronik 2 olarak sınıflandırılan tüm bileşenlerinin (% cinsinde) konsantrasyon toplamları %25'e eşit veya daha fazlaysa, bu karışım Kronik 2 olarak sınıflandırılır. Hesaplama sonucu karışımın Kronik 2 olarak sınıflandırılması uygunsa sınıflandırma usulü tamamlanmıştır.

4.1.3.5.5.4.3. Karışımın Kronik 1 veya Kronik 2 olarak sınıflandırılmadığı durumlarda, karışımın Kategori 3 olarak sınıflandırılması düşünülür. Kronik 1 olarak sınıflandırılan tüm bileşenlerinin (% cinsinde) konsantrasyon toplamlarının 100 katının ilgili M-faktörleri ile çarpımı artı Kronik 2 olarak sınıflandırılan tüm bileşenlerinin (% cinsinde) konsantrasyon toplamlarının 10 katı artı Kronik 3 olarak sınıflandırılan tüm bileşenlerinin (% cinsinde) konsantrasyon toplamları %25'e eşit veya daha fazlaysa, bu karışım Kronik 3 olarak sınıflandırılır.

4.1.3.5.5.4.4. Karışımın hala kronik kategori 1, 2 veya 3 olarak sınıflandırılmadığı durumlarda karışımın kronik kategori 4 olarak sınıflandırılması düşünülür. Kronik 1, 2, 3 ve 4 olarak sınıflandırılan tüm bileşenlerinin (% cinsinde)

konsantrasyon toplamları %25'e eşit veya daha fazlaysa, bu karışım Kronik 4 olarak sınıflandırılır.

4.1.3.5.5.4.5. Sınıflandırılmış bileşenlerin konsantrasyon toplamına dayalı karışımların uzun süreli (kronik) zararlılık sınıflandırılması Tablo 4.1.2'de yer almaktadır.

Tablo 4.1.2
Sınıflandırılmış bileşiklerin konsantrasyon toplamına dayalı Karışımların uzun süreli (kronik) zararlılık sınıflandırması

Bileşenlerin toplamı aşağıdaki şekilde sınıflandırılır:	Karışım aşağıdaki şekilde sınıflandırılır:
Kronik 1 x M[(a)] ≥%25	Kronik 1
(M x 10 x Kronik 1) + Kronik 2 ≥%25	Kronik 2
(M x 100 x Kronik 1) + (10 x Kronik 2) + Kronik 3 ≥%25	Kronik 3
Kronik 1 + Kronik 2 + Kronik 3 + Kronik 4 ≥%25	Kronik 4

(a) M-faktörün açıklaması için bkz dördüncü bölüm başlık 4.1.3.5.5.5

4.1.3.5.5.5. Yüksek toksik bileşen içeren karışımlar

4.1.3.5.5.5.1. Akut 1 ve Kronik 1 sınıfında yer alan ve toksisitesi 1 mg/l'nin altında ve/veya kronik toksisitesi eğer hızlı bozunan değilse 0,1mg/l'nin altında ve hızlı bozunan ise 0,01mg/l'nin altında olan bileşenler, düşük bir konsantrasyonda dahi karışımın toksisitesine katkıda bulunur ve sınıflandırmanın toplamı yaklaşımında kullanılır. Bir karışım Akut veya Kronik 1 olarak sınıflandırılan bileşenler içerdiğinde aşağıdakilerden biri uygulanır:

- Sadece oranların eklenmesi yerine, bir faktörle Akut 1 ve Kronik 1 bileşenlerin konsantrasyonlarının çarpılmasıyla, bir ağırlıklı toplam kullanılan kademeli yaklaşım dördüncü bölümün 4.1.3.5.5.3 ve 4.1.3.5.5.4 başlıklarında tanımlanmaktadır. Bu durum Tablo 4.1.1'in sol kolonundaki "Akut 1" ve Tablo 4.1.2'nin sol kolonundaki "Kronik 2" konsantrasyonunun ilgili çarpma faktörüyle çarpıldığı anlamına gelir. Bu bileşenlere uygulanacak çarpım faktörleri Tablo 4.1.3'te özet olarak sunulan toksisite değeri kullanılarak tanımlanmaktadır. Bu nedenle Akut/Kronik 1 bileşenler içeren bir karışımın sınıflandırılmasında sınıflandırmayı yapan kişinin toplama metodunun uygulanması için M katsayısının değeri konusunda bilgilendirilmesi gerekir;
- Toksisite verilerinin karışımdaki tüm çok toksik bileşenler için mevcut ve belirli Akut ve/veya Kronik toksisite verilerinin bulunmadığı bileşenler dahil tüm bileşenlerin düşük toksisiteye sahip olduğu veya hiç toksisitesinin bulunmadığı ve karışımın çevresel zararına anlamlı katkıda bulunmadığı yönünde ikna edici deliller sağlandığı durumlarda eklenebilirlik formülü (bkz dördüncü bölüm başlık 4.1.3.5.2) kullanılır.

Tablo 4.1.3
Karışımların yüksek toksik bileşenleri için çarpan faktörleri

Akut toksisite	M katsayısı	Kronik toksisite	M katsayısı	
$L(E)C_{50}$ değeri mg/l		NOEC değerimg/l	NRD [a] bileşenler	RD[b] bileşenler
$0,1 < L(E)C_{50} \leq 1$	1	$0,01 < NOEC \leq 0,1$	1	-
$0,01 < L(E)C_{50} \leq 0,1$	10	$0,001 < NOEC \leq 0,01$	10	1
$0,001 < L(E)C_{50} \leq 0,01$	100	$0,0001 < NOEC \leq 0,001$	100	10
$0,0001 < L(E)C_{50} \leq 0,001$	1 000	$0,00001 < NOEC \leq 0,0001$	1 000	100
$0,00001 < L(E)C_{50} \leq 0,0001$	10 000	$0,000001 < NOEC \leq 0,00001$	10 000	1 000
(10'un katları şeklinde devam edin)		(10'un katları şeklinde devam edin)		

(a) Hızlı bozunmayan
(b) Hızlı bozunan

4.1.3.6. Kullanılabilir bilgiye sahip olmayan bileşenleri içeren karışımların sınıflandırılması

4.1.3.6.1. Bir veya daha fazla ilgili bileşen için kısa süreli (akut) ve/veya uzun süreli (kronik) sucul zarar için kullanılabilir bilgi bulunmaması durumunda, karışımın bir veya daha fazla kesin zararlılık kategorisinde değerlendirilemeyeceği sonucuna varılmaktadır. Bu durumda karışım etikette ve GBF'de aşağıda belirtilen ek ifadeyle sadece bilinen bileşenlere dayalı olarak sınıflandırılır: "% x oranda sucul çevreye zararı bilinmeyen bileşenler içerir".

4.1.4. Zararlılık iletişimi

4.1.4.1. Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlar için Tablo 4.1.4'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 4.1.4
Sucul ortalama zararlık için etiket unsurları

KISA SÜRELİ (AKUT) SUCUL ZARARLILIK	
	Akut 1
GHS İşareti	
Uyarı Kelimesi	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H400: Sucul ortamda çok toksiktir.
Önlem İfadesi Tedbir	P273
Önlem İfadesi Müdahale	P391
Önlem İfadesi Depolama	
Önlem İfadesi Bertaraf	P501

UZUN SÜRELİ (KRONİK) SUCUL ZARARLILIK				
	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3	Kategori 4
GHS İşaretleri			İşaret kullanılmamaktadır.	İşaret kullanılmamaktadır.
Uyarı Kelimesi	Dikkat	Uyarı Kelimesi kullanılmamaktadır.	Uyarı Kelimesi kullanılmamaktadır.	Uyarı Kelimesi kullanılmamaktadır.
Zararlılık İfadesi	H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.	H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.	H412: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.	H413: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki yapabilir.
Önlem İfadesi Tedbir	P273	P273	P273	P273
Önlem İfadesi Müdahale	P391	P391		
Önlem İfadesi Depolama				
Önlem İfadesi Bertaraf	P501	P501	P501	P501

BEŞİNCİ BÖLÜM
İLAVE ZARARLILIK

5.1. OZON TABAKASINA ZARARLI

5.1.1. Tanımlar ve genel hususlar

5.1.1.1. Ozon hasar potansiyeli (ODP), her halokarbon kaynağı tür için farklı olan ve Kloroflorokarbon-11'e (CFC-11) ilişkin olarak kütleden kütleye temelinde halokarbondan beklenen stratosferdeki ozona hasar derecesini yansıtan bütünleyici bir miktardır. ODP'nin resmî tanımı, belirli bir bileşiğin eşit bir CFC-11 emisyonuna kıyasla diferansiyel kütle emisyonunun ozonun toplamında neden olduğu sapmalar şeklindedir.

Ozon tabakasına zararlı maddelerin özelliklerine ilişkin mevcut deliller ve öngörülen veya gözlenen çevresel özelliği ve davranışı dikkate alınarak stratosferik ozon tabakasının yapısı ve/veya fonksiyonu için bir zararlılık oluşturabilen bir maddeyi göstermektedir. Bu maddeler ozon tabakasına zarar veren 7/4/2017 tarihli ve 30031 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Ozon Tabakasını İncelten Maddelere İlişkin Yönetmelikte liste halinde sunulan maddeleri içerir.

5.1.2. Maddeler için sınıflandırma kriterleri

5.1.2.1. Bir madde, özelliklerine ve öngörülen veya gözlenen çevresel özelliği ve davranışına yönelik deliller stratosferik ozon tabakasının yapısı ve/veya fonksiyonu için bir

zararlılık oluşturabileceğini gösteriyorsa Ozon Tabakasına Zararlı (Kategori 1) olarak sınıflandırılacaktır.

5.1.3. Karışımlar için sınıflandırma kriterleri

5.1.3.1. Tablo 5.1'e göre Ozon Tabakasına Zararlı (Kategori 1) olarak sınıflandırılan ve burada yer alan maddelerin her birinin konsantrasyonlarına göre karışımlar Ozon Tabakası için Zararlı (Kategori 1) olarak sınıflandırılır.

Tablo 5.1
Ozon Tabakası için Zararlı (Kategori 1) olarak sınıflandırılan ve karışımın Ozon Tabakası için Zararlı (Kategori 1) olarak sınıflandırılmasına neden olan, (karışımlardaki) maddelerin genel konsantrasyon sınır değerleri

Maddenin sınıflandırılması	Karışımın sınıflandırılması
Ozon tabakasına zararlı (Kategori 1)	C > %0,1

5.1.4. Zararlılık iletişimi

5.1.4.1. Bu zararlılık sınıfındaki sınıflandırma kriterlerini karşılayan madde veya karışımlar için Tablo 5.2'de yer alan etiket unsurları kullanılır.

Tablo 5.2
Ozon tabakasına zararlık için etiket unsurları

Sembol/İşaret	
Uyarı Kelimesi	Dikkat
Zararlılık İfadesi	H420: Atmosferin üst katmanındaki ozon tabakasını tahrip ederek halk sağlığına ve çevreye zarar verir.
Önlem İfadesi	P273 P501

Ek-2

BELİRLİ MADDELERİN VE KARIŞIMLARIN ETİKETLENMESİ VE AMBALAJLANMASINA İLİŞKİN ÖZEL KURALLAR

Bu ek beş bölümden oluşmaktadır:

- Birinci Bölüm, sınıflandırılmış olan belirli madde ve karışımların etiketlenmesine ilişkin özel kuralları içermektedir.
- İkinci Bölüm, belirli karışımların ilave zararlılık ifadelerine ilişkin kuralları düzenlemektedir.
- Üçüncü Bölüm, ambalajlamaya ilişkin özel kuralları düzenlemektedir.
- Dördüncü Bölüm, bitki koruma ürünlerinin etiketlenmesine ilişkin özel bir kuralı düzenlemektedir.
- Beşinci Bölüm, bu Yönetmeliğin 31 inci maddesi üçüncü fıkrasına tâbi olan zararlı madde ve karışımların listesini düzenlemektedir.

BİRİNCİ BÖLÜM
İLAVE ZARARLILIK İFADELERİ

Bu bölümün 1.1 ve 1.2 başlıklarında düzenlenen ifadeler, bu Yönetmeliğin 27 nci maddesi birinci fıkrası uyarınca, fiziksel zarar, insan sağlığına ilişkin zarar ve çevresel zarar arz eden madde ve karışımlar için uygulanır.

1.1. FİZİKSEL ÖZELLİKLER

1.1.1. EUH001 – "Kuru haldeyken patlayıcıdır."

Ek-1 ikinci bölümün 2.1 başlığında yer alan şekilde, patlayıcı özelliklerini baskılamak için suyla veya alkolle ıslatılmış veya diğer maddelerle seyreltilmiş halde piyasaya arz edilen patlayıcı madde ve karışımlar için kullanılır.

1.1.3. EUH014 – "Su ile şiddetli tepkime verir. "

Asetil klorür, alkali metaller, titanyum tetraklorür gibi, suyla şiddetli tepkimeye giren madde ve karışımlar için kullanılır.

1.1.4. EUH018 – "Kullanım sırasında alevlenen / patlayan buhar-hava karışımı oluşturabilir."

Kendileri alevlenir olarak sınıflandırılmayan ancak alevlenir/patlayıcı buhar-hava karışımı oluşturabilen madde ve karışımlar için kullanılır. Maddeler için halojenli hidrokarbonlarda ve karışımlar için uçucu yanıcı bir bileşik nedeniyle veya yanıcı olmayan bir uçucu bileşiğin kaybı nedeniyle durum bu olabilir.

1.1.5. EUH019 – "Patlayıcı peroksitler oluşturabilir. "

Dietil eter, 1.4-dioksan gibi, depolama sırasında patlayıcı peroksitler oluşturabilen madde ve karışımlar için kullanılır.

1.1.6. EUH044 – "Kapalı ortamda ısıtıldığında patlama riski var."

Ek-1 ikinci bölümün 2.1 başlığına göre kendiliğinden patlayıcı olarak sınıflandırılmayan, ancak yine de yeterli sıkılıktaki bir hapsedilme ortamında ısıtıldıklarında uygulamada patlayıcı özellikler gösterebilen madde ve karışımlar için kullanılır. Bilhassa çelik bir varilde ısıtıldıklarında patlayarak ayrışan maddeler, bu etkiyi daha kuvvetsiz kaplarda ısıtıldıklarında göstermezler.

1.2. SAĞLIĞA İLİŞKİN ÖZELLİKLER

1.2.1. EUH029 – "Su ile temasında toksik gaz çıkarır."

Alüminyum fosfür, fosfor pentasülfür gibi, su veya nemli hava ile temas ettiklerinde potansiyel tehlike kabul edilen miktarlarda akut toksik Kategori 1,2 veya 3 olarak sınıflandırılan gazları çıkaran madde ve karışımlar için kullanılır.

1.2.2. EUH031 – "Asitlerle temasında toksik gaz çıkarır."

Sodyum hipoklorit, baryum polisülfür gibi, asitlerle tepkimeye girerek, tehlikeli miktarlarda akut toksik Kategori 3 olarak sınıflandırılan gazları çıkaran madde ve karışımlar için kullanılır.

1.2.3. EUH032 – " Asitlerle temasında çok toksik gaz çıkarır."

Hidrojen siyanür, sodyum azit gibi, asitlerle tepkimeye girerek, tehlikeli miktarlarda akut toksik Kategori 1 veya 2 olarak sınıflandırılan gazları çıkaran madde ve karışımlar için kullanılır.

1.2.4. EUH066 – "Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir."

Ciltte kuruluk veya çatlak gibi sorunlara yol açabilen, ancak Ek-1 üçüncü bölümün 3.2 başlığında yer alan cilt tahrişi kriterlerini
- uygulamalı gözlemlere; veya
- bunların cilt üzerindeki öngörülen etkilerine dair ilgili kanıtlara

dayalı olarak karşılamayan madde ve karışımlar için kullanılır.

1.2.5. EUH070 – "Gözle teması halinde toksiktir. "

Göz tahrişi testinin hayvanlar üzerinde sistemik toksisiteye veya ölüme dair belirgin sonuçlar verdiği ve söz konusu madde veya karışımın göz mukozasından emilimine atfedilebilecek madde ve karışımlar için kullanılır. Bu ifade, gözle temas sonrası insanlar üzerinde sistemik toksisiteye dair kanıt bulunması halinde de kullanılır.
Bu ifade ayrıca bir madde veya karışımın bu etkiye dair etiketlenmiş bir başka madde içermesi ve Ek-6 üçüncü bölümde aksi belirtilmediği sürece bu maddenin konsantrasyonunun % 0,1'e eşit veya bu değerden büyük olması halinde de kullanılır.

1.2.6. EUH071 – "Solunum yolunda aşınmaya yol açar. "

Solunum toksisitesine ilişkin sınıflandırılmalarına ek olarak, Ek-1 üçüncü bölümün 3.1.2.3.3 başlığına ve Tablo 3.1.3 Not 1'e göre toksisite mekanizmasının aşındırma olduğuna dair verilerin mevcut olduğu madde ve karışımlar için kullanılır.
Cilt aşındırıcılığına ilişkin sınıflandırılmalarına ek olarak hiçbir akut solunum test verisi bulunmayan ve teneffüs edilebilen madde ve karışımlar için kullanılır.

İKİNCİ BÖLÜM

BELİRLİ KARIŞIMLARIN İLAVE ETİKET İFADELERİNE İLİŞKİN ÖZEL KURALLAR

Bu bölümün 2.1 ve 2.10 başlıklarında yer alan ifadeler, bu Yönetmeliğin 27 nci maddesi beşinci fıkrası uyarınca karışımlar için kullanılır.

2.1. KURŞUN İÇEREN KARIŞIMLAR

6503 sayılı ISO Standardı uyarınca, karışım toplam ağırlığının %0,15'inden (metal ağırlığı şeklinde ifade edilir) fazla miktarda kurşun içeren boya ve vernik ambalajlarının üzerinde yer alan etiketler, aşağıda yer alan ifadeyi taşır:

EUH201 – "Kurşun içerir. Çocuklar tarafından çiğnenebilecek veya emilebilecek yüzeyler üzerinde kullanılmamalıdır. "

İfade, içerikleri 125 ml'den az olan ambalajlar için aşağıdaki şekilde olacaktır:

EUH201A – "Dikkat! Kurşun içerir."

2.2. SİYANOAKRİLAT İÇEREN KARIŞIMLAR

Siyanoakrilat bazlı yapıştırıcıların maddeye temas eden ambalajlarının üzerinde yer alan etiketler, aşağıdaki ifadeyi taşır:

EUH202 – "Siyanoakrilat. Tehlikelidir. Cildi ve gözleri saniyeler içinde yapıştırır. Çocukların erişiminden uzak tutun."

Ambalaj üzerinde uygun güvenlik tavsiyeleri, ifade eşliğinde yer alacaktır.

2.3. ÇİMENTO VE ÇİMENTO KARIŞIMLARI

Sulandırıldıklarında çimentonun kuru ağırlığının %0,0002'sinden daha fazla çözünebilir krom (VI) içeren çimento ve çimento karışımları, hassaslaştırıcı olarak sınıflandırılmadıkları ve etiketlerinde H317 "Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir." zararlılık ifadesini taşımadıkları sürece aşağıda yer alan ifadeyi taşır:

EUH203 – "Krom (VI) içerir. Alerjik reaksiyonlara neden olabilir."

İndirgeyici madde kullanılması halinde, çimento veya çimento içerikli karışımın ambalajında, paketleme tarihi ile indirgeyici maddenin işlevselliğini muhafaza etmesi ve çözünebilir krom (VI) içeriğinin %0,0002'nin altında tutulması için, uygun olan depolama koşulları ve depolama süresi bilgileri bulunur.

2.4. İZOSİYANAT İÇEREN KARIŞIMLAR

Etikette herhangi bir tanımamla yapılmamışsa, (monomerler, oligomerler, prepolimerler vb. veya bunların karışımları gibi) izosiyanat içeren karışımlar aşağıda yer alan ifadeyi taşır:

EUH204 – "İzosiyanat içerir. Alerjik reaksiyonlara yol açabilir."

2.5. ORTALAMA MOLEKÜL AĞIRLIĞI ≤ 700 OLAN EPOKSİ BİLEŞENLERİ İÇEREN KARIŞIMLAR

Etikette herhangi bir tanımamla yapılmamışsa, ortalama molekül ağırlığı ≤ 700 olan epoksi bileşenleri içeren karışımlar aşağıda yer alan ifadeyi taşır:

EUH205 – "Epoksi bileşenleri içerir. Alerjik reaksiyonlara yol açabilir."

2.6. HALKA SATILAN VE AKTİF KLOR İÇEREN KARIŞIMLAR

%1'den fazla aktif klor içeren karışımların etiketlerinde aşağıda belirtilen ifade yer alır:

EUH206 – "Dikkat! Diğer ürünlerle birlikte kullanmayın. Tehlikeli gazlar açığa çıkarabilir (klorür)."

2.7. KADMİYUM (ALAŞIMLARI) İÇEREN VE KAYNAK VEYA LEHİM İŞLEMLERİNDE KULLANILMASI AMAÇLANAN KARIŞIMLAR

Yukarıda tanımlanan karışımların etiketlerinde aşağıda belirtilen ifade yer alır:

EUH207 – "Dikkat! Kadmiyum içerir. Kullanım esnasında tehlikeli dumanlar ortaya çıkar. İmalatçı tarafından sağlanan bilgilere başvurun. Güvenlik talimatlarına uyun."

2.8. EN AZ BİR HASSASLAŞTIRICI MADDE İÇEREN KARIŞIMLAR

Hassaslaştırıcı olarak sınıflandırılmayan ancak Ek-I Tablo 3.4.6'da belirtilene eşit veya daha fazla konsantrasyonlarda en az bir madde içeren karışımların etiketinde aşağıda belirtilen ifade yer alır:

EUH208 – "(Hassaslaştırıcı maddenin ismi) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir."

Hassaslaştırıcı olarak sınıflandırılan ve (karışımın sınıflandırılmasına yol açana ek olarak) karışımın içinde Ek-I Tablo 3.4.6'da yer alan konsantrasyona eşit veya daha yüksek bir konsantrasyonda hassaslaştırıcı olarak sınıflandırılmış diğer maddeleri içeren karışımların etiketlerinde söz konusu maddenin/maddelerin ismi/isimleri yer alır.

Bir karışım Bölüm 2.4 veya 2.5'e göre etiketlendiği zaman, ilgili madde için EUH208 ifadesi etikette yer almayabilir.

2.9. HALOJENLİ HİDROKARBONLAR İÇEREN SIVI KARIŞIMLAR

Herhangi bir parlama noktası olmayan veya 60°C'den yüksek ancak 93°C'den az bir parlama noktasına sahip halojenli bir hidrokarbonlar ve % 5'in üzerinde çok alevlenir veya alevlenir maddeler içeren sıvı karışımların etiketlerinde, yukarıda bahsi geçen maddenin çok alevlenir veya alevlenir olmasına bağlı olarak, aşağıdaki ifadelerden biri bulunur:

EUH209 – "Kullanım esnasında çok alevlenir hale gelebilir." veya
EUH209A – " Kullanım esnasında alevlenir hale gelebilir."

2.10. HALKIN KULLANIMI İÇİN TASARLANMAMIŞ KARIŞIMLAR

Zararlı olarak sınıflandırılmayan, ancak:

- ≥ %0,1 oranında, cilt hassaslaştırıcı Kategori 1, 1B; solunum hassaslaştırıcı Kategori 1, 1B veya kanserojen Kategori 2 olarak sınıflandırılan bir madde; veya
- ≥ 0,01 % oranında cilt hassaslaştırıcı Kategori 1A, solunum hassaslaştırıcı Kategori 1A kapsamında sınıflandırılan bir madde, veya
- cilt hassaslaştırıcı olarak sınıflandırılan bir maddeden buna ilişkin özel konsantrasyon sınır değerinin 1/10'una eşit veya bundan fazla oranda veya özel konsantrasyon sınır değeri < 0,1% olan bir solunum hassaslaştırıcı, veya;
- ≥ %0,1 oranında üreme sistemine toksik Kategorileri 1A, 1B veya 2 için veya anne sütü üzerine veya anne sütü ile etkiler açısından toksik olarak sınıflandırılan bir madde; veya
- gazlı olmayan karışımlar için ağırlık olarak ≥ %1'lik ve gazlı karışımlar için ağırlık olarak ≥ %0,2'lik münferit bir konsantrasyonda ve:
  - diğer sağlığa yönelik veya çevresel zararlar kapsamında sınıflandırılmış; veya
  - işyeri maruz kalma sınırları belirlenmiş olan en az bir madde

içeren karışımların etiketlerinde aşağıdaki ifade yer alır:

EUH210 – "Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir."

2.11 AEROSOLLER

Aerosollerin 30/11/2000 tarihli ve 24246 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Aerosol Kaplar Yönetmeliği uyarınca etiketleme hükümlerine tâbi olduğuna dikkat edin.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

AMBALAJLAMAYA İLİŞKİN ÖZEL KURALLAR

3.1. ÇOCUK EMNİYETLİ KAPATMA DÜZENEKLERİNE DAİR KURALLAR

3.1.1. Çocuk emniyetli kapatma düzeneği ile donatılacak ambalajlar

3.1.1.1. Kapasitesi ne olursa olsun, halka arz edilen ve akut toksik Kategori 1,2 ve 3 BHOT – tek maruz kalma Kategorisi 1, BHOT – tekrarlı maruz kalma Kategorisi 1 veya cilt aşındırma Kategorisi 1 olarak sınıflandırılan bir madde veya karışım içeren ambalajlar, çocuk emniyetli kapatma düzenekleri ile donatılır.

3.1.1.2. Kapasitesi ne olursa olsun, piyasaya aerosol şeklinde veya bir spreyleme aparatı ile kapatılmış bir kap/kutu içinde sürülen madde ve karışımların haricinde, halka arz edilen ve aspirasyon zararı olan, Ek-1 üçüncü bölümün 3.10.2 ve 3.10.3 başlıklarına göre sınıflandırılan ve Ek-1 I üçüncü bölümün 3.10.4.1 başlığı uyarınca etiketlenen madde veya karışımları içeren ambalajlar çocuk emniyetli kapatma düzenekleri ile donatılır.

3.1.1.3 Kapasitesi ne olursa olsun, ambalajlarla halka arz edilen ve aşağıdaki maddelerden en az birini içeren bir madde veya karışımın belirtilen azami münferit konsantrasyonlara eşit veya daha fazla bir konsantrasyonda bulunduğu hallerde, söz konusu ambalajlarda çocuk emniyetli kapatma düzenekleri bulunur.

No.	Maddenin tanımı			Konsantrasyon sınır değeri
	CAS No.	İsim	EC No.	
1	67-56-1	metanol	200-659-6	≥ %3
2	75-09-2	diklorometan	200-838-9	≥ %1

3.1.2 Yeniden kapatılabilir ambalajlar

Yeniden kapatılabilir ambalajlarda kullanılan çocuk emniyetli kapatma düzenekleri, Uluslararası Standartlar Organizasyonu (ISO) ve Avrupa Standardizasyon Komitesi (CEN) tarafından kabul edilen ve tadil edilen şekli ile "Çocuk emniyetli ambalajlar – Yeniden kapatılabilir ambalajlar için şartlar ve test yöntemlerine ilişkin 8317 Sayılı EN ISO Standardı'na uygun olmalıdır.

3.1.3 Yeniden kapatılamayan ambalajlar

Yeniden kapatılamayan ambalajlarda kullanılan çocuk emniyetli kapatma düzenekleri, Avrupa Standardizasyon Komitesi (CEN) tarafından kabul edilen ve tadil edilen şekli ile "Ambalajlama - Çocuk emniyetli ambalajlar – Yeniden kapatılamayan ambalajlar için şartlar ve test yöntemlerine ilişkin 862 Sayılı CEN Standardı'na uygun olmalıdır.

3.1.4 Notlar

3.1.4.1. Yukarıda açıklanan standartlara uygunluk, yalnızca tadil edilen şekli ile TS EN ISO/IEC 17025 Standardına uygun olan laboratuvarlar tarafından onaylanır.

3.1.4.2. Özel Durumlar

Bir alet yardımı olmaksızın içeriğine ulaşılamayan ve bu nedenle çocuklar için yeterince güvenli olduğu açık olan ambalajlar için, bu bölümün 3.1.2 veya 3.1.3 başlığında belirtilen testlerin yapılması gerekli değildir.

Diğer tüm durumlarda ve kapatma düzeneğinin çocuklar için güvenli olmadığına dair yeterli dayanak bulunan hallerde, Yetkili Merci maddeyi veya karışımı piyasaya arz etmekten sorumlu olan kişiden, bu bölümün 3.1.4.1 başlığında belirtildiği şekilde sertifikalı laboratuvarlardan alınan ve aşağıdaki ifadeleri içeren bir belge (sertifika) vermesini talep edebilir:

- kapatma düzeneği bu bölümün 3.1.2 veya 3.1.3 başlıklarında yer alan testlerin uygulanmasını gerektirmeyecek şekildedir; veya
- kapatma düzeneği test edilmiş ve yukarıda bahsedilen standartlara uygun bulunmuştur.

3.2. DOKUNSAL UYARILAR

3.2.1. Dokunsal uyarı bulunması gereken ambalajlar

3.2.1.1. Halka arz edilen ve akut toksik, cilt aşınma, eşey hücre mutajenitesi Kategori 2, kanserojen Kategori 2, üreme sistemi toksisitesi Kategori 2, solunum hassaslaştırma, BHOT Kategori 1 veya 2, aspirasyon riski, alevlenir gazlar, alevlenir sıvılar kategori 1 veya 2 veya alevlenir katılar olarak sınıflandırılan madde ve karışımların ambalajlarında, ambalajın özelliğine ve kapasiteye bakılmaksızın bir dokunsal uyarı bulunur.

3.2.1.2 Bölüm 3.2.1.1 taşınabilir gaz kapları için geçerli değildir. Aspirasyon zararı teşkil eden olarak sınıflandırılmış maddeleri veya karışımları içeren mühürlü sprey aparatı olan aerosoller ve kaplar için, bölüm 3.2.1.1'deki bir veya daha fazla zararlılık sınıfına girmiyorsa, dokunsal uyarı işaretleri gerekmez.

3.2.2 Dokunsal uyarılara dair kurallar

Dokunsal zararlılık işaretlerine dair teknik usul ve esaslar, tadil edilen şekli ile "Ambalajlama – Dokunsal Tehlike İşaretleri – Kuralları" na ilişkin TS EN ISO 11683 Standardı'na uygun olmalıdır.

3.3 Tüketiciler için tek kullanımlık çözünür ambalaj içinde sıvı çamaşır deterjanları

Tek kullanım dozajına sahip çözünür ambalajda tüketiciye yönelik sıvı çamaşır detarjanı bulunuyorsa, aşağıda yer alan ilave kurallar geçerlidir:

3.3.1 Tüketiciler için tek kullanımlık çözünür ambalaj içinde sıvı çamaşır deterjanları bir dış ambalaj ile kaplanmalıdır. Dış ambalaj bölüm 3.3.2'nin gerekliliklerini ve çözünür ambalaj da bölüm 3.3.3'ün gerekliliklerini yerine getirmelidir.

3.3.2 Dış ambalaj aşağıdaki hususlara uymalıdır:
(i) opak veya karanlık olmalıdır ki ürünün veya tekil dozların görünürlüğünü engellesin;

(ii) 34 üncü maddenin üçüncü bendine halel getirmeksizin, görünür bir yerde ve dikkat çekecek şekilde P102 'Çocukların erişiminden uzak tutunuz' önlem ifadesi olmalıdır;
(iii) kolayca tekrar kapanabilen, kendiliğinden ayakta duran bir kapta olmalıdır;
(iv) bölüm 3.1'in gerekliliklerine halel getirmeksizin, aşağıdakilere uyan bir kapakla kapanmalıdır:

(a) çocukların ambalajı açma kabiliyetini engelleyecek şekilde çocukların açmasını zorlaştıracak kadar kuvvet ve her iki elin koordineli eylemini gerektirmelidir.

(b) dış ambalajın tüm yaşam ömrü boyunca tekrarlı açma ve kapama koşulları altında bile işlevselliğini koruyabilmelidir.

3.3.3 Çözünür ambalaj:
(i) güvenli konsantrasyonda tiksindirici bir ajan içermelidir ve bu ajan, kazara ağız yolu ile maruz kalma durumunda, azami 6 saniye içinde ağız yolu ile tiksinme davranışına sebep olmalıdır;
(ii) 20 °C'deki suya konduğu zaman, içindeki sıvıyı en az 30 saniye tutabilmelidir;
(iii) standart test koşulları altında en az 300 N'lik mekanik baskı kuvvetine dayanmalıdır.

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİNİN ETİKETLENMESİNE İLİŞKİN ÖZEL KURAL

25/3/2011 tarihli ve 27885 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Bitki Koruma Ürünlerinin Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik ve bu Yönetmeliğin Ek-5'inde şart koşulan bilgilere halel gelmeksizin, Bitki Koruma Ürünlerinin Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmeliğe tâbi bitki koruma ürünlerinin etiketlerinde aşağıdaki ifade yer alır:

EUH401 – "İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun. "

BEŞİNCİ BÖLÜM

BU YÖNETMELİĞİN 31 İNCİ MADDESİ ÜÇÜNCÜ FIKRASININ UYGULANACAĞI ZARARLI MADDE VE KARIŞIMLAR LİSTESİ

– Hazır çimento karışımları ve ıslak haldeki beton.

Ek-3

ZARARLILIK İFADELERİ LİSTESİ, İLAVE ZARARLILIK İFADELERİ VE İLAVE ETİKET UNSURLARI

BİRİNCİ BÖLÜM

ZARARLILIK İFADELERİ

Zararlılık ifadeleri Ek-1 ikinci, üçüncü, dördüncü ve beşinci bölümler ile uyumlu olmalıdır. Yönetmeliğin 23 üncü ve 29 uncu maddesine uygun olan zararlılık ifadelerinin seçiminde, tedarikçi bu ekte yer alan birleşik zararlılık ifadelerini kullanabilir. Bu Yönetmeliğin 29 uncu maddesine uygun olarak zararlılık ifadeleri için aşağıdaki öncelik ilkeleri-1 etiketlemeye uygulanabilir:

a) Zararlılık ifadesi H410 "Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki." kullanılırsa zararlılık ifadesi H400 "Sucul ortamda çok toksiktir." göz ardı edilebilir.

b) Zararlılık ifadesi H314 "Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar." kullanılırsa zararlılık ifadesi H318 "Ciddi göz hasarına yol açar." kullanılmayabilir.

Uygulama yolunun veya maruz kalma yolunun belirlenmesinde Tablo 1.2'de verilen birleşik zararlılık ifadeleri kullanılabilir.

Tablo 1.1
Fiziksel Zararlılık İfadeleri

Zararlılık İfade Kodu	Zararlılık Sınıfı ve Kategorisi	Zararlılık İfadesi
H200	Ek-1 Başlık 2.1 – Patlayıcılar, Kararsız Patlayıcılar	Kararsız patlayıcı.
H201	Ek-1 Başlık 2.1.2.2 – Patlayıcılar, Kısım 1.1	Patlayıcı; kütlesel patlama zararı.
H202	Ek-1 Başlık 2.1.2.2 – Patlayıcılar, Kısım 1.2	Patlayıcı; ciddi yansıtım zararı.
H203	Ek-1 Başlık 2.1.2.2 – Patlayıcılar, Kısım 1.3	Patlayıcı; yangın, patlama veya yansıtım zararı.
H204	Ek-1 Başlık 2.1.2.2 – Patlayıcılar, Kısım 1.4	Yangın veya yansıtım zararı.
H205	Ek-1 Başlık 2.1.2.2 – Patlayıcılar, Kısım 1.5	Yangında kütlesel patlamaya yol açabilir.
H220	Ek-1 Başlık 2.2 – Alevlenir Gazlar, Zararlılık Kategorisi 1	Çok kolay alevlenir gaz.
H221	Ek-1 Başlık 2.2 – Alevlenir Gazlar, Zararlılık Kategorisi 2	Alevlenir gaz.
H222	Ek-1 Başlık 2.3 – Alevlenir Aerosoller, Zararlılık Kategorisi 1	Çok kolay alevlenir aerosol.
H223	Ek-1 Başlık 2.3 – Alevlenir Aerosoller, Zararlılık Kategorisi 2	Alevlenir aerosol.
H224	Ek-1 Başlık 2.6 – Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 1	Çok kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H225	Ek-1 Başlık 2.6 – Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 2	Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H226	Ek-1 Başlık 2.6 – Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 3	Alevlenir sıvı ve buhar.
H228	Ek-1 Başlık 2.7 – Alevlenir katılar, Zararlılık Kategorisi 1,2	Alevlenir katı.
H229	Ek-1 Başlık 2.3 – Aerosoller, Zararlılık Kategorisi 1,2,3	Basınçlı kap. Isıtma patlamaya yol açabilir.
H230	Ek-1 Başlık 2.2 – Alevlenir gazlar (kimyasal olarak kararsız gazlar dahil), Zararlılık kategorisi A	Hava olmadığında bile patlayabilir.
H231	Ek-1 Başlık 2.2 – Alevlenir gazlar (kimyasal olarak kararsız gazlar dahil), Zararlılık kategorisi B	Yüksek basınçta ve/veya sıcaklıkta, hava olmadığında bile, patlayabilir.
H240	Ek-1 Başlık 2.8 – Kendiliğinden tepkimeye giren madde ve karışımlar, Tip A Ek-1 Başlık 2.15 – Organik Peroksitler, Tip A	Isıtma patlamaya yol açabilir.
H241	Ek-1 Başlık 2.8 – Kendiliğinden tepkimeye giren madde ve karışımlar, Tip B Ek-1 Başlık 2.15 – Organik Peroksitler, Tip B	Isıtma yangına veya patlamaya yol açabilir.
H242	Ek-1 Başlık 2.8 – Kendiliğinden tepkimeye giren madde ve karışımlar, Tip C, D, E, F Ek-1 Başlık 2.15 – Organik Peroksitler, Tip C, D, E, F	Isıtma yangına yol açabilir.
H250	Ek-1 Başlık 2.9 Piroforik Sıvılar, Zararlılık Kategorisi 1 Ek-1 Başlık 2.10 Piroforik Katılar, Zararlılık Kategorisi 1	Hava ile temas ettiğinde ani yangınlara yol açar.
H251	Ek-1 Başlık 2.11 - Kendiliğinden ısınan madde ve karışımlar, Zararlılık Kategorisi 1	Kendiliğinden ısınır; alev alabilir.
H252	Ek-1 Başlık 2.11 - Kendiliğinden ısınabilen madde ve karışımlar, Zararlılık Kategorisi 2	Büyük miktarlarda kendiliğinden ısınır; yangına yol açabilir.
H260	Ek-1 Başlık 2.12 – Su ile temasında alevlenir gazlar çıkaran madde ve karışımlar, Zararlılık Kategorisi 1	Su ile temas ettiğinde kendiliğinden tutuşabilen alevlenir gazlar yayar.
H261	Ek-1 Başlık 2.12 – Su ile temasında alevlenir gazlar çıkaran madde ve karışımlar, Zararlılık Kategorisi 2, 3	Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar yayar.
H270	Ek-1 Başlık 2.4 Oksitleyici gazlar, Zararlılık Kategorisi 1	Yangına yol açabilir veya yangını şiddetlendirebilir; oksitleyici.
H271	Ek-1 Başlık 2.13 – Oksitleyici Sıvılar, Zararlılık Kategorisi 1 Ek-1 Başlık 2.14 – Oksitleyici Katılar,	Yangına veya patlamaya yol açabilir; güçlü oksitleyici.

	Zararlılık Kategorisi 1	
H272	Ek-1 Başlık 2.13 – Oksitleyici Sıvılar, Zararlılık Kategorisi 2,3 Ek-1 Başlık 2.14 – Oksitleyici Katılar, Zararlılık Kategorisi 2,3	Yangını güçlendirebilir; oksitleyici.
H280	Ek-1 Başlık 2.5 – Basınç altındaki gazlar: Sıkıştırılmış gaz Sıvılaştırılmış gaz Çözünmüş gaz	Basınçlı gaz içerir; ısıtıldığında patlayabilir.
H281	Ek-1 Başlık 2.5 – Basınç altındaki gazlar: Soğutulmuş sıvılaştırılmış gaz	Soğutulmuş gaz içerir; soğuktan yanma veya yaralanmalara yol açabilir.
H290	Ek-1 Başlık 2.16 – Metaller için aşındırıcı, Zararlılık Kategorisi 1	Metalleri aşındırabilir.

Tablo 1.2
Sağlığa İlişkin Zararlılık İfadeleri

Zararlılık İfade Kodu	**Zararlılık Sınıfı ve Kategorisi**	**Zararlılık İfadesi**
H300	Ek-1 Başlık 3.1 – Akut Toksisite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 1, 2	Yutulması halinde öldürücüdür.
H301	Ek-1 Başlık 3.1 – Akut Toksisite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 3	Yutulması halinde toksiktir.
H302	Ek-1 Başlık 3.1 – Akut Toksisite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4	Yutulması halinde zararlıdır.
H304	Ek-1 Başlık 3.10 – Aspirasyon Zararı, Zararlılık Kategorisi 1	Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir.
H310	Ek-1 Başlık 3.1 – Akut Toksisite (cilt yolu ile), Zararlılık Kategorisi 1, 2	Cilt ile teması halinde öldürücüdür.
H311	Ek-1 Başlık 3.1 – Akut Toksisite (cilt yolu ile), Zararlılık Kategorisi 3	Cilt ile teması halinde toksiktir.
H312	Ek-1 Başlık 3.1 – Akut Toksisite (cilt yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4	Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H314	Ek-1 Başlık 3.2 – Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 1A, 1B, 1C	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H315	Ek-1 Başlık 3.2 – Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2	Cilt tahrişine yol açar.
H317	Ek-1 Başlık 3.4 – Hassasiyet – Cilt, Zararlılık Kategorisi 1, 1A, 1B	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H318	Ek-1 Başlık 3.3 Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1	Ciddi göz hasarına yol açar.
H319	Ek-1 Başlık 3.3 Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H330	Ek-1 Başlık 3.1 – Akut Toksisite (solunum yolu ile), Zararlılık Kategorisi 1, 2	Solunması halinde öldürücüdür.

H331	Ek-1 Başlık 3.1 – Akut Toksisite (solunum yolu ile), Zararlılık Kategorisi 3	Solunması halinde toksiktir.
H332	Ek-1 Başlık 3.1 – Akut Toksisite (solunum yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4	Solunması halinde zararlıdır.
H334	Ek-1 Başlık 3.4 – Hassasiyet – Soluma, Zararlılık Kategorisi 1, 1A, 1B	Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
H335	Ek-1 Başlık 3.8 – Belirli Hedef Organ Toksisitesi, Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 3, Solunum Yolu Tahrişi	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H336	Ek-1 Başlık 3.8 – Belirli Hedef Organ Toksisitesi, Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 3, Anestezi	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H340	Ek-1 Başlık 3.5 – Eşey Hücre Mutajenitesi, Zararlılık Kategorisi 1A, 1B	Genetik hasara yol açabilir. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>
H341	Ek-1 Başlık 3..5 – Eşey Hücre Mutajenitesi, Zararlılık Kategorisi 2	Genetik hasara yol açma şüphesi var. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>
H350	Ek-1 Başlık 3.6 – Kanserojen, Zararlılık Kategorisi 1A, 1B	Kansere yol açabilir. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>
H351	Ek-1 Başlık 3.6 – Kanserojen, Zararlılık Kategorisi 2	Kansere yol açma şüphesi var. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>
H360	Ek-1 Başlık 3.7 Üreme Sistemi Toksisitesi, Zararlılık Kategorisi 1A, 1B	Doğmamış çocukta hasara yol açabilir veya üremeye zarar verebilir. < özel etkileri biliniyorsa

		belirtiniz.> < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>
H361	Ek-1 Başlık 3.7 – Üreme Sistemi Toksisitesi, Zararlılık Kategorisi 2	Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var. < özel etkileri biliniyorsa belirtiniz> < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılık oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>
H362	Ek-1 Başlık 3.7 – Üreme Sistemi Toksisitesi, İlave Kategori, anne sütü ile veya anne sütü üzerine etki	Emzirilen çocuğa zarar verebilir.
H370	Ek-1 Başlık 3.8 – Belirli Hedef Organ Toksisitesi, Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 1	Organlarda hasara yol açar < biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz>. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>
H371	Ek-1 Başlık 3.8 – Belirli Hedef Organ Toksisitesi, Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 2	Organlarda hasara yol açabilir < biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz>. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>
H372	Ek-1 Başlık 3.9 – Belirli Hedef Organ Toksisitesi, Tekrarlı maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 1	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar < biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz>. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz>

H373	Ek-1 Başlık 3.9 – Belirli Hedef Organ Toksisitesi, Tekrarlı maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 2	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir < biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz>. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz.
H300 + H310	Ek-1 Başlık 3.1 - Akut toksisite (ağız) ve akut toksisite(cilt), Zararlılık Kategorisi 1,2	Yutulması halinde veya ciltle teması halinde öldürücüdür.
H300 + H330	Ek-1 Başlık 3.1- Akut toksisite (ağız) ve akut toksisite(soluma), Zararlılık Kategorisi 1,2	Yutulduğunda veya solunduğunda öldürücüdür.
H310 + H330	Ek-1 Başlık 3.1-Akut toksisite (cilt) ve akut toksisite (soluma), Zararlılık Kategorisi 1,2	Ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda öldürücüdür.
H300 + H310 + H330	Ek-1 Başlık 3.1-Akut toksisite (ağız) ve akut toksisite (cilt) ve akut toksisite (soluma), Zararlılık Kategorisi 1,2	Yutulduğunda, ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda öldürücüdür.
H301 + H311	Ek-1 Başlık 3.1-Akut toksisite (ağız) ve akut toksisite(cilt), Zararlılık Kategorisi 3	Yutulması halinde veya ciltle teması halinde toksiktir.
H301 + H331	Ek-1 Başlık 3.1-Akut toksisite (ağız) ve akut toksisite(soluma), Zararlılık Kategorisi 3	Yutulduğunda veya solunduğunda toksiktir.
H311 + H331	Ek-1 Başlık 3.1-Akut toksisite (cilt) ve akut toksisite (soluma), Zararlılık Kategorisi 3	Ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda toksiktir.
H301 + H311 + H331	Ek-1 Başlık 3.1-Akut toksisite (ağız) ve akut toksisite (cilt) ve akut toksisite (soluma), Zararlılık Kategorisi 3	Yutulduğunda, ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda toksiktir.
H302 + H312	Ek-1 Başlık 3.1 - Akut toksisite (ağız) ve akut toksisite(cilt), Zararlılık Kategorisi 4	Yutulması halinde veya ciltle teması halinde zararlıdır.
H302 + H332	Ek-1 Başlık 3.1-Akut toksisite (ağız) ve akut toksisite(soluma), Zararlılık Kategorisi 4	Yutulduğunda veya solunduğunda zararlıdır.
H312 + H332	Ek-1 Başlık 3.1-Akut toksisite (cilt) ve akut toksisite (soluma), Zararlılık Kategorisi 4	Ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda

		zararlıdır.
H302 + H312 + H332	Ek-I Başlık 3.1-Akut toksisite (ağız) ve akut toksisite(cilt) ve akut toksisite (soluma), Zararlılık Kategorisi 1,2	Yutulduğunda, ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda zararlıdır.

Tablo 1.3
Çevresel Zararlılık İfadeleri

Zararlılık İfade Kodu	Zararlılık Sınıfı ve Kategorisi	Zararlılık İfadesi
H400	Ek-I Başlık 4.1 – Sucul Ortama Zararlı-Akut zararlılık, Kategori 1	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Ek-I Başlık 4.1 – Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 1	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H411	Ek-I Başlık 4.1 – Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 2	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
H412	Ek-I Başlık 4.1 – Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 3	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
H413	Ek-I Başlık 4.1 – Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 4	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki yapabilir.
H420	Ek-I Başlık 5.1- Ozon tabakasına zararlı- Zararlılık Kategorisi 1	Atmosferin üst katmanındaki ozon tabakasını tahrip ederek halk sağlığına ve çevreye zarar verir.

İKİNCİ BÖLÜM
İLAVE ZARARLILIK İFADELERİ

Tablo 2.1
Fiziksel özellikler

EUH001	Kuru haldeyken patlayıcıdır.
EUH014	Su ile şiddetli tepkime verir.
EUH018	Kullanım sırasında alevlenen / patlayan buhar-hava karışımı oluşturabilir.
EUH019	Patlayıcı peroksitler oluşturabilir.
EUH044	Kapalı ortamda ısıtıldığında patlama riski var.

Tablo 2.2
Sağlığa ilişkin özellikler

EUH029	Su ile temasında toksik gaz çıkarır.

EUH031	Asitlerle temasında toksik gaz çıkarır.
EUH032	Asitlerle temasında çok toksik gaz çıkarır.
EUH066	Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.
EUH070	Gözle teması halinde toksiktir.
EUH071	Solunum yolunda aşınmaya yol açar.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

BAZI KARIŞIMLARA İLİŞKİN İLAVE ETİKET UNSURLARI / BİLGİLERİ

EUH 201/ 201A	Kurşun içerir. Çocuklar tarafından çiğnenebilecek veya emilebilecek yüzeyler üzerinde kullanılmamalıdır. Dikkat! Kurşun içerir.
EUH 202	Siyanoakrilat. Tehlikelidir. Cildi ve gözleri saniyeler içinde yapıştırır. Çocukların erişiminden uzak tutun.
EUH 203	Krom (VI) içerir. Alerjik reaksiyonlara neden olabilir.
EUH 204	İzosiyanat içerir. Alerjik reaksiyonlara yol açabilir.
EUH 205	Epoksi bileşenleri içerir. Alerjik reaksiyonlara yol açabilir.
EUH 206	Dikkat! Diğer ürünlerle birlikte kullanmayın. Tehlikeli gazlar açığa çıkarabilir (klorür).
EUH 207	Dikkat! Kadmiyum içerir. Kullanım esnasında tehlikeli dumanlar ortaya çıkar. İmalatçı tarafından sağlanan bilgilere başvurun. Güvenlik talimatlarına uyun.
EUH 208	(*Hassaslaştırıcı maddenin ismi*) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.
EUH 209/ 209A	Kullanım esnasında çok alevlenir hale gelebilir. Kullanım esnasında alevlenir hale gelebilir.
EUH 210	Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.
EUH 401	İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

Ek-4

ÖNLEM İFADELERİNİN LİSTESİ

Tedarikçiler, bu Yönetmeliğin 24 üncü maddesi ve 30 uncu maddesinin üçüncü fıkrası uyarınca, açıklık ve anlaşılabilirlik ilkelerini göz önünde bulundurarak aşağıdaki tabloda bulunan önlem ifadelerini seçer.

2. sütundaki bir önlem ifadesindeki bazı metinlerin etrafında kara parantez […] varsa, bu şu anlama gelir: kare parantez içindeki metin her durum için uygun olmayabilir ve sadece bazı durumlarda kullanılmalıdır. Bu durumlarda, bu metnin ne zaman kullanılacağını açıklayan kullanım koşulları 5. Sütunda verilmiştir.

2.sütundaki önlem ifadesi metninde önc doğru çizgi [/] varsa, bu durum 5.sütundaki ifadelere göre ayrımlar arasında bir seçim yapılması gerektiğine işaret eder.

2. sütundaki önlem ifadesi metninde üç nokta […] varsa, sağlanması gereken bilgi hakkındaki detaylar 5. Sütunda verilmiştir.

5. sütundaki metin, eğer etikette diğer bir önlem ifadesi verildiyse, bu önlem ifadesinin yazılmayabileceğine işaret ediyorsa, bu bilgi, bu Yönetmeliğin 24 üncü maddesi ve 30 uncu maddesine göre önlem ifadelerini seçerken kullanılabilir.

BİRİNCİ BÖLÜM

ÖNLEM İFADELERİNİN SEÇİLMESİ İÇİN KRİTERLER

Tablo 6.1
Önlem ifadeleri — Genel

Kod (1)	Genel Önlem İfadeleri (2)	Zararlılık Sınıfı (3)	Zararlılık Kategorisi (4)	Kullanım koşulları (5)
P101	Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.	Uygun şekilde		Tüketici ürünleri
P102	Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.	Uygun şekilde		Tüketici ürünleri
P103	Kullanmadan önce etiketi okuyun.	Uygun şekilde		Tüketici ürünleri

Tablo 6.2
Önlem ifadeleri — Tedbir

Kod (1)	Tedbir Önlem İfadeleri (2)	Zararlılık Sınıfı (3)	Zararlılık Kategorisi (4)	Kullanım koşulları (5)
P201	Kullanmadan önce özel talimatları	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Kararsız patlayıcı	

	okuyun.	Eşey hücresi mutajenitesi (Ek-1 Başlık 3.5)	1A, 1B,2	
		Kanserojen (Ek-1 Başlık 3.6)	1A, 1B, 2	
		Üreme sistemi toksisitesi (Ek-1 Başlık 3.7)	1A, 1B, 2	
		Üreme sistemi toksisitesi – Anne sütü üzerine veya anne sütü ile etkiler (Ek-1 Başlık 3.7)	İlave kategori	
P202	Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmadan elleçlemeyin.	Alevlenir gazlar (kimyasal olarak kararsız gazlar dahil) (Ek-1 Başlık 2.2)	A, B (kimyasal olarak kararsız gazlar)	
		Eşey hücresi mutajenitesi (Ek-1 Başlık 3.5)	1A, 1B,2	
		Kanserojen (Ek-1 Başlık 3.6)	1A, 1B, 2	
		Üreme sistemi toksisitesi (Ek-1 Başlık 3.7)	1A, 1B, 2	
P210	Isıdan, sıcak yüzeylerden,kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşma kaynaklarından uzak tutun. – Sigara içilmez.	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Ek-1 Bölüm 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
		Alevlenir gazlar (Ek-1 Başlık 2.2)	1, 2	
		Aerosoller (Ek-1 Başlık 2.6)	1, 2,3	
		Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1, 2, 3	
		Alevlenir katılar (Ek-1 Başlık 2.7)	1, 2	
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	A, B, C, D, E, F tipleri	
		Piroforik sıvılar (Ek-1 Başlık 2.9)	1	
		Piroforik katılar (2.10)	1	
		Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1, 2, 3	
		Oksitleyici katılar (2.14)	1, 2, 3	
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	A, B, C, D, E, F' tipleri	

P211	Açık aleve veya diğer tutuşturucu kaynaklara doğru püskürtmeyin.	Aerosoller (Ek-1 Başlık 2.3)	1, 2	
P220	Kıyafetlerden ve yanabilir diğer malzemeden uzak tutun.	Oksitleyici gazlar (Ek-1 Başlık 2.4)	1	
		Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1, 2, 3	
		Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1, 2, 3	
P222	Hava ile temasına izin vermeyin.	Piroforik sıvılar (Ek-1 Başlık 2.9)	1	- zararlılık ifadesini vurgulamak gerekli görülüyorsa
		Piroforik katılar (Ek-1 Başlık 2.10)	1	
P223	Su ile temasına izin vermeyin.	Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1, 2	- zararlılık ifadesini vurgulamak gerekli görülüyorsa
P230	… ile ıslak tutun.	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Ek-1 Kısımlar 1.1, 1.2, 1.3, 1.5	- patlayıcı özelliklerini azaltmak veya baskılamak için ıslatılan, seyreltilen, çözünen veya bir flegmatizer ile süspanse edilen maddeler ve karışımlar için …İmalatçı/tedarikçi uygun malzemeyi belirlemeli.
P231	İçeriği asal gaz/… ile elleçleyin ve depolayın.	Piroforik sıvılar (Ek-1 Başlık 2.9)	1	…Eğer "asal gaz" uygun değilse, imalatçı/tedarikçi uygun sıvıyı veya gazı belirler.
		Piroforik katılar (Ek-1 Başlık 2.10)	1	
		Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1,2,3	- eğer madde veya karışım havadaki nemle kolayca tepkimeye giriyorsa …Eğer "asal gaz" uygun değilse, imalatçı/tedarikçi uygun sıvıyı veya

				gazı belirler.
P232	Nemden koruyun.	Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1,2,3	
P233	Kabı sıkıca kapalı tutun.	Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	- eğer sıvı uçucu ve patlayıcı atmosfer oluşturabilecekse
		Piroforik sıvılar (Ek-1 Başlık 2.9)	1	
		Piroforik katılar (Ek-1 Başlık 2.10)	1	
		Akut toksisite – Solunum (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3	- eğer kimyasal uçucu ve zararlı bir atmosfer oluşturabilecekse
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma; Solunum sistemi tahrişi (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma; narkoz (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
P234	Sadece orijinal kabında saklayın.	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Kısımlar 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	A,B,C,D,E,F tipleri	
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	A,B,C,D,E,F tipleri	
		Metaller için aşındırıcı (Ek-1 Başlık 2.16)	1	
P235	Soğuk tutun.	Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	- uçucu ve patlayıcı atmosfer oluşturabilecek kategori 1 alevlenir sıvılar ve diğer alevlenir sıvılar için
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	A,B,C,D,E,F tipleri	- eğer etikette P411 verilmişse, ihmal edilebilir.
		Kendiliğinden ısınan maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.11)	1,2	- eğer etikette P413 verilmişse, ihmal edilebilir.
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	A,B,C,D,E,F tipleri	- eğer etikette P411 verilmişse, ihmal

				edilebilir.
P240	Kabı ve alıcı ekipmanı topraklayın.	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Ek-1 Bölüm 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	-eğer patlayıcı elektrostatik olarak hassas ise
		Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	- eğer sıvı uçucu ise ve patlayıcı atmosfer oluşturabiliyorsa
		Alevlenir katılar (Ek-1 Başlık 2.7)	1,2	- eğer katı elektrostatik olarak hassas ise.
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	A,B,C,D,E,F tipleri	- eğer elektrostatik olarak hassas ve patlayıcı atmosfer oluşturabilecekse
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)		
P241	Patlamaya dayanıklı [elektrikli/havalandırma/ışıklandırma/…] ekipman kullanın.	Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	- eğer sıvı uçucu ve patlayıcı atmosfer oluşturabilecekse - Kare parantez içindeki metni, eğer gerekliyse ve uygun olduğunda spesifik elektrik, havalandırma ve diğer ekipmanı belirtmek için kullanın.
		Alevlenir katılar (Ek-1 Başlık 2.7)	1,2	- toz bulutları oluşabilirse - Kare parantez içindeki metni, eğer gerekliyse ve uygun olduğunda spesifik elektrik, havalandırma ve diğer ekipmanı belirtmek için kullanın.
P242	Sadece ateş almayan aletler kullanın.	Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	- eğer sıvı uçucu ise ve patlayıcı atmosfer oluşturabilecekse ve eğer minimum tutuşma enerjisi çok az ise (tutuşma enerjisi karbon disülfit gibi <0,1

				mJ olan maddelere ve karışımlara uygulanır.
P243	Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.	Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	- eğer sıvı uçucu ise ve patlayıcı atmosfer oluşturabilecekse
P244	Kısma vanalarını ve bağlantı elemanlarını yağdan ve gresden uzak tutun.	Oksitleyici gazlar (Ek-1 Başlık 2.4)	1	
P250	Öğütme/şok/…/sürtünmeye maruz bırakmayın.	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Kararsız patlayıcılar ve Ek-1 Kısım 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	- eğer patlayıcı mekanik olarak hassas ise. …İmalatçı/tedarikçi uygulanabilir kaba elleçlemeyi belirlemeli.
P251	Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın.	Aerosoller (Ek-1 Başlık 2.3)	1,2,3	
P260	Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/sprey ini solumayın.	Akut toksisite – solunum (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2	Üretici/tedarikçi uygulanabilir koşulları belirler. -
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma (Ek-1 Başlık 3.8)	1,2	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma (Ek-1 Başlık 3.9)	1,2	
		Cilt aşındırıcı (Ek-1 Başlık 3.2)	1A, 1B, 1C	- Tozunun veya dumanının solunmayacağı belirtilir. Eğer kullanım sırasında solunabilir toz parçacıkları veya duman oluşabiliyorsa.
		Üreme sistemi toksisitesi– Anne sütü üzerine veya anne sütü ile etkiler (Ek-1 Başlık 3.7)	İlave kategori	
P261	Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spre	Akut toksisite – solunum (Ek-1 Başlık 3.1)	3,4	- eğer etikette P260 verildiyse ihmal

	yini solumaktan kaçının.	Solunum hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	edilebilir. İmalatçı/tedarikçi uygulanabilir koşulları belirlemeli.
		Cilt hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: Solunum sistemi tahrişi (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: narkoz (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
P262	Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.	Akut toksisite – cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2	
P263	Hamilelikte ve anne sütü verirken temastan kaçının.	Üreme sistemi toksisitesi – Anne sütü üzerine veya anne sütü ile etkiler (Ek-1 Başlık 3.7)	İlave kategori	
P264	Elleçlemeden sonra … iyice yıkayın.	Akut toksisite – Ağız yolu ile (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3,4	Üretici/tedarikçi elleçlemeden sonra vücudun hangi bölümlerinin yıkanacağını belirlemeli.
		Akut toksisite – cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2	
		Cilt aşındırıcı (Ek-1 Başlık 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Cilt tahrişi (Ek-1 Başlık 3.2)	2	
		Göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	2	
		Üreme sistemi toksisitesi – Anne sütü üzerine veya anne sütü ile etkiler (Ek-1 Başlık 3.7)	İlave kategori	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma (Ek-1 Başlık 3.8)	1,2	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma (Ek-1 Başlık 3.9)	1	
P270	Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin,	Akut toksisite – (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3,4	

	içmeyiniz veya sigara içmeyin.	Akut toksisite – cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2	
		Üreme sistemi toksisitesi – Anne sütü üzerine veya annc sütü ilc etkiler (Ek-1 Başlık 3.7)	İlave kategori	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma (Ek-1 Başlık 3.8)	1,2	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma (Ek-1 Başlık 3.9)	1	
P271	Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.	Akut toksisite – Ağız yolu ile (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3,4	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: solunum sistemi tahrişi (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: narkoz (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
P272	Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.	Cilt hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
P273	Çevreye verilmesinden kaçının.	Sucul ortam için zararlı – Akut sucul zararlılık (Ek-1 Başlık 4.1)	1	- Eğer kasıtlı kullanımı bu şekilde değilse.
		Sucul ortam için zararlı – Uzun süreli sucul zararlılık (Ek-1 Başlık 4.1)	1,2,3,4	
P280	Koruyucu eldiven/koruyucu	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Kararsız patlayıcılar	İmalatçı/tedarikçi uygun ekipman

	kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.		ve Ek-1 Kısım 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	tipini belirlemeli.
		Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	
		Alevlenir katılar (Ek-1 Başlık 2.7)	1,2	
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	Tip A, B, C, D, E, F	
		Piroforik sıvılar (Ek-1 Başlık 2.9)	1	
		Piroforik katılar (Ek-1 Başlık 2.10)	1	
		Kendiliğinden ısınan maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.11)	1,2	
		Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1,2,3	
		Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1,2,3	
		Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1,2,3	
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	Tip A,B,C,D,E,F	
		Akut toksisite – cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3,4	-Koruyucu eldiven/kıyafet belirleyin. İmalatçı/tedarikçi uygun olan yerde ekipman tipini belirlemeli.
		Cilt aşındırıcı (Ek-1 Başlık 3.2)	1, 1A, 1B, 1C	-Koruyucu eldiven/kıyafet ve göz/yüz korumayı belirleyin. İmalatçı/tedarikçi uygun olan yerde ekipman tipini belirlemeli.
		Cilt tahrişi (Ek-1 Başlık 3.2)	2	-Koruyucu eldiven belirleyin.

		Cilt hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	İmalatçı/tedarikçi uygun olan yerde ekipman tipini belirlemeli.
		Ciddi göz hasarı/göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	1	-Göz/yüz korumayı belirleyin. İmalatçı/tedarikçi uygun olan yerde ekipman tipini belirlemeli.
		Göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	2	
		Eşey hücre mutajenitesi (Ek-1 Başlık 3.5)	1A, 1B, 2	İmalatçı/tedarikçi uygun olan yerde ekipman tipini belirlemeli.
		Eşey hücre mutajenitesi (Ek-1 Başlık 3.5)	1A, 1B, 2	
		Üreme sistemi toksisitesi (Ek-1 Başlık 3.7)	1A, 1B, 2	
P282	Soğuk geçirmez eldiven ve yüz kalkanı veya göz koruyucu kullanın.	Basınç altındaki gazlar (Ek-1 Başlık 2.5)	Dondurulmuş sıvılaştırılmış gaz	
P283	Ateşe dayanıklı veya alev geciktirici kıyafet giyin.	Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1	
		Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1	
P284	[Yetersiz havalandırma varsa] Solunum koruyucu giyin.	Akut toksisite – Solunum (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2	İmalatçı/tedarikçi ekipmanı belirlemeli. - hangi tip havalandırmanın güvenli kullanım için yeterli olacağını açıklayan bilgi sağlanmışsa kare parantezler içerisindeki metin kullanılabilir.
		Solunum hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
P231 + P232	Asal gazla/… elleçleyin. Nemden koruyun.	Piroforik sıvılar (Ek-1 Başlık 2.9)	1	…Eğer "asal gaz" uygun değilse, imalatçı/tedarikçi uygun sıvıyı veya gazı belirtir.
		Piroforik katılar (Ek-1 Başlık 2.10)	1	

		Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1,2,3	- eğer maddeveya karışım havadaki nemle kolayca tepkimeye giriyorsa …Eğer "asal gaz" uygun değilse, imalatçı/tedarikçi uygun sıvıyı veya gazı belirtir.

Tablo 6.3
Önlem ifadeleri — Müdahale

Kod (1)	Müdahale Önlem İfadeleri (2)	Zararlılık Sınıfı (3)	Zararlılık Kategorisi (4)	Kullanım koşulları (5)
P301	Yutulması halinde:	Akut toksisite – Ağız yolu ile (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3,4	
		Cilt aşındırıcı (Ek-1 Başlık 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Aspirasyon zararı (Ek-1 Başlık 3.10)	1	
P302	Cildin üzerinde olması halinde:	Piroforik sıvılar (Ek-1 Başlık 2.9)	1	
		Piroforik katılar (Ek-1 Başlık 2.10)	1	
		Su ile temas halinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1,2	
		Akut toksisite – Cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3,4	
		Cilt tahrişi (Ek-1 Başlık 3.2)	2	
		Cilt hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
P303	Cildin(veya saçın) üzerinde olması halinde:	Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	
		Cilt aşındırıcı (Ek-1 Başlık 3.2)	1A, 1B, 1C	
P304	Solunması halinde:	Akut toksisite – Soluma (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3,4	
		Cilt aşındırıcı (Ek-1	1A, 1B, 1C	

		Başlık 3.2)		
		Solunum hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: solunum sistemi tahrişi (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: narkoz (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
P305	Gözle teması halinde:	Cilt aşındırıcı (Ek-1 Başlık 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Ciddi göz hasarı/ Göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	1	
		Göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	2	
P306	Giysi ile teması halinde:	Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1	
		Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1	
P308	Maruz kalınma veya etkileşme halinde:	Eşey hücre mutajenitesi(Ek-1 Başlık 3.5)	1A, 1B, 2	
		Kanserojenite (Ek-1 Başlık 3.6)	1A, 1B, 2	
		Üreme sistemi toksisitesi (Ek-1 Başlık 3.7)	1A, 1B, 2	
		Üreme sistemi toksisitesi – Anne sütü üzerine veya anne sütü ile etkiler (Ek-1 Başlık 3.7)	İlave kategori	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma (Ek-1 Başlık 3.8)	1,2	
P310	Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.	Akut toksisite – Ağız yolu ile (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3	…İmalatçı/tedarikçi uygun acil durum tıbbi tavsiye kaynağını belirtmeli.
		Akut toksisite – Cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2	
		Akut toksisite – solunum (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2	
		Cilt aşındırıcı (Ek-1 Başlık 3.2)	1A, 1B,1C	
		Ciddi göz hasarı/göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	1	
		Aspirasyon zararı (Ek-1 Başlık 3.10)	1	
P311	ULUSAL ZEHİR DANIŞMA	Akut toksisite – Solunum (Ek-1 Başlık 3.1)	3	…İmalatçı/tedarikçi uygun acil

	MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.	Solunum hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	durum tıbbi tavsiye kaynağını belirtmeli.
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma (Ek-1 Başlık 3.8)	1,2	
P312	Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.	Akut toksisite – Ağız yolu ile (Ek-1 Başlık 3.1)	4	…İmalatçı/tedarikçi uygun acil tıbbi tavsiye kaynağını belirtir.
		Akut toksisite – Cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	3,4	
		Akut toksisite – Solunum (Ek-1 Başlık 3.1)	4	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: solunum sistemi tahrişi (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: narkotik etkiler (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
P313	Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun.	Cilt tahrişi (Ek-1 Başlık 3.2)	2,3	
		Göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	2	
		Cilt hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
		Eşey hücre mutajenitesi (Ek-1 Başlık 3.5)	1A, 1B, 2	
		Kanserojenite (Ek-1 Başlık 3.6)	1A, 1B, 2	
		Üreme sistemi toksisitesi (Ek-1 Başlık 3.7)	1A, 1B, 2	
		Üreme sistemi toksisitesi – Anne sütü üzerine veya anne sütü ile etkiler (Ek-1 Başlık 3.7)	İlave kategori	
P314	Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınız.	Belirli hedef organ toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma (Ek-1 Başlık 3.9)	1,2	
P315	Hemen tıbbi tavsiye/müdahale alın.	Basınç altındaki gazlar (Ek-1 Başlık 2.5)	Dondurulmuş sıvılaştırılmış gaz	

P320	Özel acil müdahale gerekli (etikete bakın)	Akut toksisite – Solunum (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2	-Acil panzehir uygulanması gerekli ise … İlave ilk yardım talimatlarına bakınız.
P321	Özel müdahale gerekli (etikete bakın)	Akut toksisite – Ağız yolu ile (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3	-Acil panzehir uygulanması gerekli ise … İlave ilk yardım talimatlarına bakınız.
		Akut toksisite, cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3,4	-özel temizleme ajanı gibi acil önlemler tavsiye edildiyse …… İlave ilk yardım talimatlarına bakınız.
		Akut toksisite – Soluma ile (Ek-1 Başlık 3.1)	3	… İlave ilk yardım talimatlarına bakınız. - Acil özel önlemler gerekli ise
		Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1,1A,1B,1C	… İlave ilk yardım talimatlarına bakınız. İmalatçı/tedarikçi eğer uygunsa bir temizleme ajanı belirtir.
		Cilt tahrişi (Ek-1 Başlık 3.2)	2	
		Cilt hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1,1A,1B	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz	1	… İlave ilk yardım talimatlarına

		kalma: narkoz (Ek-1 Başlık 3.8)		bakınız. - Acil özel önlemler gerekli ise
P330	Ağzınızı çalkalayın.	Akut toksisite – Ağız yolu ile (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3,4	
		Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1A, 1B, 1C	
P331	Kusturmayın.	Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1A,1B,1C	
		Aspirasyon zararı (Ek-1 Başlık 3.10)	1	
P332	Cilt tahrişi oluşması halinde:	Cilt tahrişi (Ek-1 Başlık 3.2)	2,3	
P333	Cilt tahrişi veya pişik oluşması halinde:	Cilt hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
P334	Soğuk suya batırın [veya ıslak bandaja sarın.]	Piroforik sıvılar (Ek-1 Başlık 2.9)	1	- kare parantez içindeki metin piroforik sıvılar ve katılar için kullanılacaktır.
		Piroforik katılar (Ek-1 Başlık 2.10)	1	
		Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1,2	Sadece "soğuk suya batırın"ı kullanın. Kare parantez içindeki metin kullanılmamalıdır.
P335	Ciltte kalan parçaları temizleyin.	Piroforik katılar (Ek-1 Başlık 2.10)	1	
		Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1,2	
P336	Donmuş bölümleri ılık su ile eritin. Etkilenmiş alanı silmeyin.	Basınç altındaki gazlar (Ek-1 Başlık 2.5)	Dondurulmuş sıvılaştırılmış gaz	
P337	Göz tahrişinin geçmemesi halinde:	Göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	2	
P338	Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın.	Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1A,1B,1C	
		Ciddi göz hasarı/göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	1	
		Göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	2	

P340	Zarar gören kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği pozisyonda olmasını sağlayın.	Akut toksisite – Solunum (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3,4	
		Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1A,1B,1C	
		Solunum hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: solunum sistemi tahrişi (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: narkoz (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
P342	Solunum bulgularının görülmesi halinde:	Solunum hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
P351	Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.	Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1A,1B,1C	
		Ciddi göz hasarı/göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	1	
		Göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	2	
P352	Bol su/ … ile yıkayın.	Akut toksisite – cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1, 2, 3,4	… Üretici/tedarikçi eğer uygunsa temizleyici bir ajan belirtebilir veya suyun kesin olarak uygun olmadığı istisnai durumlarda alternatif bir temizleyici ajan tavsiye edebilir.
		Cilt tahrişi (Ek-1 Başlık 3.2)	2	
		Cilt hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
P353	Cildinizi su ile durulayın [veya duş alın].	Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	- İmalatçı/tedarikçi o kimyasal için uygun gördüğü yerde parantez içindeki metin dahil edilecektir.
		Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1,1A,1B,1C	
P360	Kirlenmiş giysi ve	Oksitleyici sıvılar (Ek-1	1	

	cildinizi, giysilerinizi çıkarmadan önce bol su ile hemen durulayın.	Başlık 2.13)		
		Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1	
P361	Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkarın.	Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	
		Akut toksisite – cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3	
		Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1A,1B,1C	
P362	Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın.	Akut toksisite, cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	4	
		Cilt tahrişi (Ek-1 Başlık 3.2)	2	
		Cilt hassasiyeti (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
P363	Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.	Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1A,1B,1C	
P364	ve kullanmadan önce yeniden yıkayın.	Akut toksisite – cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Cilt tahrişi (Ek-1 Başlık 3.2)	2	
		Cilt hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
P370	Yangın çıkması durumunda:	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Kararsız patlayıcılar ve Ek-1 Bölüm1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
		Oksitleyici gazlar (Ek-1 Başlık 2.4)	1	
		Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	
		Alevlenir katılar (Ek-1 Başlık 2.7)	1,2	
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	A.B.C.D.E.F tipleri	
		Piroforik sıvılar (Ek-1	1	

		Başlık 2.9)		
		Piroforik katılar (Ek-1 Başlık 2.10)	1	
		Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1,2,3	
		Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1,2,3	
		Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1,2,3	
		Organik peroksitler (Ek-1 başlık 2.15)	A,B,C,D,E,F tipleri	
P371	Büyük yangın ve büyük miktarlar durumunda:	Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1	
		Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1	
P372	Patlama riski.	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Karasız patlayıcılar ve Ek-1 Kısımlar 1.1, 1.2, 1.3, 1.5	
			Kısım 1.4	- taşınma ambalajlanmasındaki Kısım 1.4 patlayıcılar (uyumluluk grubu S) hariç
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	Tip A	
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	Tip A	
P373	Yangın patlayıcılara ulaştığında, yangına MÜDAHALE ETMEYİN.	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Karasız patlayıcılar ve Ek-1 Kısımlar 1.1, 1.2, 1.3, 1.5	
			Kısım 1.4	- taşınma ambalajlanmasındaki Kısım 1.4 patlayıcılar (Uyumluluk grubu S) hariç
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	Tip A	
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	Tip A	

P375	Patlama riskine karşı yangına uzaktan müdahale edin.	Patlayıcılar (Ek-1 başlık 2.1)	Ek-1 Başlık 1.4	- taşınma ambalajlanması ndaki Kısım 1.4 patlayıcılar (uyumluluk grubu S) için
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	Tip B	
		Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1	
		Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1	
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	Tip B	
P376	Güvenli ise sızıntıyı durdurun.	Oksitleyici gazlar (Ek-1 Başlık	1	
P377	Gaz sızıntısına bağlı yangın: Sızıntı güvenli olarak durdurulmadan söndürmeyin.	Alevlenir gazlar (Ek-1 Başlık 2.2)	1,2	
P378	Söndürmek için … kullanın.	Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	… İmalatçı/tedarikçi uygun ortamı belirler. -Eğer su, riski yükseltiyorsa.
		Alevlenir katılar (Ek-1 Başlık 2.7)	1,2	
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	B,C,D,E,F tipleri	
		Piroforik sıvılar (Ek-1 Başlık 2.9)	1	
		Piroforik katılar (Ek-1 Başlık 2.10)	1	
		Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran	1,2,3	

		maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)		
		Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1,2,3	
		Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1,2,3	
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	B,C,D,E,F tipleri	
P380	Alanı boşaltın.	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Karasız patlayıcılar	
		Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Ek-1 Kısım1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	A,B tipleri	
		Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1	
		Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1	
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	A,B tipleri	
P381	Sızıntı durumunda tüm tutuşturucu kaynaklarını ortadan kaldırın.	Alevlenir gazlar (Ek-1 Başlık 2.2)	1,2	
P390	Maddi hasarı önlemek için sıvı döküntüleri temizleyin.	Metaller için aşındırıcı (Ek-1 Başlık 2.16)	1	
P391	Döküntüleri toplayın.	Sucul ortam için zararlılı– Akut sucul zararlılık (Ek-1 Başlık 4.1)	1	
		Sucul ortam için zararlılı –Uzun sürelisucul zararlılık (Ek-1 Başlık 4.1)	1,2	
P301+ P310	YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/… arayın.	Akut toksisite – Ağız yolu ile (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3	…İmalatçı/tedarikçi uygun acil tıbbi tavsiye kaynağını belirtir.
		Aspirasyon zararı (Ek-1 Başlık 3.10)	1	
P301+ P312	YUTULDUĞUNDA: kendinizi iyi hissetmiyorsanız ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114	Akut toksisite – Ağız yolu ile (Ek-1 Başlık 3.1)	4	…İmalatçı/ tedarikçi uygun acil tıbbi tavsiye kaynağını belirtir.

	NOLU TELEFONUNU veya doktoru/… arayın.			
P302+ P334	CİLT İLE TEMAS HALİNDE İSE: Soğuk suya daldırın veya ıslak bezlerle sarın.	Piroforik sıvılar (Ek-1 Başlık 2.9)	1	
P302+ P352	CİLT İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su/… ile yıkayın.	Akut toksisite – Cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3,4	İmalatçı/ tedarikçi eğer uygunsa bir temizleme ajanı belirtir veya suyun temizleyici olarak kabul edilemediği durumlarda alternatif bir ajan önerebilir.
		Cilt tahrişi (Ek-1 Başlık 3.2)	2	
		Cilt hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
P304+ P340	SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.	Akut toksisite – Soluma (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3,4	
		Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1A,1B,1C	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: solunum sistemi tahrişi (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: narkoz (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
P306+ P360	GİYSİ İLE TEMASI HALİNDE: Kirlenmiş giysi ve cildinizi, giysilerinizi çıkarmadan önce bol su ile hemen durulayın.	Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1	
		Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1	
P308+ P311	Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru arayın.	Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma (Ek-1 Bölüm 3.8)	1,2	…İmalatçı/ tedarikçi uygun acil tıbbi tavsiye kaynağını belirtir.

P308+ P313	Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.	Eşey hücresi mutajenitesi (Ek-1 Başlık 3.5)	1A,1B,2	
		Kanserojen (Ek-1 Başlık 3.6)	1A,1B,2	
		Üreme sistemi toksisitesi (Ek-1 Başlık 3.7)	1A,1B,2	
		Üreme sistemi toksisitesi – Anne sütü üzerine veya anne sütü ile etkiler (Ek-1 Başlık 3.7)	Ek Kategori	
P332+ P313	Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.	Cilt tahrişi (Ek-1 Başlık 3.2)	2	- etikette P333+P313 verildiyse, ihmal edilebilir.
P333+ P313	Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.	Cilt hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
P336+ P315	Donmuş parçaları ılık suyla çözün. Etkilenen bölgeyi ovuşturmayın. Acil tıbbi yardım/müdahale alın.	Basınç altındaki gazlar (Ek-1 Başlık 2.5)	Dondurulmuş sıvı gaz	
P337+ P313	Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.	Göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	2	
P342+ P311	Solunumun etkilendiği görülürse: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.	Solunum hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	…İmalatçı/tedarikçi uygun acil tıbbi tavsiye kaynağını belirtir.
P361 + P364	Kirlenmiş giysilerinizi hemen çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.	Akut toksisite – cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1, 2, 3	
P362 + P364	Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.	Akut toksisite – cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	4	
		Cilt tahrişi (Ek-1 Başlık 3.2)	2	
		Cilt Hassasasiyeti (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	

P370+ P376	Yangın durumunda: Güvenli ise sızıntıyı durdurun.	Oksitleyici gazlar (Ek-1 Başlık 2.4)	1	
P370+ P378	Yangın durumunda: Söndürme için … kullanın.	Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	… Üretici/tedarikçi uygun ortamı belirler. - Eğer su, riski yükseltiyorsa.
		Alevlenir katılar (Ek-1 Başlık 2.7)	1,2	
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	C,D,E,F tipleri	
		Piroforik sıvılar (Ek-1 Başlık 2.9)	1	
		Piroforik katılar (Ek-1 Başlık 2.10)	1	
		Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1,2,3	
		Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1,2,3	
		Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1,2,3	
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	C,D,E,F tipleri	
P301+ P330+ P331	YUTULDUĞUNDA: Ağzı çalkalayın. İstifra etmeye ÇALIŞMAYIN.	Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1,1A,1B,1C	

P302+ P335+ P334	CİLT ÜZERİNDE İSE: Parçaları ciltten atın. Soğuk suya batırın [veya ıslak bandajlara sarın].	Piroforik katılar (Ek-1 Başlık 2.10)	1	- Kare parantezler içindeki metin piroforik katılar için kullanılacaktır.
		Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1,2	Sadece 'Soğuk suya batırın'ı kullanın. Kare parantez içindeki metin kullanılmamalıdır.
P303+ P361+ P353	CİLT (veya saç) ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın [veya duş alın].	Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	- İmalatçı/tedarikçi o kimyasal için uygun gördüğü yerde parantez içindeki metni dahil edecektir.
		Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1,1A,1B,1C	
P305+ P351+ P338	GÖZLERDE İSE: Birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin.	Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1,1A,1B,1C	
		Ciddi göz hasarı/göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	1	
		Göz tahrişi (Ek-1 Başlık 3.3)	2	
P370+ P380+ P375	Yangın durumunda: Alanı boşaltın. Patlama riskine karşı yangınla uzaktan savaşın.	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Bölüm 1.4	- taşınma ambalajlamasındaki Kısım 1.4 patlayıcılar (uyumluluk grubu S) hariç
P371+ P380+ P375	Büyük yangın ve büyük miktarlar durumunda: Alanı	Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1	

	boşaltın. Patlama riskine karşı yangına uzaktan müdahale edin.	Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1	
P370+ P372+ P380+ P373	Yangın durumunda: Patlama riski. Alanı boşaltın. Yangın patlayıcılara ulaştığında yangına MÜDAHALE ETMEYİN.	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Kararsız patlayıcılar ve Bölüm 1.1, 1.2, 1.3, 1.5	
			Bölüm 1.4	- taşınma ambalajlamasındaki Kısım 1.4 patlayıcılar (uyumluluk grubu S) hariç
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	Tip A	
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	Tip A	
P370+ P380+ P375+ [P378]	Yangın durumunda: Alanı boşaltın. Patlama riskine karşı yangınla uzaktan savaşın. [Söndürmek için … kullanın]	Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	Tip B	- kare parantez içindeki metin eğer su riskleri arttırıyorsa kullanılır. … İmalatçı/tedarikçi uygun ortamı belirtir.
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	Tip B	

Tablo 6.4
Önlem ifadeleri – Depolama

Kod (1)	Depolama Önlem İfadeleri (2)	Zararlılık Sınıfı (3)	Zararlılık Kategorisi (4)	Kullanım koşulları (5)
P401	…'e göre depolayın.	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Kararsız patlayıcılar ve Ek-1 Kısımlar 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	…İmalatçı/tedarikçi uygun yerel/bölgesel/ulusal/uluslar arası düzenlemeleri belirtecektir.
P402	Kuru yerde depolayın.	Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1,2,3	
P403	İyi havalandırılan yerde depolayın.	Alevlenir gazlar (Ek-1 Başlık 2.2)	1,2	
		Oksitleyici gazlar (Ek-1 Başlık 2.4)	1	
		Basınç altındaki gazlar (Ek-1 Başlık 2.5)	Sıkıştırılmış gaz	
			Sıvılaştırılmış gaz	
			Dondurulmuş sıvılaştırılmış gaz	
			Çözünmüş gaz	
		Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	- uçucu olan ve patlayıcı atmosfer yaratabilecek Kategori 1 alevlenir sıvılar ve diğer alevlenir sıvılar
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	A,B,C,D,E,F tipleri	- Sıcaklığı kontrol edilen kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar veya organik peroksitler hariç çünkü sonrasında donma olabilir.
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)		
		Akut toksisite – soluma (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3	- madde veya karışım uçucu ise ve zararlı bir atmosfer yaratabilecek
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: solunum sistemi	3	

		tahrişi (Ek-1 Başlık 3.8)		ise.
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma: narkoz (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
P404	Kapalı kapta saklayın.	Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1,2,3	
P405	Kilit altında saklayın.	Akut toksisite – Ağız yolu ile (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3	
		Akut toksisite – Cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3	
		Akut toksisite – Soluma (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3	
		Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1A,1B,1C	
		Eşey hücre mutajenitesi (Ek-1 Başlık 3.5)	1A,1B,1C	
		Kanserojenite (Ek-1 Başlık 3.6)	1A,1B,2	
		Üreme sistemi toksisitesi (Ek-1 Başlık 3.7)	1A,1B,2	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma (Ek-1 Başlık 3.8)	1,2	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma; solunum sistemi hassasiyeti (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma; narkoz (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
		Aspirasyon zararı (Ek-1 Başlık 3.10)	1	
P406	Aşındırıcılara karşı dayanıklı/dayanıklı bir iç astara sahip … kapta depolayın.	Metaller için aşındırıcı (Ek-1 Başlık 2.16)	1	- etikette P234 verildiyse ihmal edilebilir. … İmalatçı/tedarikçi diğer uygun malzemeleri belirler.
P407	Yığınlar veya paletler	Kendiliğinden ısınan	1,2	

	arasında hava boşluğu temin edin.	maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.11)		
P410	Güneş ışığından koruyun.	Aerosoller (Ek-1 Başlık 2.3)	1,2,3	
		Basınç altındaki gazlar (Ek-1 Başlık 2.5)	Sıkıştırılmış gaz Sıvılaştırılmış gaz Çözünmüş gaz	*- gazların (yavaşça) bozunması veya polimerleşmesi halleri hariç, UN RTDG Model Tüzüklerin ambalajlama talimatı P200 uyarınca taşınabilir gaz silindirlerine doldurulan gazlar için yazılmayabilir.*
		Kendiliğinden ısınan maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.11)	1,2	
		Organik peroksit (Ek-1 Başlık 2.15)	A,B,C,D,E,F tipleri	
P411	…°C/…°F aşmayacak sıcaklıklarda depolayın.	Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	A,B,C,D,E,F tipleri	- eğer sıcaklık kontrolü gerekli ise (Ek-1 Başlık 2.8.2.4 veya 2.15.2.3'e göre) veya diğer türlü gerekli görülüyorsa …İmalatçı/tedarikçi uygulanabilir sıcaklık skalasını kullanarak sıcaklığı belirler.
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	A,B,C,D,E,F tipleri	
P412	50 °C/122°F aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın.	Aerosoller (Ek-1 Başlık 2.3)	1,2,3	İmalatçı/tedarikçi uygulanabilir sıcaklık skalasını belirtir.
P413	…°C/…°F aşmayacak sıcaklıklarda … kg/…	Kendiliğinden ısınan maddeler ve karışımlar	1,2	… İmalatçı/tedari

	lbs'den büyük kütle miktarları halinde depolayın.	(Ek-1 Başlık 2.11)		kçi uygulanabilir skalayı kullanarak sıcaklığı ve kütleyi belirtir.
P420	Ayrı depolayın.	Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	A,B,C,D,E,F tipleri	
		Kendiliğinden ısınan maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.11)	1,2	
		Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1	
		Oksitleyici katılar (ek-1 Başlık 2.14)	1	
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	A,B,C,D,E,F tipleri	
P402+ P404	Kuru alanda depolayanız. Kapalı bir kapta depolayın.	Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1,2,3	
P403+ P233	İyi havalandırılmış bir alanda depolayanız. Kabı sıkıca kapalı tutun.	Akut toksisite – Soluma (Ek-1 Başlık 3.1)	1,2,3	Eğer madde veya karışım uçucu ve zararlı atmosfer yaratabilecek ise.
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma; solunum sistemi hassasiyeti (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma; narkoz (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
P403+ P235	İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.	Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1,2,3	- uçucu olan ve patlayıcı atmosfer yaratabilecek Kategori 1 alevlenir sıvılar ve diğer alevlenir sıvılar
P410+ P403	Güneş ışığından koruyun. İyi havalandırılmış bir alanda depolayın.	Basınç altındaki gazlar (Ek-1 Başlık 2.5)	Sıkıştırılmış gaz	- (yavaş) bozunmaya veya polimerizasyon a uğramayan UN RTDG'nin
			Sıvılaştırılmış gaz	
			Çözünmüş gaz	

				P200 ambalajlama yönergesine tabi taşınabilir gaz silindirlerindeki gazlar için P410 ihmal edilebilir.
P410+ P412	Güneş ışığından koruyun. 50 °C/122°F aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın.	Aerosoller (Ek-1 Başlık 2.3)	1,2,3	İmalatçı/tedarikçi uygulanabilir sıcaklık skalasını belirtir.

Tablo 6.5
Önlem ifadeleri — Bertaraf

Kod (1)	Bertaraf Önlem İfadeleri (2)	Zararlılık Sınıfı (3)	Zararlılık Kategorisi (4)	Kullanım koşulları (5)
P501	İçeriği/kabı … bertaraf edin.	Patlayıcılar (Ek-1 Başlık 2.1)	Kararsız patlayıcılar ve Ek-1 Kısımlar 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	… Yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun olarak (belirlenecek) İmalatçı/tedarikçi bertaraf gerekliliklerinin içeriğe mi, kaba mı, yoksa her ikisine de mi uygulanacağını belirler.
		Alevlenir sıvılar (Ek-1 Başlık 2.6)	1, 2, 3	
		Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.8)	Tip A, B, C, D, E, F	
		Su ile temas ettiğinde alevlenir gazlar çıkaran maddeler ve karışımlar (Ek-1 Başlık 2.12)	1, 2, 3	
		Oksitleyici sıvılar (Ek-1 Başlık 2.13)	1, 2, 3	
		Oksitleyici katılar (Ek-1 Başlık 2.14)	1, 2, 3	
		Organik peroksitler (Ek-1 Başlık 2.15)	Tip A, B, C, D, E, F	
		Akut toksisite – Ağız yolu ile (Ek-1 Başlık 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Akut toksisite – Cilt (Ek-1 Başlık 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Akut toksisite – Solunum (Ek-1 Başlık 3.1)	1, 2	
		Cilt aşınması (Ek-1 Başlık 3.2)	1, 1A, 1B, 1C	

		Solunum hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
		Cilt hassaslaştırıcılığı (Ek-1 Başlık 3.4)	1, 1A, 1B	
		Eşey hücresi mutajenitesi (Ek-1 Başlık 3.5)	1A, 1B, 2	
		Kanserojenite (Ek-1 Başlık 3.6)	1A, 1B, 2	
		Üreme sistemi toksisitesi (Ek-1 Başlık 3.7)	1A, 1B, 2	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma (Ek-1 Başlık 3.8)	1, 2	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma; solunum sistemi tahrişi (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tek maruz kalma; narkoz (Ek-1 Başlık 3.8)	3	
		Belirli hedef organ toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma (Ek-1 Başlık 3.9)	1, 2	
		Aspirasyon zararı (Ek-1 Başlık 3.10)	1	
		Sucul ortam için zararlılı – Akut sucul zararlılık (Ek-1 Başlık 4.1)	1	
		Sucul ortam için zararlılı – Kronik sucul zararlılık (Ek-1 Başlık 4.1)	1, 2, 3, 4	
P502	Geri dönüşüm veya geri kazanım için imalatçınızdan veya tedarikçinizden bilgi talep edin.	Ozon tabakasına zararlı (Ek-1 Başlık 5.1)	1	

İKİNCİ BÖLÜM

ÖNLEM İFADELERİ

Önlem ifadeleri birinci bölüm ile uyumlu olarak, bu Ek- 4'ün ilgili bölümünden alınır.

Tablo 1.1
Önlem ifadeleri — Genel

P101	Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
P102	Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P103	Kullanmadan önce etiketi okuyun.

Tablo 1.2
Önlem ifadeleri — Tedbir

P201	Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.
P202	Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmadan elleçlemeyin.
P210	Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içilmez.
P211	Aleve veya diğer atcş kaynaklarına doğru püskürtmeyin.
P220	Kıyafetlerden ve diğer yanıcı malzemelerden uzak tutun/saklayın.
P222	Hava ile temasına izin vermeyin.
P223	Su ile temasından kaçının.
P230	… ile ıslak tutun.
P231	İçindekiler asal gaz/… ile elleçleyin ve depolayın.
P232	Nemden koruyun.
P233	Kabı sıkıca kapalı tutun.
P234	Sadece orijinal ambalajında saklayın.
P235	Soğuk tutun.
P240	Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun ve bağlayın.
P241	Patlamaya dayanıklı [elektrikli/havalandırma/aydınlatma/…] ekipman kullanın.
P242	Ateş almayan aletler kullanın.
P243	Statik boşalmayı engellemek için tedbir alın.
P244	Kısma vanalarını ve bağlantı elemanlarını gres ve yağdan uzak tutun.
P250	Öğütme/şok/…/sürtünmeye maruz bırakmayın.
P251	Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın.
P260	Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.
P261	Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P262	Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.
P263	Hamilelikte ve anne sütü verirken temastan kaçının.
P264	Elleçlemeden sonra … iyice yıkayın.
P270	Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.
P271	Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
P272	Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.
P273	Çevreye verilmesinden kaçının.
P280	Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P282	Soğuk geçirmez eldiven ve yüz kalkanı veya göz koruyucu kullanın.
P283	Ateşe dayanıklı veya alev geciktirici kıyafet giyin.
P284	Yetersiz havalandırma durumunda, solunum koruyucu takın.
P231+P232	Asal gazla/…ile elleçleyin ve depolayın. Nemden koruyun.

Tablo 1.3
Önlem ifadeleri – Müdahale

P301	Yutulması halinde:
P302	Cildin üzerinde olması halinde:
P303	Cildin(veya saçın) üzerinde olması halinde:

P304	Solunması halinde:
P305	Gözle teması halinde:
P306	Giysi ile teması halinde:
P308	Maruz kalınma veya etkileşme halinde:
P310	Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
P311	ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
P312	Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru/hekimi arayın.
P313	Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun.
P314	Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınız.
P315	Hemen tıbbi tavsiye/müdahale alın.
P320	Özel acil müdahale gerekli (etikete bakın)
P321	Özel müdahale gerekli (etikete bakın)
P330	Ağzınızı çalkalayın.
P331	Kusturmayın.
P332	Cilt tahrişi oluşması halinde:
P333	Cilt tahrişi veya pişik oluşması halinde:
P334	Soğuk suya batırın [veya ıslak bandaja sarın].
P335	Ciltte kalan parçaları temizleyin.
P336	Donmuş kısımları ılık su ile eritin. Etkilenmiş alanı silmeyin.
P337	Göz tahrişinin geçmemesi halinde:
P338	Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın.
P340	Zarar gören kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği pozisyonda olmasını sağlayın.
P342	Solunum bulgularının görülmesi halinde:
P351	Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.
P352	Bol su/… ile yıkayın.
P353	Cildinizi su ile durulayın [veya duş alın].
P360	Kirlenmiş giysi ve cildinizi, giysilerinizi çıkarmadan önce bol su ile hemen durulayın.
P361	Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkarın.
P362	Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın.
P363	Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.
P364	Ve kullanmadan önce yeniden yıkayın.
P370	Yangın çıkması durumunda:
P371	Büyük yangın ve büyük miktarlar durumunda:
P372	Patlama riski.
P373	Yangın patlayıcılara ulaştığında, yangına MÜDAHALE ETMEYİN.
P375	Patlama riskine karşı yangına uzaktan müdahale edin.
P376	Güvenli ise sızıntıyı durdurun.
P377	Gaz sızıntısına bağlı yangın: Sızıntı güvenli olarak durdurulmadan söndürmeyin.
P378	Söndürme için … kullanın.
P380	Alanı boşaltın.
P381	Sızıntı durumunda tüm tutuşturucu kaynaklarını ortadan kaldırın.
P390	Maddi hasarı önlemek için sıvı döküntüleri temizleyin.
P391	Döküntüleri toplayın.

P301+P310	YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/… arayın.
P301+P312	YUTULDUĞUNDA: Kendinizi iyi hissetmiyorsanız ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru/… arayın.
P302+P334	CİLT İLE TEMAS HALİNDE İSE: Soğuk suya daldırın veya ıslak bezlerle sarın.
P302+P352	CİLT İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su/… ile yıkayın.
P304+P340	SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.
P306+P360	GİYSİ İLE TEMASI HALİNDE: Kirlenmiş giysi ve cildinizi, giysilerinizi çıkarmadan önce bol su ile hemen durulayın.
P308+P311	Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru arayın.
P308+P313	Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.
P332+P313	Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
P333+P313	Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
P336+P315	Donmuş parçaları ılık suyla çözün. Etkilenen bölgeyi ovuşturmayın. Acil tıbbi yardım/müdahcalc alın.
P337+P313	Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.
P342+P311	Solunum bulguları gösterirse: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
P361+P364	Kirlenmiş giysilerinizi hemen çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
P362+P364	Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
P370+P376	Yangın durumunda: Güvenli ise sızıntıyı durdurun.
P370+P378	Yangın durumunda: Söndürme için … kullanın.
P301+P330+P331	YUTULDUĞUNDA: Ağzı çalkalayın. İstifra etmeye ÇALIŞMAYIN.
P302+P335+P334	CİLT ÜZERİNDE İSE: Parçaları ciltten atın. Soğuk suya batırın [veya ıslak bandajlara sarın].
P303+P361+P353	CİLT [veya saç]ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın [veya duş alın].
P305+P351+P338	GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin.

P370+P380+P375	Yangın durumunda: Alanı boşaltın. Patlama riskine karşı yangınla uzaktan savaşın.
P371+P380+P375	Büyük yangın ve büyük miktarlar durumunda: Alanı boşaltın. Patlama riskine karşı yangına uzaktan müdahale edin.
P370+P372+P380+P373	Yangın durumunda: Patlama riski. Alanı boşaltın. Yangın patlayıcılara ulaştığında, yangına müdahale ETMEYİN.
P370+P380+P375[+P378]	Yangın durumunda: Alanı boşaltın. Patlama riskine karşı yangına uzaktan müdahale edin. [Söndürmek için ....kullanın.]

Tablo 1.4
Önlem ifadeleri — Depolama

P401	…e göre depolayın.

P402	Kuru yerde depolayın.
P403	İyi havalandırılan yerde depolayın.
P404	Kapalı kapta saklayın.
P405	Kilit altında saklayın.
P406	Aşındırıcılara karşı dayanıklı/dayanıklı bir iç astara sahip … kapta depolayın.
P407	Yığınlar veya paletler arasında hava boşluğu temin edin.
P410	Güneş ışığından koruyun.
P411	…°C/…°F'yi aşmayacak sıcaklıklarda depolayın.
P412	50 °C/122°F'yi aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın.
P413	…°C/…°F'yi aşmayacak sıcaklıklarda … kg/… lbs'den büyük kütle miktarları halinde depolayın.
P420	Ayrı depolayın.
P402+P404	Kuru alanda depolayanız. Kapalı bir kapta depolayın.
P403+P233	İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.
P403+P235	İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.
P410+P403	Güneş ışığından koruyun. İyi havalandırılmış bir alanda depolayın.
P410+P412	Güneş ışığından koruyun. 50 °C/122°F'yi aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın.

Tablo 1.5
Önlem ifadeleri — Bertaraf

P501	İçeriği/kabı … bertaraf edin.
P502	Geri dönüşüm ve geri kazanım için imalatçınızdan/tedarikçinizden bilgi talep edin.

Ek-5

ZARARLILIK İŞARETLERİ

GİRİŞ

Her zararlılık sınıfı için zararlılık işareti, zararlılık sınıfı farklılaşmaları ve zararlılık kategorisi bu ekte ve Ek-1 birinci bölümün 1.2 başlığında yer alan hükümlere uygun olmalıdır ve sembol ve genel format açısından verilen örneklerle uyumlu olmalıdır.

BİRİNCİ BÖLÜM
FİZİKSEL ZARARLILIKLAR

1.1. İŞARET: PATLAYAN BOMBA

Zararlılık işareti (1)	Zararlılık sınıfı ve zararlılık kategorisi (2)
GHS01 	Ek-1 Başlık 2.1 Kararsız patlayıcılar Ek-1 Başlık 2.1.2.2 Patlayıcılar Kısım 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 Ek-1 Başlık 2.8 Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar, Tipler A, B Ek-1 Başlık 2.15 Organik peroksitler, Tipler A, B

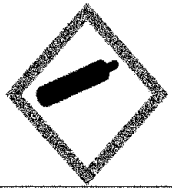
1.2. İŞARET: ALEV

Zararlılık işareti (1)	Zararlılık sınıfı ve zararlılık kategorisi (2)
GHS02 	Ek-1 Başlık 2.2 Alevlenir gazlar, zararlılık kategorisi 1 Ek-1 Başlık 2.3 Aerosoller, zararlılık kategorileri 1, 2 Ek-1 Başlık 2.6 Alevlenir sıvılar, zararlılık kategorileri 1, 2, 3 Ek-1 Başlık 2.7 Alevlenir katılar, zararlılık kategorileri 1, 2 Ek-1 Başlık 2.8 Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar, Tipler B, C, D, E, F Ek-1 Başlık 2.9 Piroforik sıvılar, zararlılık kategorisi 1 Ek-1 Başlık 2.10 Piroforik katılar, zararlılık kategorisi 1 Ek-1 Başlık 2.11 Kendiliğinden ısınan maddeler ve karışımlar, zararlılık kategorileri 1, 2 Ek-1 Başlık 2.12 Su ile temas ettiğinde alevlenir gaz çıkaran maddeler ve karışımlar, zararlılık kategorileri 1, 2, 3 Ek-1 Başlık 2.15 Organik peroksitler, Tipler B, C, D, E, F

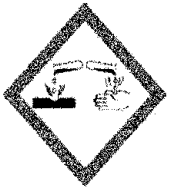
1.3. İŞARET: DAİRE ÜZERİNDE ALEV

Zararlılık işareti (1)	Zararlılık sınıfı ve zararlılık kategorisi (2)
GHS03	Ek-1 Başlık 2.4 Oksitleyici gazlar, zararlılık kategorisi 1 Ek-1 Başlık 2.13 Oksitleyici sıvılar, zararlılık kategorileri 1, 2, 3 Ek-1 Başlık 2.14 Oksitleyici katılar, zararlılık kategorileri 1, 2, 3

1.4. İŞARET: GAZ SİLİNDİRİ

Zararlılık işareti (1)	Zararlılık sınıfı ve zararlılık kategorisi (2)
GHS04 	Ek-1 Başlık 2.5 Basınç altındaki gazlar: Sıkıştırılmış gazlar; Sıvılaştırılmış gazlar; Soğutulmuş sıvılaştırılmış gazlar; Çözünmüş gazlar

1.5. İŞARET: AŞINMA

Zararlılık işareti (1)	Zararlılık sınıfı ve zararlılık kategorisi (2)
GHS05 	Ek-1 Başlık 2.16 Metaller için aşındırıcı, zararlılık kategorisi 1

1.6. ZARARLILIK İŞARETİ GEREKMEYEN ZARARLILIK SINIFLARI VE ZARARLILIK KATEGORİLERİ:

Ek-1 Başlık 2.1 : Kısım 1.5'in Patlayıcıları
Ek-1 Başlık 2.1 : Kısım 1.6'nın Patlayıcıları
Ek-1 Başlık 2.2 : Alevlenir gazlar, zararlılık kategorisi 2
Ek-1 Başlık 2.3 : Aerosoller, zararlılık kategorisi 3
Ek-1 Başlık 2.8 : Kendiliğinden tepkimeye giren maddeler ve karışımlar, Tip G
Ek-1 Başlık 2.15 : Organik Peroksitler, Tip G

İKİNCİ BÖLÜM
SAĞLIĞA İLİŞKİN ZARARLILIKLAR

2.1. İŞARET: KURU KAFA VE ÇAPRAZ KEMİKLER

Zararlılık işareti (1)	Zararlılık sınıfı ve zararlılık kategorisi (2)
GHS06	Ek-1 Başlık 3.1 Akut toksisite (ağız yolu, cilt yolu, soluma yolu), zararlılık kategorileri 1, 2, 3

2.2. İŞARET: AŞINMA

Zararlılık işareti (1)	Zararlılık sınıfı ve zararlılık kategorisi (2)
GHS05	Ek-1 Başlık 3.2 Cilt aşınması, zararlılık kategorisi 1 ve alt kategoriler 1A, 1B, 1C Ek-1 Başlık 3.3 Ciddi göz hasarı, zararlılık kategorisi 1

2.3. İŞARET: ÜNLEM İŞARETİ

Zararlılık işareti (1)	Zararlılık sınıfı ve zararlılık kategorisi (2)
GHS07	Ek-1 Başlık 3.1 Akut toksisite (ağız yolu, cilt yolu, soluma yolu), zararlılık kategorisi 4 Ek-1 Başlık 3.2 Cilt tahrişi, zararlılık kategorisi 2 Ek-1 Başlık 3.3 Göz tahrişi, zararlılık kategorisi 2 Ek-1 Başlık 3.4 Cilt hassaslaştırıcılığı , zararlılık kategorisi 1, 1A, 1B Ek-1 Başlık 3.8 Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma, zararlılık kategorisi 3 Solunum yolu tahrişi Narkotik etkiler

2.4. İŞARET: SAĞLIK ZARARLILIĞI

Zararlılık işareti (1)	Zararlılık sınıfı ve zararlılık kategorisi (2)
GHS08	Ek-1 Başlık 3.4 Solunum hassaslaştırıcılığı, zararlılık kategorisi 1, 1A, 1B Ek-1 Başlık 3.5 Eşey hücre mutajenitesi, zararlılık kategorileri 1A, 1B, 2 Ek-1 Başlık 3.6 Kanserojenite, zararlılık kategorileri 1A, 1B, 2 Ek-1 Başlık 3.7 Üreme sistemi toksisitesi, zararlılık kategorileri 1A, 1B, 2 Ek-1 Başlık 3.8 Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma, zararlılık kategorileri 1, 2 Ek-1 Başlık 3.9 Özel Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma, zararlılık kategorileri 1, 2 Ek-1 Başlık 3.10 Aspirasyon zararı, zararlılık kategorisi 1

2.5. ZARARLILIK İŞARETİ GEREKMEYEN SAĞLIK ZARARLILIK KATEGORİLERİ:

Ek-1 Başlık 3.7: Üreme sistemi toksisitesi, anne sütü üzerine veya anne sütü ile etkiler, ilave zararlılık kategorisi

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM
ÇEVRESEL ZARARLILIKLAR

3.1. İŞARET: ÇEVRE

Zararlılık işareti (1)	Zararlılık sınıfı ve zararlılık kategorisi (2)
GHS09	Ek-1 Başlık 4.1 Sucul çevreye zararlı Akut zararlılık kategorisi: Akut1 Uzun süreli zararlılık kategorisi: Kronik 1, Kronik 2

Aşağıdaki çevresel zararlılık sınıfları ve zararlılık kategorileri için bir zararlılık işareti gerekmemektedir:

Ek-1 Başlık 4.1: Sucul çevreye zararlı – Uzun süreli zararlılık kategorileri: Kronik 3, Kronik 4

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM
İLAVE ZARARLILIKLAR

4.1. İŞARET: ÜNLEM İŞARETİ

Zararlılık işareti (1)	Zararlılık sınıfı ve zararlılık kategorisi (2)
GHS07	Ek-1 Başlık 5.1 Ozon tabakasına zararlı, zararlılık kategorisi 1

Ek-6

BAZI ZARARLI MADDELER İÇİN UYUMLAŞTIRILMIŞ SINIFLANDIRMA VE ETİKETLEME

BİRİNCİ BÖLÜM
UYUMLAŞTIRILMIŞ SINIFLANDIRMA VE ETİKETLEME LİSTESİNE GİRİŞ

Bu ekin birinci bölümü, Tablo 3'de yer alan her bir giriş için listelenen bilgi ile ilgili sınıflandırma ve zararlılık ifadeleri dahil, uyumlaştırılmış sınıflandırma ve etiketleme listesine bir giriş sunmaktadır.

Bu ekin ikinci bölümü maddelerin uyumlaştırılmış sınıflandırma ve etiketleme teklif ve gerekçelendirme dosyalarının hazırlanması hususundaki genel prensipleri ortaya koymaktadır.

Bu ekin üçüncü bölümünde uyumlaştırılmış sınıflandırması ve etiketlenmesi onaylanmış olan zararlı maddeler listesi yer almaktadır. Tablo 3'teki sınıflandırma ve etiketleme kriterleri bu Yönetmeliğin Ek-1'ine göre belirlenmiştir.

1.1. HER GİRİŞ İÇİN LİSTELENMİŞ BİLGİLER

1.1.1. Girişlerin ve madde tanımlarının numaralandırılması

1.1.1.1. Liste numaraları

Bu ekin üçüncü bölümünde yer alan girişler, elementlerin atom numaralarına göre listelenir. Organik maddeler, çeşitliliklerinden dolayı sınıflara ayrılır. Her maddenin liste numarası ABC-RST-VW-Y basamak sırası formatındadır. ABC en belirgin özelliğe sahip elementin veya moleküldeki en belirgin özelliğe sahip organik grubun atom numarasını ifade eder. RST, ABC serisindeki maddenin ardışık sayısıdır. VW maddenin hangi formda üretildiğini veya piyasaya arz edildiğini gösterir. Y 10-basamaklı Uluslararası Standart Kitap Numarası-ISBN yöntemiyle hesaplanan kontrol basamağıdır. Bu numara 'Liste Numarası' başlıklı sütunda belirtilir.

1.1.1.2. EC numaraları

EC numaraları, yani EINECS, ELINCS veya NLP numaraları, maddenin Avrupa Birliği içindeki resmî numarasıdır. EINECS numarası, Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanterinden (EINECS'den); ELINCS numarası, Avrupa Bildirimi Yapılmış Kimyasal Maddeler Envanterinden ; NLP numarası ise Artık Polimer Olmayan Maddeler Listesi'nden bulunabilir. EC numarası XXX-XXX-X biçiminde yazılan, EINECS için 200-001-8'den, ELINCS için 400-010-9'dan ve NLP için 500-001-0'dan başlayan 7 basamaklı bir numaradır. Bu numara 'EC No' başlıklı sütunda belirtilir.

1.1.1.3. CAS numarası

Kimyasal Kuramlar Servisi (CAS) numarası da kaydın tanımlanması kısmında yer alır. EINECS numarası maddenin hem susuz hem de sulu halini içerirken, genellikle maddenin susuz ve sulu halleri için farklı CAS numaraları vardır. Girilen CAS numarası sadece su

içermeyen formu gösterdiğinden, kaydı her zaman EINECS numarası kadar doğru tanımlamaz. Bu numara 'CAS numarası' başlıklı sütunda belirtilir.

1.1.1.4. Kimyasal adı

Zararlı maddeler, mümkün oldukça IUPAC (Uluslararası Temel ve Uygulamalı Kimya Birliği) adlarıyla bilinirler. EINECS, ELINCS veya 'artık polimer olmayan maddeler' listesinde yer alan maddeler için bu listelerdeki adları kullanılır. Bazı durumlarda yaygın veya genel adları da kullanılır. Bitki koruma ürünleri ve biyosidaller için mümkün olduğunca Uluslar arası Standartlar Kuruluşu (ISO) tarafından belirlenmiş adları kullanılır.
Safsızlıklar, katkı maddeleri ve küçük bileşenler, önemli bir etkileri olmadıkça, maddenin sınıflandırmasında açıklanmazlar.
Bazı maddeler belirli saflık yüzdesiyle tanımlanırlar. Bu yüzde değerinden daha yüksek aktif malzeme (örneğin organik peroksit) içeren maddeler bu ekin üçüncü bölümünde verilen girişlere dâhil edilmezler ve diğer zararlılık özelliklerine (örneğin patlayıcı) sahip olabilirler. Bu durum bu tür maddelerin sınıflandırılmasında ve etiketlenmesinde göz önünde bulundurulmalıdır.
Özel konsantrasyon sınır değerlerinin verildiği durumlarda, bunlar kayıtta belirtilen madde veya maddelere uygulanır. Özellikle, maddelerin karışımlarının veya belirli saflık yüzdesiyle tanımlanmış maddelerin kayıtları söz konusu olduğunda, sınır değerler, saf madde için değil bu ekin üçüncü bölümünde tanımlanan maddeler için uygulanır.
19 uncu maddenin ikinci fıkrası saklı kalmak koşuluyla, bu ekin üçüncü bölümünde yer alan maddeler için etikette kullanılacak olan madde adı burada belirlenenlerden biri olmalıdır. Belirli maddeler için, maddenin tanınmasına yardımcı olmak amacıyla parantez içinde ek bilgi verilir. Bu ek bilgi etikette yer almak zorunda değildir. Belirli kayıtlar safsızlıklara atıfta bulunur; bu gibi durumlarda, (% xx konsantrasyona eşit veya daha fazla içerir) ifadesi maddenin adının bir parçasını oluşturur ve etikette yer almalıdır.

1.1.1.5. Madde Grupları için Girişler
Bir grup giriş bu ekin üçüncü bölümüne dâhil edilmiştir. Bu durumlarda, sınıflandırma ve etiketleme gereklilikleri, tanım kapsamındaki bütün maddelere uygulanır.
Bazı durumlarda, grup girişleri altında değerlendirilen özel maddeler için sınıflandırma ve etiketleme gereklilikleri bulunmaktadır. Böyle durumlarda, bu ekin üçüncü bölümüne, madde ve grup girişleri için "Bu ekte yer alanlar hariç" açıklaması eklenmiştir.
Bazı durumlarda, kendi halindeki maddeler birden fazla grup girişinde yer alabilir. Bu gibi durumlarda, maddenin sınıflandırması, her iki grup girişindeki sınıflandırmayı yansıtır. Aynı zararlılık için farklı sınıflandırmaların bulunması halinde, en ciddi sınıflandırma dikkate alınır.
Bu ekin üçüncü bölümünde yer alan tuzlar için girişler (herhangi bir adlandırma altında), aksi belirtilmediği takdirde, susuz ve sulu formların ikisinide kapsar.
Dört veya daha fazla farklı maddeyi içeren girişlerde EC veya CAS numaraları genellikle girişlere dâhil edilmezler.

1.1.2. Tablo 3'de yer alan her giriş için sınıflandırma ve etiketleme ile ilgili bilgi

1.1.2.1. Sınıflandırma kodları
1.1.2.1.1. Zararlılık sınıfı ve kategorisi kodları

Her girişteki sınıflandırma, 15 inci maddenin birinci fıkrası (a) bendine göre, Ek-1'de belirtilen kriterlere uygun olarak, bir zararlılık sınıfında yer alan zararlılık sınıfını ve zararlılık kategorisini veya kategorilerini/bölümlerini/tiplerini belirten kod formunda gösterilir.
Bir sınıftaki her bir zararlılık kategorileri/bölümleri/tipleri için zararlılık sınıf ve kategori kodları aşağıda Tablo 1.1'de gösterilmektedir.

Tablo 1.1

Zararlılık Sınıfı	Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu
Patlayıcı	Kar.Pat. (Kararsız patlayıcı) Pat.1.1 Pat.1.2 Pat.1.3 Pat.1.4 Pat.1.5 Pat.1.6
Alevlenir gaz	Alev.Gaz 1 Alev.Gaz 2 Kim.Krsz.Gaz A Kim.Krsz.Gaz B
Aerosol	Aerosol 1 Aerosol 2 Aerosol 3
Oksitleyici gaz	Oksit. Gaz 1
Basınç altındaki gazlar	Basınç Gaz ([1])
Alevlenir sıvı	Alev.Sıvı 1 Alev.Sıvı 2 Alev.Sıvı 3
Alevlenir katı	Alev. Katı 1 Alev. Katı 2
Kendiliğinden tepkimeye giren madde veya karışım	Kend.Tep.Grn. A Kend.Tep.Grn. B Kend.Tep.Grn. CD Kend.Tep.Grn. EF Kend.Tep.Grn. G
Piroforik sıvı	Piro. Sıvı. 1
Piroforik katı	Piro. Katı 1
Kendiliğinden ısınan madde veya karışım	Kend.Isınan 1 Kend.Isınan 2
Suyla teması halinde alevlenir gaz çıkaran madde veya karışım	Su-tepk. 1 Su-tepk. 2 Su-tepk. 3
Oksitleyici sıvı	Oksit. Sıvı 1 Oksit. Sıvı 2 Oksit. Sıvı 3
Oksitleyici katı	Oksit. Katı 1 Oksit. Katı 2 Oksit. Katı 3
Organik peroksit	Org. Peroksit A

	Org. Peroksit B Org. Peroksit CD Org. Peroksit EF Org. Peroksit G
Metaller için aşındırıcı madde veya karışım	Met. Aşnd. 1
Akut toksisite	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4
Cilt aşınması/tahrişi	Cilt Aşnd. Cilt Aşnd. 1A Cilt Aşnd. 1B Cilt Aşnd. 1C Cilt Tah. 2
Ciddi göz hasarı/göz tahrişi	Göz Hsr. 1 Göz Tah. 2
Solunum/cilt hassaslaştırma	Solnm. Hassas. 1, 1A, 1B Cilt Hassas. 1, 1A, 1B
Eşey hücre mutajenitesi	Muta. 1A Muta. 1B Muta. 2
Kanserojenite	Kans. 1A Kans. 1B Kans. 2
Üreme Sistemi Toksisitesi	Ürm. Sis. Tok. 1A Ürm. Sis. Tok. 1B Ürm. Sis.Tok. 2 Emzr.
Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma	BHOT Tek Mrz. 1 BHOT Tek Mrz.2 BHOT Tek Mrz.3
Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma	BHOT Tekrar.Mrz. 1 BHOT Tekrar.Mrz. 2
Aspirasyon zararı	Asp. Tok.1
Sucul ortam için zararlı	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1 Sucul Kronik 2 Sucul Kronik 3 Sucul Kronik 4
Ozon tabakası için zararlı	Ozon 1
([1]) 1.1.3'deki Not U'ya bakınız.	

1.1.2.1.2. Zararlılık ifadesi kodları

15 inci maddenin birinci fıkrası (b) bendi uyarınca belirlenmiş zararlılık ifadeleri Ek-3'e uygun olarak aşağıda yer almaktadır. Ayrıca, ilgili farklılaşmalar için belirli zararlılık cümleleri için 3 haneli koda harfler eklenmiştir. Aşağıdaki ek kodlar kullanılmaktadır:

H350i	Soluma ile kansere yol açabilir.
H360F	Üremeye zarar verebilir.

H360D	Doğmamış çocukta hasara yol açabilir.
H361f	Üremeye zarar verme şüphesi var.
H361d	Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
H360FD	Üremeye zarar verebilir. Doğmamış çocukta hasara yol açabilir.
H361fd	Üremeye zarar verme şüphesi var. Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
H360Fd	Üremeye zarar verebilir. Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
H360Df	Doğmamış çocukta hasara yol açabilir. Üremeye zarar verme şüphesi var.

1.1.2.2. Etiketleme Kodları

Etiketleme sütununda aşağıdaki öğeler yer alır:

(i) 28 inci maddede yer alan kurallara uygun olarak, Ek-5'de yer alan zararlılık işaretleri kodları;

(ii) 22 nci maddenin üçüncü fıkrasında yer alan kurallara uygun olarak, "Tehlike" için "Thl", "Dikkat" için "Dkt" uyarı kelimesi kodları;

(iii) Sınıflandırmaya uygun olarak, Ek-3'de yer alan zararlılık ifadeleri kodları;

(iv) 27 nci maddenin birinci fıkrası (a) bendine ve Ek-2 birinci bölümde yer alan kurallara uygun olarak belirlenen ilave zararlılık ifade kodları.

1.1.2.3. Özel Konsantrasyon Sınır Değerleri, M-faktörleri ve Akut Toksisite Tahminleri (ATE)

Belirli bir kategori için Ek-1'deki genel konsantrasyon sınır değerlerinden farklı olması halinde, özel konsantrasyon sınır değerleri sınıflandırmayla birlikte bu ekin birinci bölümü 1.1.2.1.1 başlığındaki aynı kodlar kullanılarak farklı bir sütunda verilir. Aynı zamanda, uyumlaştırılmış ATE'ler de Tablo 3'ün aynı sütununda listelenir. Özel konsantrasyon sınır değerleri ve uyumlaştırılmış ATE'ler imalatçı, ithalatçı veya alt kullanıcı tarafından bu maddeyi içeren bir karışımın sınıflandırılmasında kullanılmalıdırlar. Bir ATE uygularken, Ek-1'in 3.1.3.6. bölümünde yer alan eklenebilirlik formülü kullanılır. Bu ekte belirli bir kategori için özel konsantrasyon değerleri verilmediğinde, safsızlık, katkı maddesi veya münferit bileşen içeren maddelerin sınıflandırması veya karışımlar için, Ek-1'de verilen genel konsantrasyon sınır değerleri uygulanmak zorundadır. Eğer akut toksisite için uyumlaştırılmış ATE değerleri yoksa, doğru değer mevcut veryi kullanarak bulunur.

Aksi gösterilmediği taktirde, konsantrasyon sınır değerleri; maddenin, karışımın toplam ağırlığı referans alınarak hesaplanan ağırlıkça yüzdesidir.

Sucul Akut 1 veya sucul Kronik 1 kategorilerinde sucul ortam için zararlı olarak sınıflandırılan maddeler için M-katsayısının uyumlaştırıldığı durumda, bu M-katsayısı Tablo 3'de özel konsantrasyon sınır değerleri ile aynı sütunda verilir. Sucul Akut 1 ve sucul kronik 1'in M katsayılarının uyumlaştırılmış olması durumunda her bir M katsayısı, ona denk gelen

farklılaşmaya ait satırda listelenir. M katsayısının, Sucul akut 1 ve sucul Kronik 1 kategorilerinde sınıflandırıldığı zaman, buradaki M-katsayısı, imalatçı, ithalatçı veya alt kullanıcı tarafından, akut ve uzun vadede sucul zararlılık gösteren bu maddeyi içeren karışımın toplama kuralı kullanılarak sınıflandırılması için kullanılmalıdır. Tablo 3'de M-faktörü verilmediği zaman, imalatçı, ithalatçı veya alt kullanıcı tarafından, maddeye ait mevcut veriler kullanılarak bir M-faktörü belirlenmelidir. M-faktörünün belirlenmesi ve kullanılmasına ilişkin açıklama Ek-I dördüncü bölümün 4.1.3.5.5.5. başlığında verilmiştir.

1.1.3. Giriş için belirlenen notlar

Girişler için atanan notlar "Notlar" başlıklı kolonda listelenir. Notların açıklamaları aşağıdadır:

1.1.3.1. Maddenin tanımlanması, sınıflandırılması ve etiketlenmesi ile ilgili notlar

Not A :

Bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesi ikinci fıkrasındaki hükümler saklı kalmak koşuluyla, maddenin adı etikette bu ekin üçüncü bölümünde yer alan formlar şeklinde yer almalıdır.

Bu ekin üçüncü bölümünde, kullanım bazen "… bileşikleri" veya "…tuzları" şeklinde genel tanımla verilir. Bu durumda, tedarikçi etikette doğru adı bu ekin birinci bölümü 1.1.1.4 başlığındaki şekilde vermekle yükümlüdür.

Not B :

Bazı maddeler (asitler, bazlar, vs.) değişik konsantrasyonlardaki sulu çözeltileri halinde piyasaya arz edilirler. Bu nedenle farklı konsantrasyonlarda zararlılıklar değiştiği için, bu çözeltilerin sınıflandırması ve etiketlemesi farklı olmalıdır.

Bu ekin üçüncü bölümünde Not B'li girişler "nitrik asit … %" şeklinde genel olarak belirtilir.

Bu durumda tedarikçi çözeltinin yüzdesel konsantrasyonunu etikette belirtmelidir. Aksi belirtilmediği takdirde, yüzde konsantrasyon ağırlık/ağırlık olarak hesaplandığı farzedilir.

Not C :

Bazı organik maddeler belirli izomerik formda veya birçok izomerin karışımı olarak piyasaya arz edilir.

Bu durumda tedarikçi, etikette maddenin belirli bir izomer veya izomer karışımı olduğu bilgisini vermelidir.

Not D :

Kendiliğinden polimerleşme veya bozunma şüphesi olan bazı maddeler genellikle kararlı formda piyasaya arz edilirler. Bu ekin üçüncü bölümünde listelendikleri formda olur.

Bununla beraber, bu tür maddeler bazen kararsız formda piyasaya arz edilirler. Bu durumda, tedarikçi etikette maddenin adının yanında "kararsızdır" yazmalıdır.

Not F :

Bu madde kararlaştırıcı içerebilir. Eğer kararlaştırıcı maddenin zararlılık özelliğini değiştiriyorsa, sınıflandırma bu ekin üçüncü bölümünde gösterildiği şekilde, sınıflandırma ve etiketleme, zararlılık karışımların sınıflandırılması ve etiketlenmesi kurallarına göre yapılacaktır.

Not G :

Bu madde patlayıcı formda piyasaya arz edilmiş olabilir. Bu durumda uygun test metodları kullanılarak değerlendirilmelidir. Sınıflandırma ve etiketleme patlayıcılık özelliklerini yansıtmalıdır.

Not J :

Eğer maddenin a/a % 0,1'den daha az benzen (EINECS No 200-753-7) içerdiği gösterilebilirse, kanserojen veya mutajen olarak sınıflandırma gerekli değildir. Bu not sadece bu ekin üçüncü bölümündeki bazı kompleks kömür- ve petrol türevi maddeler için uygulanır.

Not K :

Eğer maddenin a/a %0,1'den daha az 1,3-bütadien (EINECS No 203-450-8) içerdiği gösterilebilirse, kanserojen veya mutajen olarak sınıflandırma gerekli değildir. Eğer madde kanserojen veya mutajen olarak sınıflandırılmamışsa, en azından önlem ifadeleri (P102)P210-P403 kullanılır. Bu not sadece bu ekin üçüncü bölümündeki bazı kompleks petrol türevi maddeler için uygulanır.

Not L :

Eğer maddenin % 3'den daha az DMSO ekstraktı içerdiği, IP 346 "Kullanılmamış yağlama yağı ve asfalten içermeyen petrol fraksiyonları içindeki çok halkalı aromatiklerin belirlenmesi – Dimetil sülfoksit ekstraksiyon refraktif katsayı metodu", Petrol Enstitüsü, Londra, ile gösterilebilirse, kanserojen olarak sınıflandırma gerekli değildir. Bu not sadece bu ekin üçüncü bölümündeki bazı kompleks petrol türevi maddeler için uygulanır.

Not M:

Eğer maddenin a/a % 0,005'den daha az benzo[a]-piren (EINECS No 200-028-5) içerdiği gösterilebilirse, kanserojen olarak sınıflandırma gerekli değildir. Bu not sadece bu ekin üçüncü bölümündeki bazı kompleks kömür türevleri için uygulanır.

Not N :

Eğer bütün rafinaj geçmişi biliniyorsa ve üretildiği maddenin kanserojen olmadığı gösterilebilirse, kanserojen olarak sınıflandırma gerekli değildir. Bu not sadece bu ekin üçüncü bölümündeki bazı kompleks petrol türevleri için uygulanır.

Not P :

Eğer maddenin a/a % 0,1'den daha az benzen (EINECS No 200-753-7) içerdiği gösterilebilirse, kanserojen veya mutajen olarak sınıflandırma gerekli değildir.

Madde kanserojen olarak sınıflandırılmadığında, en azından önlem ifadeleri (P102-) P260-P262-P301+P310-P331 kullanılır.

Bu not sadece bu ekin üçüncü bölümündeki bazı kompleks petrol türevleri için uygulanır.

Not Q:

Eğer madde aşağıdaki koşullardan herhangi birini karşılarsa, kanserojen olarak sınıflandırma gerekli değildir.

- Solumayla kısa dönem biyokalıcılık testi, 20 µm'den uzun liflerin ağırlıklı yarı ömrünün 10 günden az olduğunu gösterirse veya;
- Soluk borusu içinde kısa dönem biyokalıcılık testi, 20 µm'den uzun liflerin ağırlıklı yarı ömrünün 40 günden az olduğunu gösterirse veya;
- Uygun bir intra-peritoniyal testi, aşırı kanserojenlik kanıtı göstermezse veya;
- Uygun bir uzun dönem soluma testinde ilgili patojenlik veya neo plastik değişikliklerin eksikliğinde.

Not R :

6 µm'den daha büyük 2 standart geometrik hata içermeyen, ağırlıklı geometrik ortalama yarıçapı uzunluğuna sahip olan lifler için kanserojen olarak sınıflandırma gerekli değildir.

Not S:

Bu madde için bu Yönetmeliğin 19 uncu maddesine göre etiket gerekli olmayabilir. (bkz. Ek-1 birinci bölüm başlık 1.3) (Tablo 3).

Not T:

Bu madde, bu ekin üçüncü bölümünde sınıflandırmayla belirtilen fiziksel zararlılığa sahip olmayan formda piyasaya arz edilebilir. Eğer bu Yönetmeliğin Ek-1 ikinci bölümüne uygun ilgili metod veya metodların sonuçları piyasaya arz edilen maddenin özel formu bu fiziksel özelliği veya bu fiziksel zararlılık içermediğini gösterirse, madde bu testin veya testlerin sonuçlarına göre sınıflandırılır. İlgili test metodu veya metodlarına ilişkin bilgi güvenlik bilgi formlarında belirtilecektir.

Not U (Tablo 3):

Sıkıştırılmış gaz, sıvılaştırılmış gaz, dondurulmuş sıvılaştırılmış gaz veya çözünmüş gaz gruplarından herhangi birinde olan gazlar piyasaya arz edildiklerinde "Basınç altında gazlar"

olarak sınıflandırılmalıdır. Grup, gazın ambalajlandığı fiziksel hale bağlıdır ve bu nedenle duruma göre atanmalıdır. Aşağıdaki kodlar tayin edilir:

Basınç. Gaz (Sıkış.)
Basınç. Gaz (Sıvı.)
Basınç. Gaz (Don.sıvı.)
Basınç. Gaz (Çöz.)

Aerosoller basınç altındaki gazlar olarak sınıflandırılmayacaklardır (Bkz Ek-1, İkinci Bölüm, Başlık 2.3.2.1, Not 2)

1.1.3.2. Karışımların sınıflandırılması ve etiketlenmesi ile ilgili notlar

Not 1 :

Belirtilen konsantrasyon, veya konsantrasyonun belirtilmediği durumlarda bu Yönetmelikteki genel konsantrasyonlar karışımın toplam ağırlığı referans alınarak hesaplanan metalik elementin ağırlıkça yüzdeleridir.

Not 2 :

İzosiyanatın belirtilen konsantrasyonu, serbest monomerin, karışımın toplam ağırlığı referans alınarak hesaplanan ağırlıkça yüzdesidir.

Not 3 :

Belirtilen konsantrasyon, suda çözünmüş kromat iyonlarının karışımın toplam ağırlığı referans alınarak hesaplanan ağırlıkça yüzdesidir.

Not 5 :

Gaz karışımları için konsantrasyon sınır değerleri hacim/hacim yüzdesi olarak hacimce belirtilir.

Not 7 :

Nikel içeren alaşımlar, Avrupa Standardı referans test metodu EN 1811'e göre ölçülen salıverme hızı 0,5 µg Ni/cm^2/hafta'yı aştığında, cilt hassaslaştırıcı olarak sınıflandırılır.

Not 8 :

Eğer kaynağından bağımsız olmak üzere piyasaya arz edilen karışımdaki salınabilir formaldehidin maksimum teoritik konsantrasyonunun %0,1'den az olduğu gösterilebilirse, kanserojen olarak sınıflandırma gerekli değildir.

Not 9:

Eğer kaynağından bağımsız olmak üzere piyasaya arz edilen karışımdaki salınabilir formaldehidin maksimum teoritik konsantrasyonunun %1'den az olduğu gösterilebilirse, mutajen olarak sınıflandırma gerekli değildir.

İKİNCİ BÖLÜM
UYUMLAŞTIRILMIŞ SINIFLANDIRMA VE ETİKETLEME DOSYALARI

Bu bölüm uyumlaştırılmış sınıflandırma ve etiketleme teklif ve gerekçe dosyalarının hazırlanmasına ilişkin genel usulleri ortaya koymaktadır.

Herhangi bir dosyanın metodolojisi ve formatı için Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-1'inin 1, 2 ve 3 numaralı başlıkları ve 7 nci başlığında yer alan kimyasal güvenlik raporu formatının kısım B si kullanılır.

Bütün başvuralarda, ilgili bilgiler ve diğer mevcut bilgiler kullanılacaktır. Zararlılık bilgileri için kapsamlı çalışma özeti dosyaya konulur.

Uyumlaştırılmış sınıflandırma ve etiketleme dosyası aşağıdakileri içerir:

— Teklif

Teklif, ilgili madde veya maddelerin tanımı/tanımlarını ve uyumlaştırılmış sınıflandırma ve etiketleme teklifini içerir.

— Teklif edilen uyumlaştırılmış sınıflandırma ve etiketleme için gerekçeler

Bu Yönetmeliğin Ek-1 birinci bölümündeki genel ilkeler dikkate alınarak, mevcut bilginin ikinci bölümden beşinci bölüme kadar yer alan kriterlerle karşılaştırılması, Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-1'inin 7 nci başlığında yer alan kimyasal güvenlik raporu formatına uygun olarak tamamlanacaktır ve belgelenecektir.

— Diğer etkiler için gerekçeler

Kanserojenite, mutajenite, üreme sistemi toksisitesi ve solunum hassaslaştırıcılığı dışındaki diğer etkiler için önlem alınması ihtiyacı olduğunu gösteren bir gerekçe sunulur. Bu gerekçe, 25/3/2011 tarihli ve 27885 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Bitki Koruma Ürünlerinin Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmeliği ve 31/12/2009 tarihli ve 27449 dördüncü mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Biyosidal Ürünler Yönetmeliği kapsamındaki aktif maddeler için uygulanmaz.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM
UYUMLAŞTIRILMIŞ SINIFLANDIRMA VE ETİKETLEME LİSTESİ

Zararlı maddelerin uyumlaştırılmış sınıflandırma ve etiketleme listesi Tablo 3'te yer almaktadır.

Tablo 3: Zararlı maddelerin uyumlaştırılmış sınıflandırma ve etiketlenmesi listesi

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
001-001-00-9	hydrogen	hidrojen	U	215-605-7	1333-74-0	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz	H220	GHS02 GHS04 Thl	H220		
001-002-00-4	aluminium lithium hydride	alüminyum lityum hidrür		240-877-9	16853-85-3	Su-tepk. 1 Cilt Aşnd. 1A	H260 H314	GHS02 GHS05 Thl	H260 H314		
001-003-00-X	sodium hydride	Sodyum hidrür		231-587-3	7646-69-7	Su-tepk. 1	H260	GHS02 Thl	H260		
001-004-00-5	calcium hydride	Kalsiyum hidrür		232-189-2	7789-78-8	Su-tepk. 1	H260	GHS02 Thl	H260		
003-001-00-4	lithium	lityum		231-102-5	7439-93-2	Su-tepk. 1 Cilt Aşnd. 1B	H260 H314	GHS02 GHS05 Thl	H260 H314	EUH014	
003-002-00-X	n-hexyllithium	n-hekzillityum		404-950-0	21369-64-2	Su-tepk. 1 Piro. Katı 1 Cilt Aşnd. 1A	H260 H250 H314	GHS02 GHS05 Thl	H260 H250 H314	EUH014	
003-003-00-5	(2-methylpropyl)lithium; isobutyllithium	(2-metilpropil)lityum; izobütillityum		440-620-2	920-36-5	Su-tepk. 1 Piro. Sıvı 1 Cilt Aşnd. 1A BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H260 H250 H314 H336 H400 H410	GHS02 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H260 H250 H314 H336 H410	EUH014	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
004-001-00-7	beryllium	Berilyum		231-150-7	7440-41-7	Kans. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H350i H330 H301 H372 H319 H335 H315 H317	GHS06 GHS08 Thl	H350i H330 H301 H372 H319 H335 H315 H317		
004-002-00-2	beryllium compounds with the exception of aluminium beryllium silicates, and with those specified elsewhere in this Annex	ekin başka maddelerinde yer alanlar ve alüminyum berilyum silikat dışında kalan berilyum bileşikleri	A	-	-	Kans. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H350i H330 H301 H372 H319 H335 H315 H317 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350i H330 H301 H372 H319 H335 H315 H317 H411		
004-003-00-8	beryllium oxide	Berilyum oksit		215-133-1	1304-56-9	Kans. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H350i H330 H301 H372 H319 H335 H315 H317	GHS06 GHS08 Thl	H350i H330 H301 H372 H319 H335 H315 H317		
005-001-00-X	boron trifluoride	boron triflorür	U	231-569-5	7637-07-2	Basınç Gaz Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1A	H330 H314	GHS04 GHS06 GHS05 Thl	H330 H314	EUH014	
005-002-00-5	boron trichloride	boron triklorür	U	233-658-4	10294-34-5	Basınç Gaz Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1B	H330 H300 H314	GHS04 GHS06 GHS05 Thl	H330 H300 H314	EUH014	
005-003-00-0	boron tribromide	boron tribromür		233-657-9	10294-33-4	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1A	H330 H300 H314	GHS06 GHS05 Thl	H330 H300 H314	EUH014	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
005-004-00-6	Trialkylboranes, solid	trialkilboronlar, katı	A	-	-	Piro. Katı 1 Cilt Aşnd. 1B	H250 H314	GHS02 GHS05 Thl	H250 H314		
005-004-01-3	trialkylboranes, liquid	trialkilboronlar, sıvı	A	-	-	Piro. Sıvı 1 Cilt Aşnd. 1B	H250 H314	GHS02 GHS05 Thl	H250 H314		
005-005-00-1	trimethyl borate	trimetil borat		204-468-9	121-43-7	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4	H226 H312	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H312		
005-006-00-7	dibutyltin hydrogen borate	dibütilkalay hidrojen borat		401-040-5	75113-37-0	Ürm. Sis. Tok. 1B Muta. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360FD H341 H372 H312 H302 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H360FD H341 H372 H312 H302 H318 H317 H410		
005-009-00-3	tetrabutylammonium butyltriphenylborate	tetrabutilamonyum butiltrifenilborat		418-080-4	120307-06-4	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
005-010-00-9	*N,N*-dimethylanilinium tetrakis(pentafluorophenyl)borate	N,N-dimetilaniliniyum tetrakis(pentaflorofenil) Borat		422-050-6	118612-00-3	Kans. 2 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H351 H302 H315 H318	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H351 H302 H315 H318		
005-012-00-X	diethyl{4-[1,5,5-tris(4-diethylaminophenyl)penta-2,4-dienylidene]cyclohexa-2,5-dienylidene}ammonium butyltriphenylborate	dietil{4-[1,5,5-tris(4-dietilaminofenil)penta-2,4-dieniliden]siklohekza-2,5-dieniliden}amonyum butiltrifenilborat		418-070-1	141714-54-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
005-013-00-5	diethylmethoxyborane	dietilmetoksiboran		425-380-9	7397-46-8	Piro. Sıvı 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H250 H332 H312 H302 H373 H314 H317 H413	GHS02 GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H250 H332 H312 H302 H373 H314 H317 H413		
005-014-00-0	4-formylphenylboronic acid	4-formilfenilboronik asit		438-670-5	87199-17-5	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
005-015-00-6	1-chloromethyl-4-fluoro-1,4-diazoniabicyclo[2.2.2]octane bis(tetrafluoroborate)	1-klorometil-4-floro-1,4-diazoniabisiklo[2.2.2]oktan bis(tetrafloroborat)		414-380-4	140681-55-6	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H317 H412		
005-016-00-1	tetrabutylammonium butyl tris-(4-*tert*-butylphenyl)borate	tetrabütilamonyum bütil tris-(4-ter-bütilfenil)borat		431-370-5	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
005-017-00-7	sodium perborate; [1] sodium sodium peroxometaborate; [2] sodium peroxoborate; [containing ≤ 0.1 % (w/w) of particles with an aerodynamic diameter of below 50 µm]	sodyum perborat; [1] peroksometaborat; [2] sodyum peroksoborat; [(a/a) ≤ % 0,1 aerodinamik çapı 50 µm'den düşük olan partikül içeren]		239-172-9 [1] 231-556-4 [2]	15120-21-5 [1] 7632-04-4 [2]	Oksit. Katı 2 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1	H272 H302 H335 H318	GHS03 GHS05 GHS07 Thl	H272 H302 H335 H318		Göz Hsr. 1: H318: C ≥ %22 Göz Tah. 2; H319: %14 ≤ C < %22
005-017-01-4	sodium perborate; [1] sodium peroxometaborate; [2] sodium peroxoborate; [containing ≥ 0.1 % (w/w) of particles with an aerodynamic diameter of below 50 µm]	sodyum perborat; [1] peroksometaborat; [2] sodyum peroksoborat; [(a/a) ≥% 0.1 aerodinamik çapı 50 µm'den düşük olan partikül içeren]		239-172-9 [1] 231-556-4 [2]	15120-21-5 [1] 7632-04-4 [2]	Oksit. Katı 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1	H272 H331 H302 H335 H318	GHS03 GHS06 GHS05 Thl	H272 H331 H302 H335 H318		Göz Hsr. 1; H318: C > %22 Göz Tah. 2; H319: %14 < C < %22

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
005-018-00-2	perboric acid ($H_3BO_3(O_2)$), monosodium salt trihydrate; [1] perboric acid, sodium salt, tetrahydrate; [2] perboric acid ($HBO(O_2)$), sodium salt, tetrahydrate; [3] sodium peroxoborate hexahydrate; [containing < 0.1 % (w/w) of particles with an aerodynamic diameter of below 50 µm]	perborik asit ($H_3BO_3(O_2)$), monosodyum tuzu, trihidrat; [1] perborik asit, sodyum tuzu, tetrahidrat; [2] perborik asit ($HBO(O_2)$), sodyum tuzu, tetrahidrat; [3] sodyum peroksoborat hekzahidrat; [(a/a) < % 0,1 aerodinamik çapı 50 µm'den düşük olan partikül içeren]		239-172-9 [1] 234-390-0 [2] 231-556-4 [3]	13517-20-9 [1] 37244-98-7 [2] 10486-00-7 [3]	BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1	H335 H318	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H335 H318		Göz Hsr. 1: H318: C ≥ % 36 Göz Tah. 2; H319: %22 ≤ C < %36
005-018-01-X	perboric acid ($H_3BO_3(O_2)$), monosodium salt, trihydrate; [1] perboric acid, sodium salt, tetrahydrate; [2] perboric acid ($HBO(O_2)$), sodium salt, tetrahydrate; [3] sodium peroxoborate hexahydrate; [containing ≥ 0.1 % (w/w) of particles with an aerodynamic diameter of below 50 µm]	perborik asit ($H_3BO_3(O_2)$), monosodyum tuzu, trihidrat; [1] perborik asit, sodyum tuzu, tetrahidrat; [2] perborik asit ($HBO(O_2)$), sodyum tuzu, tetrahidrat; [3] sodyum peroksoborat hekzahidrat; [(a/a) ≥ % 0,1 aerodinamik çapı 50 µm'den düşük olan partikül içeren]		239-172-9 [1] 234-390-0 [2] 231-556-4 [3]	13517-20-9 [1] 37244-98-7 [2] 10486-00-7 [3]	Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1	H332 H335 H318	GHS05 GHS07 Thl	H332 H335 H318		Göz Hsr. 1; H318: C ≥ % 36 Göz Tah. 2; H319: %22 ≤ C < %36
005-019-00-8	perboric acid, sodium salt; [1] perboric acid, sodium salt, monohydrate; [2] perboric acid ($HBO(O_2)$), sodium salt, monohydrate; [3] sodium peroxoborate; [containing < 0.1 % (w/w) of particles with an aerodynamic diameter of below 50 µm]	Perborik asit, sodyum tuzu; [1] perborik asit, sodyum tuzu, monohidrat; [2] perborik asit ($HBO(O_2)$), mono sodyum tuzu, monohidrat; [3] sodyum peroksoborat; [(a/a) <% 0,1 aerodinamik çapı 50 µm'den düşük olan partikül içeren]		234-390-0 [1] 234-390-0 [2] 231-556-4 [3]	11138-47-9 [1] 12040-72-1 [2] 10332-33-9 [3]	Oksit. Katı 3 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1	H272 H302 H335 H318	GHS03 GHS05 GHS07 Thl	H272 H302 H335 H318		Göz Hsr. 1; H318: C ≥ %22 Göz Tah. 2; H319: % 14≤ C < %22 BHOT Tek Mrz. 3; H335: C > %20
005-019-01-5	perboric acid, sodium salt; [1] perboric acid, sodium salt, monohydrate; [2] perboric acid ($HBO(O_2)$), sodium salt, monohydrate; [3] sodium peroxoborate; [containing ≥ 0.1 % (w/w) of particles with an aerodynamic diameter of below 50 µm]	Perborik asit, sodyum tuzu; [1] perborik asit, sodyum tuzu, monohidrat [2]; perborik asit ($HBO(O_2)$), mono sodyum tuzu, monohidrat; [3] sodyum peroksoborat; [(a/a) ≥% 0,1 aerodinamik çapı 50 µm'den düşük olan partikül içeren]		234-390-0 [1] 234-390-0 [2] 231-556-4 [3] -	11138-47-9 [1] 12040-72-1 [2] 10332-33-9 [3] -	Oksit. Katı 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1	H272 H331 H302 H335 H318	GHS03 GHS06 GHS05 Thl	H272 H331 H302 H335 H318		Göz Hsr. 1; H318: C ≥ %22 Göz Tah. 2; H319: %14 ≤ C < %22

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-001-00-2	carbon monoxide	karbon monoksit	U	211-128-3	630-08-0	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Ürm. Sis. Tok. 1A Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1	H220 H360D H331 H372	GHS02 GHS04 GHS06 GHS08 Thl	H220 H360D H331 H372		
006-002-00-8	phosgene; carbonyl chloride	fosgen; karbonil klorür	U	200-870-3	75-44-5	Basınç Gaz Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1B	H330 H314	GHS04 GHS06 GHS05 Thl	H330 H314		
006-003-00-3	carbon disulphide	karbon disülfür		200-843-6	75-15-0	Alev.Sıvı 2 Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H225 H361fd H372 H319 H315	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H361fd H372 H319 H315		Ürm. Sis. Tok. 2; H361fd: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: % 0,2 <C < % 1
006-004-00-9	calcium carbide	kalsiyum karbür	T	200-848-3	75-20-7	Su-tepk. 1	H260	GHS02 Thl	H260		
006-005-00-4	thiram (ISO); tetramethylthiuram disulphide	tiram; tetrametiltiüram disülfür		205-286-2	137-26-8	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H302 H373 H319 H315 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H332 H302 H373 H319 H315 H317 H410		M = 10
006-006-00-X	hydrogen cyanide; hydrocyanic acid	hidrojen siyanür; hidrosiyanik asit		200-821-6	74-90-8	Alev.Sıvı 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H224 H330 H400 H410	GHS02 GHS06 GHS09 Thl	H224 H330 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-006-01-7	hydrogen cyanide ...%; hydrocyanic acid ...%	hidrojensiyanür ...% hidrosiyanik asit ...%	B	200-821-6	74-90-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Tehl	H330 H310 H300 H410		
006-007-00-5	salts of hydrogen cyanide with the exception of complex cyanides such as ferrocyanides, ferricyanides and mercuric oxycyanide and those specified elsewhere in this Annex	demir (II) siyanür, demir (III) siyanür, civa(II) oksisiyanür gibi kompleks siyanürler ve bu ekte tanımlananlar dışında kalan hidrojen siyanür tuzları	A	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Tehl	H330 H310 H300 H410	EUH032	
006-008-00-0	antu (ISO); 1-(1-naphthyl)-2-thiourea	antu (ISO); 1-(1-naftil)-2-tiyoüre		201-706-3	86-88-4	Akut Tok. 2 Kans. 2	H300 H351	GHS06 GHS08 Tehl	H300 H351		
006-009-00-6	1-isopropyl-3-methylpyrazol-5-yl dimethylcarbamate; Isolan	1-izopropil-3-metilpirazol-5-il dimetilkarbamat izolan		204-318-2	119-38-0	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H310 H300	GHS06 Tehl	H310 H300		
006-010-00-1	5,5-dimethyl-3-oxocyclohex-1-enyl dimethylcarbamate; 5,5-dimethyldihydroresorcinol dimethylcarbamate; Dimetan	5,5-dimetil-3-oksosikloheks-1-enil dimetilkarbamat 5,5-dimetildihidroresorsinol dimetilkarbamat; dimetan		204-525-8	122-15-6	Akut Tok. 3	H301	GHS06 Tehl	H301		
006-011-00-7	carbaryl (ISO); 1-naphthyl methylcarbamate	karbaril (ISO); 1-naftil metilkarbamat		200-555-0	63-25-2	Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1	H351 H332 H302 H400	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H332 H302 H400		M=100
006-012-00-2	ziram (ISO); zinc bis dimethyldithiocarbamate	ziram (ISO); bis(dimetilditiyokarbamat) çinko		205-288-3	137-30-4	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H302 H373 H335 H318 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Tehl	H330 H302 H373 H335 H318 H317 H410		M = 100

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-013-00-8	metam-sodium (ISO); sodium methyldithiocarbamate	metam-sodyum (ISO); sodyum metilditiyokarbamat		205-293-0	137-42-8	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H314 H317 H410	EUH031	
006-014-00-3	nabam (ISO); disodium ethylenebis(*N,N'*-dithiocarbamate)	nabam (ISO); disodyum etilenbis(N,N'-ditiyokarbamat)		205-547-0	142-59-6	Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H335 H317 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H335 H317 H410		
006-015-00-9	diuron (ISO); 3-(3,4-dichlorophenyl)-1,1-dimethylurea	diüron (ISO); 3-(3,4-diklorofenil)-1,1-dimetilüre		206-354-4	330-54-1	Kans. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H302 H373 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H302 H373 H410		M=10
006-016-00-4	propoxur (ISO); 2-isopropyloxyphenyl *N*-methylcarbamate; 2-isopropoxyphenyl methylcarbamate	propoxur (ISO); 2-izopropoksifenil N-metilkarbamat; 2-izopropoksifenil metilkarbamat		204-043-8	114-26-1	Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H410		
006-017-00-X	aldicarb (ISO); 2-methyl-2-(methylthio)propanal-*O*-(*N*-methylcarbamoyl)oxime	aldikarb (ISO); 2-metil-2-(metiltiyo) propanal-O-(N-metilkarbamoil) oksim		204-123-2	116-06-3	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H300 H311 H410		
006-018-00-5	aminocarb (ISO); 4-dimethylamino-3-tolyl methylcarbamate	aminokarb (ISO); 4-dimetilamino-3-tolil metilkarbamat		217-990-7	2032-59-9	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H311 H301 H410		
006-019-00-0	di-allate (ISO); *S*-(2,3-dichloroallyl)-*N,N*-diisopropylthiocarbamate	di-allat (ISO); S-(2,3-dikloroallil)-N,N-diizopropiltiyokarbamat		218-961-1	2303-16-4	Kans. 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H302 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-020-00-6	barban (ISO); 4-chlorbut-2-ynyl *N*-(3-chlorophenyl)carbamate	barban (ISO); (4-klorbüt-2-inil N-3-klorofenilkarbamat		202-930-4	101-27-9	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
006-021-00-1	linuron (ISO); 3-(3,4-dichlorophenyl)-1-methoxy-1-methylurea	linuron (ISO); 3-(3,4-diklorofenil)-1-metoksi-1-metilüre		206-356-5	330-55-2	Ürm. Sis. Tok. 1B Kans. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360Df H351 H302 H373 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H360Df H351 H302 H373 H410		
006-022-00-7	dcarbofuran (ISO); 2,3-dihydro-2-methylbenzofuran-7-yl methylcarbamate	Dekarbofuran (ISO); 2,3-dihidro-2-metilbenzofuran-7-il metil karbamat		-	1563-67-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H331 H311 H301	GHS06 Thl	H331 H311 H301		
006-023-00-2	mercaptodimethur (ISO); methiocarb (ISO); 3,5-dimethyl-4-methylthiophenyl *N*-methylcarbamate	merkaptodimetür (ISO); metiyokarb; 3,5-dimetil-4-metiltiyofenil N-metilkarbamat		217-991-2	2032-65-7	Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H410		
006-024-00-8	proxan-sodium (ISO); sodium *O*-isopropyldithiocarbonate	proksan-sodyum (ISO); sodyum O-izopropilditiyokarbonat		205-443-5	140-93-2	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H302 H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H315 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-025-00-3	allethrin; (*RS*)-3-allyl-2-methyl-4-oxocyclopent-2-enyl (1*RS*,3*RS*;1*RS*,3*SR*)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate; bioallethrin; (*RS*)-3-allyl-2-methyl-4-oxocyclopent-2-enyl (1*R*,3*R*)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate; [1] S-bioallethrin; (*S*)-3-allyl-2-methyl-4-oxocyclopent-2-enyl (1*R*,3*R*)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate; [2] esbiothrin; (*RS*)-3-allyl-2-methyl-4-oxocyclopent-2-enyl (1*R*,3*R*)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate [3]	alletrin; (RS)-3-allil-2-metil-4-oksosiklopent-2-enil (1RS,3RS;1RS,3SR)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)siklopropankarboksilat; biyoalletrin; (RS)-3-allil-2-metil-4-oksosiklopent-2-enil (1R,3R)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)siklopropankarboksilat; [1] S-biyoalletrin; (S)-3-allil-2-metil-4-oksosiklopent-2-enil (1R,3R)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)siklopropankarboksilat [2]; esbiyotrin; (RS)-3-allil-2-metil-4-oksosiklopent-2-enil (1R,3R)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)siklopropankarboksilat [3]	C	209-542-4 [1] 249-013-5 [2] 249-013-5 [3]	584-79-2 [1] 28434-00-6 [2] 84030-86-4 [3]	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H302 H410		
006-026-00-9	carbofuran (ISO); 2,3-dihydro-2,2-dimethylbenzofuran-7-yl *N*-methylcarbamate	karbofüran(ISO); 2,3-dihidro-2,2-dimetilbenzofuran-7-il N-metilkarbamat		216-353-0	1563-66-2	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H300 H410		
006-028-00-X	dinobuton (ISO); 2-(1-methylpropyl)-4,6-dinitrophenyl isopropyl carbonate	dinobüton (ISO); 2-(1-metilpropil)-4,6-dinitrofenil izopropil karbonat		213-546-1	973-21-7	Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H410		
006-029-00-5	dioxacarb (ISO); 2-(1,3-dioxolan-2-yl)phenyl *N*-methylcarbamate	dioksakarb; 2-(1,3-dioksolan-2-il) fenil N-metilkarbamat		230-253-4	6988-21-2	Akut Tok. 3 Sucul Kronik 2	H301 H411	GHS06 GHS09 Thl	H301 H411		
006-030-00-0	EPTC (ISO); *S*-ethyl dipropylthiocarbamate	EPTC (ISO); S-etildipropiltiyokarbamat		212-073-8	759-94-4	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-031-00-6	formetanate (ISO); 3-[(EZ)-dimethylaminomethyleneamino] phenyl methylcarbamate	formetanat (ISO); 3-[(EZ)-dimetilaminometilenamino]fenil metilkarbamat		244-879-0	22259-30-9	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H300 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H300 H317 H410		
006-032-00-1	monolinuron (ISO); 3-(4-chlorophenyl)-1-methoxy-1-methylurea	monolinuron (ISO); 3-(4-klorofenil)-1-metoksi-1-metilüre		217-129-5	1746-81-2	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H410		
006-033-00-7	metoxuron (ISO); 3-(3-chloro-4-methoxyphenyl)-1,1-dimethylurea	metoksuron; 3-(3-kloro-4-metoksifenil)-1,1-dimetilüre		243-433-2	19937-59-8	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
006-034-00-2	pebulate (ISO); *N*-butyl-*N*-ethyl-*S*-propylthiocarbamate	pebulat (ISO); N-bütil-N-etil-S-propiltiyokarbamat		214-215-4	1114-71-2	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-035-00-8	pirimicarb (ISO); 2-dimethylamino-5,6-dimethyl-pyrimidin-4-yl -dimethylcarbamate	pirimikarb (ISO); 2-dimetilamino-5,6-dimetil-pirimidin-4-il -dimetilkarbamat		245-430-1	23103-98-2	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H331 H301 H317 H400 H410	GHS08 GHS06 GHS09 Thl	H351 H331 H301 H317 H410		M=10 M=100
006-036-00-3	benzthiazuron (ISO); 1-benzothiazol-2-yl-3-methylurea	benztiyazuron (ISO); 1-benzotiyazol-2-il-3-metilüre		217-685-9	1929-88-0	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
006-037-00-9	promecarb (ISO); 3-isopropyl-5-methylphenyl *N*-methylcarbamate	promekarb (ISO); 3-izopropil-5-metilfenil N-metilkarbamat		220-113-0	2631-37-0	Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H410		
006-038-00-4	sulfallate (ISO); 2-chloroallyl *N,N*-dimethyldithiocarbamate	sülfallat (ISO); 2-kloroallil N,N-dimetilditiyokarbamat		202-388-9	95-06-7	Kans. 1B Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H410		
006-039-00-X	tri-allate (ISO); *S*-2,3,3-trichloroallyl diisopropylthiocarbamate	tri-allat (ISO); S-2,3,3-trikloroallildiizopropiltiyokarbamat		218-962-7	2303-17-5	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H317 H410		
006-040-00-5	3-methylpyrazol-5-yl-dimethylcarbamate; monometilan	3-metilpirazol-5-il-dimetilkarbamat; monometilan		-	2532-43-6	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H331 H311 H301	GHS06 Thl	H331 H311 H301		
006-041-00-0	dimethylcarbamoyl chloride	Dimetilkarbamoil klorür		201-208-6	79-44-7	Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H350 H331 H302 H319 H335 H315	GHS06 GHS08 Thl	H350 H331 H302 H319 H335 H315		Kans. 1B; H350: C ≥ %0,001
006-042-00-6	monuron (ISO); 3-(4-chlorophenyl)-1,1-dimethylurea	monuron (ISO); 3-(4-klorofenil)-1,1-dimetilüre		205-766-1	150-68-5	Kans. 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H302 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-043-00-1	3-(4-chlorophenyl)-1,1-dimethyluronium trichloroacetate; monuron-TCA	3-(4-klorofenil)-1,1-dimetilüronyumtrikloroasetat; monuron-TCA		-	140-41-0	Kans. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H319 H315 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H319 H315 H410		
006-044-00-7	isoproturon (ISO); 3-(4-isopropylphenyl)-1,1-dimethylurea	İzoproturon (ISO); 3-(4-izopropilfenil)-1,1-dimetilüre		251-835-4	34123-59-6	Kans. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H373(kan) H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H373(kan) H410		M = 10 M = 10
006-045-00-2	methomyl (ISO); 1-(methylthio)ethylideneamino *N*-methylcarbamate	Metomil (ISO); 1-(metiltiyo)etilidenamino N-metilkarbamat		240-815-0	16752-77-5	Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H300 H410		M=100
006-046-00-8	bendiocarb (ISO); 2,2-dimethyl-1,3-benzodioxol-4-yl N-methylcarbamate; 2,2-dimethyl-1,3-benzodioxol-4-yl methylcarbamate	bendiokarb (ISO); 2,2-dimetil-1,3-benzodioksol-4-il N-metilkarbamat; 2,2-dimetil-1,3-benzodioksol-4-il metilkarbamat		245-216-8	22781-23-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H300 H410		M=10 M=100
006-047-00-3	bufencarb (ISO); reaction mass of 3-(1-methylbutyl)phenyl *N*-methylcarbamate and 3-(1-ethylpropyl)phenyl *N*-methylcarbamate	bufenkarb (ISO); 3-(1-metilbütil) fenil N-metilkarbamat ve 3-(1-etilpropil)fenil N-metilkarbamat ın tepkime kütlesi		-	8065-36-9	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H311 H301 H410		
006-048-00-9	ethiofencarb (ISO); 2-(ethylthiomethyl)phenyl *N*-methylcarbamate	etiyofenkarb (ISO); 2-(etiltiyometil)fenil N-metilkarbamat		249-981-9	29973-13-5	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
006-049-00-4	dixanthogen; *O,O*-diethyl dithiobis(thioformate)	diksantojen; O,O-dietiltiyobis(tiyoformat)		207-944-4	502-55-6	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
006-050-00-X	1,1-dimethyl-3-phenyluronium trichloroacetate; fenuron-TCA	1,1-dimetil-3-fenilüronyumtrikloroasetat; fenuron-TCA		-	4482-55-7	Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-051-00-5	ferbam (ISO); iron tris(dimethyldithiocarbamate)	ferbam (ISO); tris(dimetilditiyokarbamat) demir		238-484-2	14484-64-1	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H335 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H410		
006-052-00-0	formetanate hydrochloride; 3-(*N*,*N*-dimethylaminomethyleneamino) phenyl *N*-methylcarbamate	formetanat hidroklorür; 3-(N,N-dimetilaminometilenamino)fenil N-metilkarbamat		245-656-0	23422-53-9	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H300 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H300 H317 H410		
006-053-00-6	isoprocarb (ISO); 2-isopropylphenyl *N*-methylcarbamate	izoprokarb (ISO); 2-izopropilfenil N-metilkarbamat		220-114-6	2631-40-5	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
006-054-00-1	mexacarbate (ISO); 3,5-dimethyl-4-dimethylaminophenyl *N*-methylcarbamate	meksakarbat (ISO); 3,5-dimetil-4-dimetilaminofenil N-metilkarbamat		206-249-3	315-18-4	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H312 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H300 H312 H410		
006-055-00-7	xylylcarb (ISO); 3,4-dimethylphenyl N-methylcarbamate; 3,4-xylyl methylcarbamate; MPMC	ksililkarb (ISO); 3,4-dimetilfenil N-metilkarbamat; 3,4-ksilil metilkarbamat; MPMC		219-364-9	2425-10-7	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
006-056-00-2	metolcarb (ISO); *m*-tolyl methylcarbamate; MTMC	metolkarb (ISO); m-tolil metilkarbamat; MTMC		214-446-0	1129-41-5	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
006-057-00-8	nitrapyrin (ISO); 2-chloro-6-trichloromethylpyridine	Nitrapirin (ISO); 2-kloro-6-triklorometilpiridin		217-682-2	1929-82-4	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
006-058-00-3	noruron (ISO); 1,1-dimethyl-3-(perhydro-4,7-methanoinden-5-yl)urea	noruron (ISO); 1,1-dimetil-3-(perhidro-4,7-metanoinden-5-il)üre		-	2163-79-3	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-059-00-9	oxamyl (ISO); *N',N'*-dimethylcarbamoyl(methylthio) methylenamine *N*-methylcarbamate	oksamil (ISO); N',N'-dimetilkarbamoil(metiltiyo)metil enamin N-metilkarbamat;		245-445-3	23135-22-0	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H330 H300 H312 H411	GHS06 GHS09 Thl	H330 H300 H312 H411		
006-060-00-4	oxycarboxin (ISO); 2,3-dihydro-6-methyl-5-(*N*-phenylcarbamoyl)-1,4-oxathiine 4,4-dioxide	oksikarboksin (ISO); 2,3-dihidro-6-metil-5-(N-fenilkarbamoil)-1,4-oksatiyin 4,4-dioksit		226-066-2	5259-88-1	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
006-061-00-X	*S*-ethyl *N*-(dimethylaminopropyl)thiocarbamatehydrochloride; prothiocarb hydrochloride	S-etil-N-(dimetilaminopropil)tiyokarbamathidroklorür; protiyokarb hidroklorür		243-193-9	19622-19-6	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
006-062-00-5	methyl 3,4-dichlorophenylcarbanilate; SWEP.	metil-3,4-diklorofenilkarbanilat; SWEP		-	1918-18-9	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
006-063-00-0	thiobencarb (ISO); *S*-4-chlorobenzyl diethylthiocarbamate	tiyobenkarb (ISO); S-4-klorobenzildietiltiyokarbamat;		248-924-5	28249-77-6	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
006-064-00-6	thiofanox (ISO); 3,3-dimethyl-1-(methylthio)butanone-*O*-(*N*-methylcarbamoyl)oxime	tiyofanoks (ISO); 3,3-dimetil-1-(metiltiyo)bütanon-O-(N-metilkarbamoil)oksim;		254-346-4	39196-18-4	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H410		
006-065-00-1	3-chloro-6-cyano-bicyclo(2,2,1)heptan-2-one-*O*-(*N*-methylcarbamoyl)oxime; triamid	3-kloro-6-siyano-bisiklo(2,2,1)heptan-2-on-O-(N-metilkarbamoil)oksim; triamid		-	15271-41-7	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Kronik 2	H300 H311 H411	GHS06 GHS09 Thl	H300 H311 H411		
006-066-00-7	vernolate (ISO); *S*-propyl dipropylthiocarbamate	vernolat (ISO); S-propildipropiltiyokarbamat;		217-681-7	1929-77-7	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
006-067-00-2	XMC; 3,5-xylyl methylcarbamate	XMC, 3,5-ksilil metilkarbamat		-	2655-14-3	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
006-068-00-8	diazomethane	diazometan		206-382-7	334-88-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-069-00-3	thiophanate-methyl (ISO); 1,2-di-(3-methoxycarbonyl-2-thioureido)benzene	tiyofanat-metil (ISO); 1,2-di-(3-metoksikarbonil-2-tiyoüreido)benzen		245-740-7	23564-05-8	Muta. 2 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H332 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H341 H332 H317 H410		
006-070-00-9	furmecyclox (ISO); *N*-cyclohexyl-*N*-methoxy-2,5-dimethyl-3-furamide	fürmesikloks (ISO); N-siklohekzil-N-metoksi-2,5-dimetil-3-furamid		262-302-0	60568-05-0	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410		
006-071-00-4	cyclooct-4-en-1-yl methyl carbonate	siklookt-4-en-1-il metilkarbonat		401-620-8	87731-18-8	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
006-072-00-X	prosulfocarb(ISO); *S*-benzyl *N*,*N*-dipropylthiocarbamate	prosülfokarb (ISO): S-benzil-N,N-dipropiltiyokarbamat		401-730-6	52888-80-9	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H411		
006-073-00-5	3-(dimethylamino)propylurea	3-(dimetilamino)propilüre		401-950-2	31506-43-1	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
006-074-00-0	2-(3-(prop-1-en-2-yl)phenyl)prop-2-yl isocyanate	2-(3-(prop-1-en-2-il)fenil)prop-2-il izosiyanat		402-440-2	2094-99-7	Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H314 H373 H334 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H330 H314 H373 H334 H317 H410		
006-076-00-1	mancozeb (ISO); manganese ethylenebis(dithiocarbamate) (polymeric) complex with zinc salt	mancozeb (ISO); çinko tuzlu manganez etilenbis(ditiyokarbamat) (polimerik) kompleksi		-	8018-01-7	Ürm. Sis. Tok. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H361d H317 H400	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361d H317 H400		M=10
006-077-00-7	maneb (ISO); manganese ethylenebis(dithiocarbamate) (polymeric)	maneb (ISO) manganez etilenbis(ditiyokarbamat) (polimerik)		235-654-8	12427-38-2	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H332 H319 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361d H332 H319 H317 H410		M=10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-078-00-2	zineb (ISO); zinc ethylenebis(dithiocarbamate) (polymeric)	zineb (ISO); çinko etilenbis(ditiyokarbamat) (polimerik)		235-180-1	12122-67-7	BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Hassas. 1	H335 H317	GHS07 Dkt	H335 H317		
006-079-00-8	disulfiram; tetraethylthiuramdisulfide	disülfiram; tetraetiltiüramdisülfür		202-607-8	97-77-8	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H317 H410		
006-080-00-3	tetramethylthiuram monosulphide	tetrametiltiüramonosülfür		202-605-7	97-74-5	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H411		
006-081-00-9	zinc bis(dibutyldithiocarbamate)	çinko bis(dibütilditiyokarbamat)		205-232-8	136-23-2	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H335 H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H317 H410		
006-082-00-4	zinc bis(diethyldithiocarbamate)	çinko bis(dietilditiyokarbamat)		238-270-9	14324-55-1	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H335 H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H335 H315 H317 H410		
006-083-00-X	butocarboxim (ISO); 3-(methylthio)-2-butanone *O*-[(methylamino)carbonyl]oxime	bütokarboksim (ISO); 3-(metiltiyo)-2-bütanon O-[(metilamino)karbonil]oksim		252-139-3	34681-10-2	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H226 H331 H311 H301 H319 H400 H410	GHS02 GHS06 GHS09 Thl	H226 H331 H311 H301 H319 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-084-00-5	carbosulfan (ISO); 2,3-dihydro-2,2-dimethyl-7-benzofuryl [(dibutylamino)thio]methylcarbamate	karbosülfan (ISO); 2,3-dihidro-2,2-dimetil-7-benzofuril-[(dibütilamino)tiyo]metilkarbamat		259-565-9	55285-14-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H301 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H301 H317 H410		
006-085-00-0	fenobucarb (ISO); 2-butylphenyl methylcarbamate	fenobukarb (ISO); 2-bütilfenilmetilkarbamat		223-188-8	3766-81-2	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
006-086-00-6	fenoxycarb (ISO); ethyl [2-(4-phenoxyphenoxy)ethyl]carbamate	fenoksikarb (ISO); etil-[2-(4-fenoksifenoksi)etil]karbamat		276-696-7	72490-01-8	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410		M=1 M=10 000
006-087-00-1	furathiocarb (ISO); 2,3-dihydro-2,2-dimethyl-7-benzofuryl 2,4-dimethyl-6-oxa-5-oxo-3-thia-2,4-diazadecanoate	furatiyokarb (ISO); 2,3-dihidro-2,2-dimetil-7-benzofuril-2,4-dimetil-6-oksa-5-okso-3-tiya-2,4-diazadekanoat		265-974-3	65907-30-4	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H301 H373 H319 H315 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H301 H373 H319 H315 H317 H410		M=100
006-088-00-7	benfuracarb (ISO); ethyl *N*-[2,3-dihydro-2,2-dimethylbenzofuran-7-yloxycarbonyl(methyl)aminothio]-*N*-isopropyl- β-alaninate	benfürakarb (ISO); etil N-[2,3-dihidro-2,2-dimetilbenzofuran-7-iloksikarbonil(metil)aminotiyo]-N-izopropil- β-alaninat		-	82560-54-1	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361f H331 H302 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H361f H331 H302 H410		
006-090-00-8	2-(3-iodoprop-2-yn-1-yloxy)ethyl phenylcarbamate	2-(3-iyodprop-2-in-1-iloksi)etilfenilkarbamat		408-010-0	88558-41-2	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H332 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H332 H318 H412		
006-091-00-3	propineb (ISO); polymeric zinc propylenebis(dithiocarbamate)	propineb (ISO); polimerik çinko propilenbis(ditiyokarbamat)		-	9016-72-2	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H332 H373 H317 H400	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H332 H373 H317 H400		
006-092-00-9	*tert*-butyl (1*S*)-*N*-[1-((2*S*)-2-oxiranyl)-2-	ter-bütil (1S)-N-[1-((2S)-2-oksiranil)-2-feniletil]karbamat		425-420-5	98737-29-2	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	phenylethyl]carbamate										
006-093-00-4	2,2'-dithio di(ethylammonium)-bis(dibenzyldithiocarbamate)	2,2'-ditiyo di(etilamonyum)-bis(dibenziliditiyokarbamat)		427-180-7	-	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
006-094-00-X	*O*-isobutyl-*N*-ethoxy carbonylthiocarbamate	O-izobütil-N-etoksi karboniltiyokarbamat		434-350-4	103122-66-3	Alev.Sıvı 3 Kans. 1B Muta. 1B Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H226 H350 H340 H302 H373 H317 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H226 H350 H340 H302 H373 H317 H411		
006-095-00-5	fosetyl-aluminium (ISO); aluminium triethyl triphosphonate	fosetil-aluminyum (ISO); alumnyum trietil trifosfonat		254-320-2	39148-24-8	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
006-096-00-0	chlorpropham (ISO); isopropyl 3-chlorocarbanilate	klorprofam (ISO); izopropil 3-klorokarbanilat		202-925-7	101-21-3	Kans. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H351 H373 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H373 H411		
006-097-00-6	1-phenyl-3-(*p*-tolluenesulfonyl)urea	1-fenil-3-(p-toluenesülfonil)üre		424-620-1	13909-63-2	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H302 H373 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H302 H373 H412		
006-098-00-1	*tert*-butyl (1*R*,5*S*)-3-azabicyclo[3.1.0]hex-6-ylcarbamate	ter-bütil (1R, 5S)-3-azabisiklo[3.1.0]hek-6-zilkarbamat		429-170-8	134575-17-0	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H373 H318 H317	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H302 H373 H318 H317		
006-099-00-7	*N*-(*p*-toluenesulfonyl)-*N'*-(3-(*p*-toluenesulfonyloxy)phenyl)urea; 3-({[(4-methylphenyl)sulfonyl]carbamoyl}amino)phenyl 4-methylbenzenesulfonate	N-(p-toluensülfonil)-N'-(3-(p-toluensülfoniloksi}fenil}üre; 3-({}[]{4-metilfenil}sülfonil{]karbamoil[}amino)fenil 4-metilbenzensulfonat		432-520-2	232938-43-1	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
006-101-00-6	reaction mass of: *N,N''*-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[*N'*-phenylurea]; *N*-(4-[[4-[[(phenylamino)carbonyl]amino] phenylmethyl]phenyl]-*N'*-cyclohexylurea; *N,N''*-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[*N'*-cyclohexylurea]	tepkime kütlesi: N,N''-(metilendi-4,1-fenilen)bis[N'-fenilüre]; N-(4-[[4-[[(fenilamino)karbonil]amino] fenilmetil]fenil]-N'-siklohekzilüre; N,N''-(metilendi-4,1-fenilen)bis[N'-siklohekzilüre]		423-070-8	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
006-102-00-1	*O*-hexyl-*N*-ethoxycarbonylthiocarbamate	O-hekzil-N-etoksikarboniltiyokarbamat		432-750-3	-	Kans. 1B Muta. 1B Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H350 H340 H302 H373 H317 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H340 H302 H373 H317 H411		
006-103-00-7	*N,N''*-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[*N'*-octyl]urea	N,N''-(metilendi-4,1-fenilen)bis[N'-oktil]üre		445-760-8	-	Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H334 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H318 H334 H410		M=100
007-001-00-5	ammonia, anhydrous	amonyak, susuz	U	231-635-3	7664-41-7	Alev.Gaz 2 Basınç Gaz Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H221 H331 H314 H400	GHS04 GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H221 H331 H314 H400		
007-001-01-2	ammonia ....%	amonyak ....%	B	215-647-6	1336-21-6	Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H314 H400	GHS05 GHS09 Thl	H314 H400		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
007-002-00-0	nitrogen dioxide; [1] dinitrogen tetraoxide [2]	Azot dioksit [1]; diazot tetraoksit [2]	5	233-272-6 [1] 234-126-4 [2]	10102-44-0 [1] 10544-72-6 [2]	Basınç Gaz Oksit. Gaz 1 Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1B	H270 H330 H314	GHS04 GHS03 GHS06 GHS05 Thl	H270 H330 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ 0,5 %
007-003-00-6	chlormequat chloride (ISO); 2-	Klоromekuat klorür (ISO); 2-		213-666-4	999-81-5	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H312 H302	GHS07 Dkt	H312 H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	chloroethyltrimethylammonium chloride	kloroetiltrimetilamonyumklorür									
007-004-00-1	nitric acid ... %	nitrik asit ... %	B	231-714-2	7697-37-2	Oksit. Sıvı 2 Cilt Aşnd. 1A	H272 H314	GHS03 GHS05 Thl	H272 H314		Cilt Aşnd. 1A; H314: C ≥% 20 Cilt Aşnd. 1B; H314: %5 ≤ C < %20 Oksit. Sıvı 2; H272: C ≥ %99 Oksit. Sıvı 3; H272: C > %65
007-006-00-2	ethyl nitrite	etil nitrit	U	203-722-6	109-95-5	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H220 H332 H312 H302	GHS02 GHS04 GHS07 Thl	H220 H332 H312 H302		
007-007-00-8	ethyl nitrate	etil nitrat		210-903-3	625-58-1	Kar.Pat.	H200	GHS01 Thl	H200		
007-008-00-3	hydrazine	hidrazin		206-114-9	302-01-2	Alev.Sıvı 3 Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H226 H350 H331 H311 H301 H314 H317 H400 H410	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H226 H350 H331 H311 H301 H314 H317 H410		Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥ %10 Cilt Tah. 2; H315: %3 ≤ C <% 10 Göz Tah. 2; H319: %3 ≤ C < %10
007-009-00-9	dicyclohexylammonium nitrite	Disiklohekzilamonyum nitrit		221-515-9	3129-91-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H302	GHS07 Dkt	H332 H302		
007-010-00-4	sodium nitrite	Sodyum nitrit		231-555-9	7632-00-0	Oksit. Katı 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1	H272 H301 H400	GHS03 GHS06 GHS09 Thl	H272 H301 H400		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
007-011-00-X	potassium nitrite	Potasyum nitrit		231-832-4	7758-09-0	Oksit. Katı 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1	H272 H301 H400	GHS03 GHS06 GHS09 Thl	H272 H301 H400		
007-012-00-5	*N,N*-dimethylhydrazine	N,N-dimetilhidrazin		200-316-0	57-14-7	Alev.Sıvı 2 Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H225 H350 H331 H301 H314 H411	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H225 H350 H331 H301 H314 H411		
007-013-00-0	1,2-dimethylhydrazine	1,2-dimetilhidrazin		-	540-73-8	Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Kronik 2	H350 H331 H311 H301 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H331 H311 H301 H411		Kans. 1B; H350: C ≥% 0,01
007-014-00-6	salts of hydrazine	hidrazin tuzları	A	-	-	Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H331 H311 H301 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H331 H311 H301 H317 H410		
007-015-00-1	*O*-ethylhydroxylamine	O-etilhidroksilamin		402-030-3	624-86-2	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H225 H331 H311 H301 H372 H319 H317 H400	GHS02 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H225 H331 H311 H301 H372 H319 H317 H400		
007-016-00-7	butyl nitrite	Bütil nitrit		208-862-1	544-16-1	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H225 H331 H301	GHS02 GHS06 Thl	H225 H331 H301		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
007-017-00-2	isobutyl nitrite	İzobütil nitrit		208-819-7	542-56-3	Alev.Sıvı 2 Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H225 H350 H341 H332 H302	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H350 H341 H332 H302		
007-018-00-8	*sec*-butyl nitrite	sekonder-bütil nitrit		213-104-8	924-43-6	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H225 H332 H302	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H302		
007-019-00-3	*tert*-butyl nitrite	tersiyer-bütil nitrit		208-757-0	540-80-7	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H225 H332 H302	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H302		
007-020-00-9	pentyl nitrite; [1] 'amyl nitrite', mixed isomers [2]	Pentil nitrit [1]; "amil nitrit", karışık izomerler [2]		207-332-7 [1] 203-770-8 [2]	463-04-7 [1] 110-46-3 [2]	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H225 H332 H302	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H302		
007-021-00-4	hydrazobenzene; 1,2-diphenylhydrazine	hidrazobenzen; 1,2-difenilhidrazin		204-563-5	122-66-7	Kans. 1B Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H410		
007-022-00-X	hydrazine bis(3-carboxy-4-hydroxybenzensulfonate)	hidrazin bis(3-karboksi-4-hidroksibenzensülfonat)		405-030-1	-	Kans. 1B Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H350 H302 H314 H317 H412	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H350 H302 H314 H317 H412		
007-023-00-5	sodium 3,5-bis(3-(2,4-di-tert-pentylphenoxy)propylcarbamoyl)benzenesulfonate	sodyum-3,5-bis(3-(2,4-di-ter-pentilfenoksi)propilkarbamoil)benzensülfonat		405-510-0	-	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H315 H317	GHS07 Dkt	H315 H317		
007-024-00-0	2-(decylthio)ethylammonium chloride	2-(desiltiyo)etilamonyum klorür		405-640-8	36362-09-1	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H315 H318 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H373 H315 H318 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
007-025-00-6	(4-hydrazinophenyl)-*N*-methylmethanesulfonamide hydrochloride	(4-hidrazinofenil)-N-metilmetansülfonamid hidroklorür		406-090-1	81880-96-8	Muta. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H301 H372 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H341 H301 H372 H317 H410		
007-026-00-1	oxo-((2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl)amino)carbonylacetohydrazide	okso-((2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il)amino)karbonilasetohidrazid		413-230-5	122035-71-6	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
007-027-00-7	1,6-bis(3,3-bis((1-methylpentylidenimino)propyl)ureido)hexane	1,6-bis(3,3-bis((1-metilpentilidinimino)propil)üreido)hekzan		420-190-2	771478-66-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H373 H314 H317 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H373 H314 H317 H410		
007-028-00-2	hydroxylammonium nitrate	Hidroksilamonyum nitrat		236-691-2	13465-08-2	Pat. 1.1 Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H201 H351 H311 H302 H373 H319 H315 H317 H400	GHS01 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H201 H351 H311 H302 H373 H319 H315 H317 H400		
007-029-00-8	diethyldimethylammonium hydroxide	dietildimetilamonyum hidroksit		419-400-5	95500-19-9	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H312 H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H314		
008-001-00-8	oxygen	oksijen	U	231-956-9	7782-44-7	Oksit. Gaz 1 Basınç Gaz	H270	GHS03 GHS04 Thl	H270		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
008-003-00-9	hydrogen peroxide solution ... %	hidrojenperoksit çözeltisi ... %	B	231-765-0	7722-84-1	Oksit. Sıvı 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H271 H332 H302 H314	GHS03 GHS05 GHS07 Thl	H271 H332 H302 H314		Oksit. Sıvı 1; H271: C ≥ %70 Oksit. Sıvı 2; H272: %50 ≤ C < %70 Cilt Aşnd. 1A; H314: C ≥% 70 Cilt Aşnd. 1B; H314: %50 ≤ C < %70 Cilt Tah. 2; H315: %35 ≤ C < %50 Göz Hsr. 1; H318: % 8 ≤ C < %50 Göz Tah. 2; H319: %5 < C <% 8 BHOT Tek Mrz. 3; H335; C ≥ %35
009-001-00-0	fluorine	flor		231-954-8	7782-41-4	Basınç Gaz Oksit. Gaz 1 Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1A	H270 H330 H314	GHS04 GHS03 GHS06 GHS05 Thl	H270 H330 H314		
009-002-00-6	hydrogen fluoride	hidrojen florür		231-634-8	7664-39-3	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1A	H330 H310 H300 H314	GHS06 GHS05 Thl	H330 H310 H300 H314		
009-003-00-1	hydrofluoric acid ... %	Hidroflorik asit ... %	B	231-634-8	7664-39-3	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1A	H330 H310 H300 H314	GHS06 GHS05 Thl	H330 H310 H300 H314		Cilt Aşnd. 1A; H314: C > %7 Cilt Aşnd. 1B; H314: %1 ≤ C < %7 Göz Tah. 2;

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
											H319: % 0,1 ≤ C < % 1
009-004-00-7	sodium fluoride	Sodyum florür		231-667-8	7681-49-4	Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H301 H319 H315	GHS06 Thl	H301 H319 H315	EUH032	
009-005-00-2	potassium fluoride	Potasyum florür		232-151-5	7789-23-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H331 H311 H301	GHS06 Thl	H331 H311 H301		
009-006-00-8	ammonium fluoride	Amonyum florür		235-185-9	12125-01-8	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H331 H311 H301	GHS06 Thl	H331 H311 H301		
009-007-00-3	sodium bifluoride; sodium hydrogen difluoride	sodyum biflorür; sodyum hidrojen diflorür		215-608-3	1333-83-1	Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B	H301 H314	GHS06 GHS05 Thl	H301 H314		Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥ %1 Cilt Tah. 2; H315: %0,1 ≤ C < % 1 Göz Tah. 2; H319: %0,1 ≤ C < % 1
009-008-00-9	potassium bifluoride; potassium hydrogen difluoride	potasyum biflorür; potasyum hidrojen diflorür		232-156-2	7789-29-9	Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B	H301 H314	GHS06 GHS05 Thl	H301 H314		Cilt Aşnd. 1B; H314: C > %1 Cilt Tah. 2; H315: 0,1 % ≤ C < % 1 Göz Tah. 2; H319: 0,1 % ≤ C < % 1
009-009-00-4	ammonium bifluoride; ammonium hydrogen difluoride	amonyum biflorür; amonyum hidrojen diflorür		215-676-4	1341-49-7	Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B	H301 H314	GHS06 GHS05 Thl	H301 H314		Cilt Aşnd. 1B; H314: C > %1 Cilt Tah. 2; H315: 0,1 % ≤ C < % 1

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
											Göz Tah. 2; H319: 0,1 % ≤ C < % 1
009-010-00-X	fluoroboric acid ... %	floroborik asit ... %	B	240-898-3	16872-11-0	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥ % 25 Cilt Tah. 2; H315: %10 ≤ C < %25 Göz Tah. 2; H319: %10 < C < %25
009-011-00-5	fluorosilicic acid ... %	florosilisik asit ... %	B	241-034-8	16961-83-4	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		
009-012-00-0	alkali fluorosilicates(Na); [1] alkali fluorosilicates(K); [2] alkali fluorosilicates(NH_4) [3]	alkali (bazik) hekzaflorosilikat(Na); [1] alkali (bazik) hekzaflorosilikat(K) [2]; alkalihekzaflorosilikat(NH4) [3]	A	240-934-8 [1] 240-896-2 [2] 240-968-3 [3]	16893-85-9 [1] 16871-90-2 [2] 16919-19-0 [3]	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H331 H311 H301	GHS06 Thl	H331 H311 H301		
009-013-00-6	fluorosilicates, with the exception of those specified elsewhere in this annex	bu ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan florosilikatlar	A	-	-	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
009-014-00-1	lead hexafluorosilicate	kurşun hekzaflorosilikat	1	247-278-1	25808-74-6	Ürm. Sis. Tok. 1A Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360Df H332 H302 H373 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H360Df H332 H302 H373 H410		
009-015-00-7	sulphuryl difluoride	Sülfüril diflorür	U	220-281-5	2699-79-8	Basınç Gaz Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1	H331 H373 H400	GHS04 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H373 H400		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
009-016-00-2	trisodium hexafluoroaluminate [1] trisodium hexafluoroaluminate (cryolite) [2]	Trisodyumhekzafloroalüminat [1] trisodyum hekzafloroalüminat (kriyolit) [2]		237-410-6 [1] 239-148-8 [2]	13775-53-6 [1] 15096-52-3 [2]	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H372 H332 H411	GHS07 GHS08 GHS09 Thl	H372 H332 H411		
009-017-00-8	potassium mu-fluoro-bis(triethylaluminium)	potasyum-mu-flor-bis(trietilalüminyum)	T	400-040-2	12091-08-6	Alev. Katı 1 Su-tepk. 1 Cilt Aşnd. 1A Akut Tok. 4	H228 H270 H314 H332	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H228 H270 H314 H332	EUH014	
009-018-00-3	magnesium hexafluorosilicate	magnezyum hekzaflorosilikat		241-022-2	16949-65-8	Akut Tok. 3	H301	GHS06 Thl	H301		
011-001-00-0	sodium	sodyum		231-132-9	7440-23-5	Su-tepk. 1 Cilt Aşnd. 1B	H260 H314	GHS02 GHS05 Thl	H260 H314	EUH014	
011-002-00-6	sodium hydroxide; caustic soda	sodyum hidroksit; kostik soda		215-185-5	1310-73-2	Cilt Aşnd. 1A	H314	GHS05 Thl	H314		Cilt Aşnd. 1A; H314: C ≥ %5 Cilt Aşnd. 1B; H314: 2 % < C < 5 % Cilt Tah. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Göz Tah. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %
011-003-00-1	sodium peroxide	sodyum peroksit		215-209-4	1313-60-6	Oksit. Katı 1 Cilt Aşnd. 1A	H271 H314	GHS03 GHS05 Thl	H271 H314		
011-004-00-7	sodium azide	sodyum azid		247-852-1	26628-22-8	Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H300 H400 H410	EUH032	
011-005-00-2	sodium carbonate	sodyum karbonat		207-838-8	497-19-8	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
011-006-00-8	sodium cyanate	sodyum siyanat		213-030-6	917-61-3	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
011-007-00-3	propoxycarbazone-sodium	propoksikarbazon-sodyum		-	181274-15-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M = 10
012-001-00-3	magnesium powder (pyrophoric)	magnezyum tozu(piroforik)	T	231-104-6	7439-95-4	Su-tepk. 1 Piro. Katı 1	H260 H250	GHS02 Thl	H260 H250		
012-002-00-9	magnesium, powder or turnings	magnezyum, tozu veya talaşı	T	231-104-6	-	Alev. Katı 1 Su-tepk. 2 Kend. Isınan 1	H228 H261 H252	GHS02 Thl	H228 H261 H252		
012-003-00-4	magnesium alkyls	magnezyum alkilleri	A	-	-	Piro. Sıvı 1 Su-tepk. 1 Cilt Aşnd. 1B	H250 H260 H314	GHS02 GHS05 Thl	H250 H260 H314	EUH014	
012-004-00-X	aluminium-magnesium-carbonate-hydroxide-perchlorate-hydrate	aluminyum-magnezyum-karbonat-hidroksit-perklorat-hidrat		422-150-1	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
013-001-00-6	aluminium powder (pyrophoric)	alüminyum tozu (piroforik)	T	231-072-3	7429-90-5	Su-tepk. 2 Piro. Katı 1	H261 H250	GHS02 Thl	H261 H250		
013-002-00-1	aluminium powder (stabilised)	aluminyum tozu (kararlı hale getirilmiş)	T	231-072-3	7429-90-5	Su-tepk. 2 Alev. Katı 1	H261 H228	GHS02 Thl	H261 H228		
013-003-00-7	aluminium chloride, anhydrous	alüminyum klorür, susuz		231-208-1	7446-70-0	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		
013-004-00-2	aluminium alkyls	Alüminyum alkilleri	A	-	-	Piro. Sıvı 1 Su-tepk. 1 Cilt Aşnd. 1B	H250 H260 H314	GHS02 GHS05 Thl	H250 H260 H314	EUH014	
013-005-00-8	diethyl(ethyldimethylsilanolato) aluminium	dietil(etildimetilsilanolato)alüminyum		401-160-8	55426-95-4	Su-tepk. 1 Piro. Sıvı 1 Cilt Aşnd. 1A	H260 H250 H314	GHS02 GHS05 Thl	H260 H250 H314	EUH014	
013-006-00-3	(ethyl-3-oxobutanoato-*O*'1,*O*'3)(2-dimethylaminoethanolato)(1-methoxypropan-2-olato)aluminium(III), dimerised	(etil-3-oksobütanoato-O'1,O'3)(2-dimetilaminoetanolato)(1-metoksipropan-2-olato)alüminyum(III), dimerleşmiş		402-370-2	-	Alev.Sıvı 3 Göz Hsr. 1	H226 H318	GHS02 GHS05 Thl	H226 H318		
013-007-00-9	poly(oxo(2-butoxyethyl-3-oxobutanoato-*O*'1,*O*'3)aluminium)	poli(oksо(2-bütoksietil-3-oksobütanoato-O'1,O'3)alüminyum)		403-430-0	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
013-008-00-4	di-*n*-octylaluminium iodide	di-n-oktilalüminyum iyodür		408-190-0	7585-14-0	Piro. Sıvı 1 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H250 H314 H400 H410	GHS02 GHS05 GHS09 Thl	H250 H314 H410	EUH014	
013-009-00-X	sodium((n-butyl)x(ethyl)y-1,5-dihydro)aluminate) x = 0,5, y = 1,5	sodyum((n-bütil)x(etil)y-1,5-dihidro)alüminat) x = 0.5 y = 1.5	T	418-720-2	-	Alev. Katı 1 Su-tepk. 1 Piro. Katı 1 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H228 H260 H250 H332 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H228 H260 H250 H332 H314	EUH014	
013-010-00-5	hydroxy aluminium bis(2,4,8,10-tetra-*tert*-butyl-6-hydroxy-12*H*-dibenzo[*d,g*][1.3.2]dioxaphosphocin-6-oxide)	hidroksi aluminyum bis(2,4,8,10-tetra-ter-bütil-6-hidroksi-12H-dibenzo[d,g][1.3.2]dioksafosfosin-6-oksit)		430-650-4	151841-65-5	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
014-001-00-9	trichlorosilane	triklorosilan	T	233-042-5	10025-78-2	Alev.Sıvı 1 Piro. Sıvı 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H224 H250 H332 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H224 H250 H332 H302 H314	EUH014 EUH029	BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
014-002-00-4	silicon tetrachloride	silisyum tetraklorür		233-054-0	10026-04-7	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H319 H335 H315	GHS07 Dkt	H319 H335 H315	EUH014	
014-003-00-X	dimethyldichlorosilane	dimetildiklorosilan		200-901-0	75-78-5	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H225 H319 H335 H315	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H335 H315		
014-004-00-5	trichloro(methyl)silane; methyltrichlorosilane	trikloro(metil)silan; metiltriklorosilan		200-902-6	75-79-6	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H225 H319 H335 H315	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H335 H315	EUH014	Cilt Tah. 2; H315: C ≥ %1 Göz Tah. 2; H319: C ≥ %1 BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
014-005-00-0	tetraethyl silicate; ethyl silicate	Tetraetil silikat; etilsilikat		201-083-8	78-10-4	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H332 H319 H335	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H319 H335		
014-006-00-6	bis(4-fluorophenyl)-methyl-(1,2,4-triazol-4-ylmethyl)silane hydrochloride	bis(4-florofenil)-metil-(1,2,4-triyazol-4-ilmetil)silan hidroklorür		401-380-4	-	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H319 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H411		
014-007-00-1	triethoxyisobutylsilane	trietoksiizobütilsilan		402-810-3	17980-47-1	Cilt Tah. 2	H315	GHS07 Dkt	H315		
014-008-00-7	(chloromethyl)bis(4-fluorophenyl)methylsilane	(klorometil)bis(4-florofenil)metilsilan		401-200-4	85491-26-5	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
014-009-00-2	isobutylisopropyldimethoxysilane	izobütilizopropildimetoksisilan		402-580-4	111439-76-0	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2	H226 H332 H315	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H315		
014-010-00-8	disodium metasilicate	disodyum metasilikat		229-912-9	6834-92-0	Cilt Aşnd. 1B BHOT Tek Mrz. 3	H314 H335	GHS05 GHS07 Thl	H314 H335		
014-011-00-3	cyclohexyldimethoxymethylsilane	siklohekzildimetoksimetilsilan		402-140-1	17865-32-6	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
014-012-00-9	bis(3-(trimethoxysilyl)propyl)amine	bis(3-(trimetoksisilil)propil)amin		403-480-3	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
014-013-00-4	α-hydroxypoly(methyl-(3-(2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yloxy)propyl)siloxane)	α-hidroksipoli(metil-(3-(2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-iloksi)propil)siloksan)		404-920-7	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H312 H302 H314 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H314 H411		
014-014-00-X	etaceIasil (ISO); 6-(2-chloroethyl)-6-(2-methoxyethoxy)-2,5,7,10-tetraoxa-6-silaundecane	etaseIasil (ISO); 6-(2-kloroetil)-6-(2-metoksietoksi)-2,5,7,10-tetraoksa-6-silaundekan		253-704-7	37894-46-5	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H360D H302 H373	GHS08 GHS07 Thl	H360D H302 H373		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
014-015-00-5	α-trimethylsilanyl-ω-trimethylsiloxypoly[oxy(methyl-3-(2-(2-methoxypropoxy)propoxy)propylsilanediyl]-co-oxy(dimethylsilane))	α-trimetilsilanil-ω-trimetilsiloksipoli[oksi(metil-3-(2-(2-metoksipropoksi)propoksi)propilsilandiil]- ko-oksi(dimetilsilan))		406-420-4	69430-40-6	Sucul Kronik 4	H413		H413		
014-016-00-0	reaction mass of: 1,3-dihex-5-en-1-yl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxane; 1,3-dihex-n-en-1-yl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxane	1,3-diheks-5-en-1-il-1,1,3,3-tetrametildisiloksan; 1,3-diheks-n-en-1-il-1,1,3,3-tetrametildisiloksan' ın tepkime kütlesi		406-490-6	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
014-017-00-6	flusilazole (ISO); bis(4-fluorophenyl)(methyl)(1*H*-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)silane	flusilazol (ISO); bis(4-florofenil)(metil)(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)silan		-	85509-19-9	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H351 H360D H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H351 H360D H302 H411		
014-018-00-1	octamethylcyclotetrasiloxane	oktametilsiklotetrasiloksan		209-136-7	556-67-2	Ürm. Sis. Tok. 2 Sucul Kronik 4	H361f H413	GHS08 Dkt	H361f H413		
014-019-00-7	reaction mass of: 4-[[bis-(4-fluorophenyl)methylsilyl]methyl]-4*H*-1,2,4-triazole; 1-[[bis-(4-fluorophenyl)methylsilyl]methyl]-1*H*-1,2,4-triazole	4-[[bis-(4-florofenil)metilsilil]metil-4H-1,2,4-triazol;1-[[bis-(4-florofenil)metilsilil]metil-1H-1,2,4-triazol'un tepkime kütlesi		403-250-2	-	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H351 H360D H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H351 H360D H302 H411		
014-020-00-2	bis(1,1-dimethyl-2-propynyloxy)dimethylsilane	bis(1,1-dimetil-2-propiniloksi)dimetilsilan		414-960-7	53863-99-3	Akut Tok. 4	H332	GHS07 Dkt	H332		
014-021-00-8	tris(isopropenyloxy)phenyl silane	Tris(izopropeniloksi)fenilsilan		411-340-8	52301-18-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H400 H410		
014-022-00-3	reaction product of: (2-hydroxy-4-(3-propenoxy)benzophenone and triethoxysilane) with (hydrolysis product of silica and methyltrimethoxysilane)	(2-hidroksi-4-(3-propenoksi)benzofenon ve (hidroliz ürünü silika ve metiltrimetoksisilan) ile beraber trietoksisilan'ın reaksiyonu ürünü	T	401-530-9	-	Alev. Katı 1 BHOT Tek Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H228 H370 H332 H312 H302	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H228 H370 H332 H312 H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
014-023-00-9	α, ω-dihydroxypoly{hex-5-en-1-ylmethylsiloxane}hoxysilane with (hydrolysis product of silica and methyltrimethoxysilane)iazole	α,ω-dihidroksipoli(heks-5-en-1-ilmetilsiloksan)hoksisilan ile (hidroliz ürünü olan silika ve metiltrimetoksisilan)iyazol		408-160-7	125613-45-8	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
014-024-00-4	1-((3-(3-chloro-4-fluorophenyl)propyl)dimethylsilanyl)-4-ethoxybenzene	1-((3-(3-kloro-4-florofenil)propil)dimetilsilanil)-4-etoksibenzen		412-620-2	121626-74-2	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
014-025-00-X	4-[3-(diethoxymethylsilyl]propoxy)-2,2,6,6-tetramethyl]piperidine	4-[3-(dietoksimetilsilil-propoksi)-2,2,6,6-tetrametil-piperidin		411-400-3	102089-33-8	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H373 H315 H318 H412	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H302 H373 H315 H318 H412		
014-026-00-5	dichloro-(3-(3-chloro-4-fluorophenyl)propyl)methylsilane	dikloro-(3-(3-kloro-4-florofenil)propil)metilsilan		407-180-3	770722-36-6	Cilt Aşnd. 1A	H314	GHS05 Thl	H314		
014-027-00-0	chloro(3-(3-chloro-4-fluorophenyl)propyl)dimethylsilane	kloro(3-(3-kloro-4-florofenil)propil)dimetilsilan		410-270-5	770722-46-8	Cilt Aşnd. 1A	H314	GHS05 Thl	H314		
014-028-00-6	α-[3-(1-oxoprop-2-eny)]-1-oxypropyl]dimethoxysilyloxy-ω-[3(1-oxoprop-2-enyl)-1-oxypropyl]dimethoxysilyl poly(dimethylsiloxane)	α-[3-(1-oksoprop-2-enil)-1-oksipropil]dimetoksisililoksi-ω-[3-(1-oksoprop-2-enil)-1-oksipropil]dimetoksisilil polі(dimetilsiloksan)		415-290-8	193159-06-7	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
014-029-00-1	*O,O'*-(ethenylmethylsilylene)di[(4-methylpentan-2-one)oxime]	O,O'-(etenilmetilsililen)di[(4-metilpentan-2-on)oksim]		421-870-1	156145-66-3	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H361f H302 H373	GHS08 GHS07 Dkt	H361f H302 H373		
014-030-00-7	[(dimethylsilylene)bis((1,2,3,3a,7a-η)-1*H*-inden-1-ylidene)dimethyl]hafnium	[(dimetilsililen)bis((1,2,3,3a,7a-η)-1H-inden-1-ilidin)dimetilhafniyum		422-060-0	137390-08-0	Akut Tok. 2	H300	GHS06 Thl	H300		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
014-031-00-2	bis(1-methylethyl)-dimethoxysilane	Bis(1-metiletil)-dimetoksisilan		421-540-7	18230-61-0	Alev.Sıvı 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H226 H315 H317 H412	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H315 H317 H412		
014-032-00-8	dicyclopentyldimethoxysilane	disiklopentildimetoksisilan		404-370-8	126990-35-0	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H315 H318 H410		
014-033-00-3	2-methyl-3-(trimethoxysilyl)propyl-2-propenoate hydrolysis product with silica	2-metil-3-(trimetoksisilil)propil-2-propenoat'ın silika ile hidroliz ürünü		419-030-4	125804-20-8	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H319 H336	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H336		
014-034-00-9	3-hexylheptamethyltrisiloxane	3-hekzilheptametiltrisiloksan		428-700-5	1873-90-1	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 4	H332 H413	GHS07 Dkt	H332 H413		
014-035-00-4	2-(3,4-epoxycyclohexyl)ethyltriethoxy silane	2-(3,4-epoksisiklohekzil) etiltrietoksi silan		425-050-4	10217-34-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
014-036-00-X	(4-ethoxyphenyl)(3-(4-fluoro-3-phenoxyphenyl)propyl)dimethyl silane	(4-etoksifenil)(3-(4-floro-3-fenoksifenil)propil)dimetilsilan		405-020-7	105024-66-6	Ürm. Sis. Tok. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360F H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H360F H410		M=1000
014-037-00-5	2-butanone-*O,O',O''*-(phenylsilylidyne)trioxime	2-bütanon-O,O',O''-(fenilsililidin)trioksim		433-360-6	34036-80-1	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H373 H317 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H373 H317 H412		
014-038-00-0	*S*-(3-(triethoxysilyl)propyl)octanethioate	S-(3-(trietoksisilil)propil) oktanetioat		436-690-9	220727-26-4	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
014-039-00-6	(2,3-dimethylbut-2-yl)-trimethoxysilane	(2,3-dimetilbüt-2-il)-trimetoksisilan		439-360-2	142877-45-0	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H315 H318 H412	GHS05 Thl	H315 H318 H412		
014-041-00-7	*N,N*-bis(trimethylsilyl)aminopropylmethyldiethoxysilane	N,N-bis(trimetilsilil)aminopropilmetil dietoksisilan		445-890-5	201290-01-9	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H302 H317	GHS07 Dkt	H302 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
014-042-00-2	reaction mass of: *O,O',O'',O'''*-silanetetrayl tetrakis(4-methyl-2-pentanone oxime) (3 stereoisomers)	tepkime kütlesi: O,O',O'',O'''-silantetrail tetrakis(4-metil-2-pentanon oksim) (3 stereoizomer)		423-010-0	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
014-043-00-8	reaction product of amorphous silica (50-85%), butyl (1-methylpropyl) magnesium (3-15%), tetraethyl orthosilicate (5-15%) and titanium tetrachloride (5-20%)	amorf silika (%50-85), bütil (1-metilpropil) magnezyum (%3-15), tetraetil ortosilikat (%5-15) ve titanyum tetraklorürün (%5-20) tepkime ürünü		432-200-2	-	BHOT Tek.Mrz. 3 Cilt Tah 2 Göz Hsr.1 Sucul Kronik 3	 H335 H315 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl.	 H335 H315 H318 H412 H412		
014-044-00-3	3-[(4'-acetoxy-3'-methoxyphenyl) propyl]trimethoxysilane	3-[(4'-asetoksi-3'-metoksifenil) propil]trimetoksisilan		433-050-0	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
014-045-00-9	magnesium sodium fluoride silicate	magnezyum sodyum florür silikat		442-650-1	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2	H373	GHS08 Dkt	H373		
014-046-00-4	e-glass microfibres of representative composition; [Calcium-aluminium-silicate fibres with random orientation with the following representative composition (% given by weight): SiO_2 50,0-56,0 %, Al_2O_3 13,0-16,0 %, B_2O_3 5,8-10,0 %, Na_2O < 0,6 %, K_2O < 0,4 %, CaO 15,0-24,0 %, MgO < 5,5 %, Fe_2O_3 < 0,5 %, F_2< 1,0 %. Process: typically produced by flame attenuation and rotary process. (Additional individual elements may be present at low levels; the process list does not preclude innovation).]	temsili kompozisyonun e-cam mikrofiberleri: [kalsiyum-alüminyum-silikat fiberlerle birlikte aşağıdaki temsili kompozisyon (%ağırlık): SiO_2 %50,0-56,0, Al_2O_3 %13,0-16,0, B_2O_3 %5,8-10,0, Na_2O <% 0,6, K_2O < %0,4 , CaO %15,0-24.0 , MgO < %5,5 , Fe_2O_3 < %0,5, F <% %1,0 . Proses: tipik olarak alev azaltma ve rotar prosesi ile üretilir. (Düşük seviyelerde ilave tekil elementler bulunabilir; proses listesi innovasyonu hariç kılmaz).]	A			Kans. 1B	H350i	GHS08 Thl	H350i		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
014-047-00-X	glass microfibres of representative composition; [Calcium-aluminium-silicate fibres with random orientation with the following composition (% given by weight): SiO_2 55,0-60,0 %, Al_2O_3 4,0-7,0 %, B_2O_3 8,0-11,0 %, ZrO_2 0,0-4,0 %, Na_2O 9,5-13,5 %, K_2O 0,0-4,0 %, CaO 1,0-5,0 %, MgO 0,0-2,0 %, Fe_2O_3 < 0,2 %, ZnO 2,0-5,0 %, BaO 3,0-6,0 %, F_2 < 1,0 %. Process: typically produced by flame attenuation and rotary process. (Additional individual elements may be present at low levels; the process list does not preclude innovation).]	temsili kompozisyonun cam mikrofiberleri; [rastgele oryantasyonlu kalsiyum-alüminyum-silikat fiberlerle birlikte aşağıdaki kompozisyon (%ağırlık): SiO_2 %55,0-60,0, Al_2O_3 %4,0-7,0, B_2O_3 %8-11,0, $ZrO2$ %0,0-4,0, Na_2O 9,5-13,5, K_2O %0,0-4,0 , CaO %1,0-5,0 , MgO %0,0-2,0 , Fe_2O_3 < %0,2, ZnO %2,0-5,0, BaO %3,0-6,0, F_2< %1,0 . Proses: tipik olarak alev azaltma ve rotar prosesi ile üretilir. (Düşük seviyelerde ilave tekil elementler bulunabilir; proses listesi innovasyonu hariç kılmaz).]	A		-	Kans. 2	H351 (soluma)	GHS08 Dkt	H351 (soluma)		
015-001-00-1	white phosphorus	beyaz fosfor		231-768-7	12185-10-3	Piro. Katı 1 Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1	H250 H330 H300 H314 H400	GHS02 GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H250 H330 H300 H314 H400		
015-002-00-7	red phosphorus	kırmızı fosfor		231-768-7	7723-14-0	Alev. Katı 1 Sucul Kronik 3	H228 H412	GHS02 Thl	H228 H412		
015-003-00-2	calcium phosphide; tricalcium diphosphide	kalsiyum fosfür; trikalsiyum difosfür		215-142-0	1305-99-3	Su-tepk. 1 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 1 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1	H260 H300 H311 H330 H318 H400	GHS02 GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H260 H300 H311 H330 H318 H400	EUH029 EUH032	M=100
015-004-00-8	aluminium phosphide	alüminyum fosfür		244-088-0	20859-73-8	Su-tepk. 1 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 1 Sucul Akut 1	H260 H300 H311 H330 H400	GHS02 GHS06 GHS09 Thl	H260 H300 H311 H330 H400	EUH029 EUH032	M=100

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-005-00-3	magnesium phosphide; trimagnesium diphosphide	magnezyum fosfür; trimagnezyum difosfür		235-023-7	12057-74-8	Su-tepk. 1 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 1 Sucul Akut 1	H260 H300 H311 H330 H400	GHS02 GHS06 GHS09 Thl	H260 H300 H311 H330 H400	EUH029 EUH032	M=100
015-006-00-9	trizinc diphosphide; zinc phosphide	triçinko difosfür; çinko fosfür	T	215-244-5	1314-84-7	Su-tepk. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H260 H300 H400 H410	GHS02 GHS06 GHS09 Thl	H260 H300 H410	EUH029 EUH032	M=100
015-007-00-4	phosphorus trichloride	Fosfor triklorür		231-749-3	7719-12-2	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1A	H330 H300 H373 H314	GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H330 H300 H373 H314	EUH014 EUH029	
015-008-00-X	phosphorus pentachloride	Fosfor pentaklorür		233-060-3	10026-13-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B	H330 H302 H373 H314	GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H330 H302 H373 H314	EUH014 EUH029	
015-009-00-5	phosphoryl trichloride	Fosforil triklorür		233-046-7	10025-87-3	Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H330 H372 H302 H314	GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H330 H372 H302 H314	EUH014 EUH029	
015-010-00-0	phosphorus pentoxide	Fosfor pentoksit		215-236-1	1314-56-3	Cilt Aşnd. 1A	H314	GHS05 Thl	H314		
015-011-00-6	phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... %	fosforik asit ... %, ortofosforik asit ... %	B	231-633-2	7664-38-2	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		Cilt Aşnd. 1B; H314: C > % 25 Cilt Tah. 2; H315: %10 ≤ C < %25 Göz Tah. 2; H319: %10 < C < %25

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-012-00-1	tetraphosphorus trisulphide; phosphorus sesquisulphid	Tetrafosfor trisülfür; fosfor seskuisülfür	T	215-245-0	1314-85-8	Alev. Katı 2 Su-tepk. 1 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1	H228 H260 H302 H400	GHS02 GHS07 GHS09 Thl	H228 H260 H302 H400		
015-013-00-7	triethyl phosphate	Trietil fosfat		201-114-5	78-40-0	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
015-014-00-2	tributyl phosphate	Tributil fosfat		204-800-2	126-73-8	Kans. 2 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2	H351 H302 H315	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H302 H315		
015-015-00-8	tricresyl phosphate *(o-o-o-, o-o-m-, o-o-p-, o-m-m-, o-m-p-, o-p-p-)*; tritolyl phosphate *(o-o-o-, o-o-m-, o-o-p-, o-m-m-, o-m-p-, o-p-p-)*	trikresil fosfat (o-o-o-, o-o-m-, o-o-p-,o-m-m-, o-m-p-, o-p-p-); tritolil fosfat (o-o-o-, o-o-m-, o-o-p-, o-m-m-, o-m-p-, o-p-p-);	C	201-103-5	78-30-8	BHOT Tek Mrz. 1 Sucul Kronik 2	H370 H411	GHS08 GHS09 Thl	H370 H411		BHOT Tek Mrz. 1; H370: C ≥ %1 BHOT Tek Mrz. 2: H371: % 0,2 < C < % 1
015-016-00-3	tricresyl phosphate *(m-m-m-, m-m-p-, m-p-p-, p-p-p-)*; tritolyl phosphate *(m-m-m-, m-m-p-, m-p-p-, p-p-p-)*	trikresil fosfat (m-m-m-, m-m-p-, m-p-p-,p-p-p-); tritolil fosfat (m-m-m-, m-m-p-, m-p-p-,p-p-p-);	C	201-105-6	78-32-0	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H312 H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H411		
015-019-00-X	dichlorvos (ISO); 2,2-dichlorovinyl dimethyl phosphate	diklorvos (ISO); 2,2-diklorovinil dimetil fosfat		200-547-7	62-73-7	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H330 H311 H301 H317 H400	GHS06 GHS09 Thl	H330 H311 H301 H317 H400		M=1000
015-020-00-5	mevinphos (ISO); 2-methoxycarbonyl-1-methylvinyl dimethyl phosphate	mevinfos (ISO); 2-metoksikarbonil-1-metilvinil dimetil fosfat		232-095-1	7786-34-7	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H410		M = 10000
015-021-00-0	trichlorfon (ISO); dimethyl 2,2,2-trichloro-1-hydroxyethylphosphonate	triklorofon (ISO); dimetil-2,2,2-trikloro-1-hidroksietilfosfonat		200-149-3	52-68-6	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H400 H410		M = 1000

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-022-00-6	phosphamidon (ISO); 2-chloro-2-diethylcarbamoyl-1-methylvinyl dimethyl phosphate	fosfamidon (ISO); 2-kloro-2-dietilkarbamoil-1-metilvinil dimetil fosfat		236-116-5	13171-21-6	Muta. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H341 H300 H311 H410		
015-023-00-1	pyrazoxon: diethyl 3-methylpyrazol-5-yl phosphate	pirazokson; dietil 3-metilpirazol-5-il fosfat		-	108-34-9	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H330 H310 H300	GHS06 Thl	H330 H310 H300		
015-024-00-7	triamiphos (ISO); 5-amino-3-phenyl-1,2,4-triazol-1-yl-*N*,*N*,*N*',*N*'-tetramethylphosphonic diamide	triamifos (ISO); 5-amino-3-fenil-1,2,4-triazol-1-il-N,N,N',N'-tetrametilfosfonik diamid		-	1031-47-6	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H310 H300	GHS06 Thl	H310 H300		
015-025-00-2	TEPP (ISO); tetraethyl pyrophosphate	TEPP (ISO); tetraetil pirofosfat		203-495-3	107-49-3	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1	H310 H300 H400	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H400		
015-026-00-8	schradan (ISO); octamethylpyrophosphoramide	skradan (ISO); oktametilpirofosforamid		205-801-0	152-16-9	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H310 H300	GHS06 Thl	H310 H300		
015-027-00-3	sulfotep (ISO); *O,O,O,O*-tetraethyl dithiopyrophosphate	sülfotep (ISO); O,O,O,O-tetraetil ditiyopirofosfat		222-995-2	3689-24-5	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H410		M = 1000
015-028-00-9	demeton-*O* (ISO); *O,O*-diethyl-*O*-2-ethylthioethyl phosphorothioate	demeton- O (ISO); O, O-dietil-O-2-etiltiyoetilfosforotiyoat		206-053-8	298-03-3	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1	H310 H300 H400	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H400		
015-029-00-4	demeton-*S* (ISO); diethyl-*S*-2-ethylthioethyl phosphorothioate	demeton-S (ISO); dietil-S-2-etiltiyoetilfosforotiyoat		204-801-8	126-75-0	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H310 H300	GHS06 Thl	H310 H300		
015-030-00-X	demeton-*O*-methyl (ISO); *O*-2-ethylthioethyl *O,O*-dimethyl phosphorothioate	demeton-O-metil (ISO); O-2-etiltiyoetil-O,O-dimetiltiyofosforotiyoat		212-758-1	867-27-6	Akut Tok. 3	H301	GHS06 Thl	H301		
015-031-00-5	demeton-*S*-methyl (ISO); *S*-2-ethylthioethyl dimethyl phosphorothioate	demeton-S-metil (ISO); S-2-etiltiyoetil dimetil fosforotiyoat		213-052-6	919-86-8	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Kronik 2	H311 H301 H411	GHS06 GHS09 Thl	H311 H301 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-032-00-0	prothoate (ISO); *O,O*-diethyl isopropylcarbamoylmethyl phosphorodithioate	protoat (ISO); O,O-dietilizopropilkarbamoilmetil fosforoditiyoat		218-893-2	2275-18-5	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Kronik 3	H310 H300 H412	GHS06 Thl	H310 H300 H412		
015-033-00-6	phorate (ISO); *O,O*-diethyl ethylthiomethyl phosphorodithioate	forat (ISO); O,O-dietiletil tiyometil fosforoditiyoat		206-052-2	298-02-2	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H410		M = 1000
015-034-00-1	parathion (ISO); *O,O*-diethyl *O*-4-nitrophenyl phosphorothioate	paratiyon (ISO); O,O-dietil-O-4-nitrofenil fosforotiyoat		200-271-7	56-38-2	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H300 H311 H372 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H300 H311 H372 H410		M = 100
015-035-00-7	parathion - methyl (ISO); *O,O*-dimethyl *O*-4-nitrophenyl phosphorothioate	paratiyon - metil (ISO); O,O-dimetil-O-4-nitrofenilfosforotiyoat		206-050-1	298-00-0	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H226 H330 H300 H311 H373 H400 H410	GHS02 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H226 H330 H300 H311 H373 H410		M = 100
015-036-00-2	*O*-ethyl *O*-4-nitrophenyl phenylphosphonothioate; EPN	O-etil O-4-nitrofenil fenilfosfonotiyoat; EPN		218-276-8	2104-64-5	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H410		
015-037-00-8	phenkapton (ISO); *S*-(2,5-dichlorophenylthiomethyl) *O,O*-diethyl phosphorodithioate	fenkapton (ISO); S-(2,5-diklorofeniltiyometil) O,O-dietilfosforoditiyoat		218-892-7	2275-14-1	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-038-00-3	coumaphos (ISO); *O*-3-chloro-4-methylcoumarin-7-yl *O*,*O*-diethyl phosphorothioate	kumafos (ISO); O-3-kloro-4-metilkumarin-7-il-O,O-dietil fosforotiyoat		200-285-3	56-72-4	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H312 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H300 H312 H410		
015-039-00-9	azinphos-methyl (ISO); *O*,*O*-dimethyl-4-oxobenzotriazin-3-ylmethyl phosphorodithioate	azinfos-metil(ISO); O,O-dimetil-4-oksobenzotriazin-3-ilmetil fosforoditiyoat		201-676-1	86-50-0	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H300 H311 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H300 H311 H317 H410		
015-040-00-4	diazinon (ISO); *O*,*O*-diethyl *O*-2-isopropyl-6-methylpyrimidin-4-yl phosphorothioate	diazinon (ISO); O,O-dietil-O-2-izopropil-6-metilpirimidin-4-il fosforotiyoat		206-373-8	333-41-5	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H400 H410		
015-041-00-X	malathion (ISO); 1,2-bis(ethoxycarbonyl)ethyl *O*,*O*-dimethyl phosphorodithioate; [containing ≤ 0.03 % isomalathion]	malatiyon (ISO); 1,2-bis (etoksikarbonil) etil-O,O-dimetil fosforoditiyoat; [≤% 0,03 izomalatiyon içeren]		204-497-7	121-75-5	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		M=1000
015-042-00-5	chlorthion; *O*-(3-chloro-4-nitrophenyl) *O*,*O*-dimethyl phosphorothioate	klortiyon; O-(3-kloro-4-nitrofenil)-O,O-dimetil-dimetil fosforotiyoat		207-902-5	500-28-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H410		M = 100
015-043-00-0	phosnichlor (ISO); *O*-4-chloro-3-nitrophenyl *O*,*O*-dimethyl phosphorothioate	fosniklor (ISO); O-4-kloro-3-nitrofenil O,O-dimetil fosforotiyoat		-	5826-76-6	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H312 H302	GHS07 Dkt	H332 H312 H302		
015-044-00-6	carbophenothion (ISO); 4-chlorophenylthiomethyl *O*,*O*-diethyl phosphorodithioate	karbofenotiyon (ISO); 4-klorofeniltiyometil-O,O-dietil fosforoditiyoat		212-324-1	786-19-6	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H311 H301 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-045-00-1	mecarbam (ISO); *N*-ethoxycarbonyl-*N*-methylcarbamoylmethyl *O,O*-diethyl phosphorodithioate	mekarbam (ISO); N-etoksikarbonil-N-metilkarbamoilmetil O,O-dietilfosforoditiyoat		219-993-9	2595-54-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H311 H301 H400 H410		
015-046-00-7	oxydemeton-methyl; *S*-2-(ethylsulphinyl)ethyl *O,O*-dimethyl phosphorothioate	oksidemeton-metil; S-2-(etilsülfinil)etil O,O-dimetilfosforotiyoat		206-110-7	301-12-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1	H311 H301 H400	GHS06 GHS09 Thl	H311 H301 H400		
015-047-00-2	ethion (ISO); *O,O,O',O'*-tetraethyl *S,S'*-methylenedi (phosphorodithioate); diethion	etiyon (ISO); O,O,O',O'-tetraetil S,S'-metilendi (fosforoditiyoat); dietiyon		209-242-3	563-12-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H312 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H312 H410		M = 10000
015-048-00-8	fenthion (ISO); *O,O*-dimethyl-*O*-(4-methylthion-*m*-tolyl) phosphorothioate	fentiyon (ISO); O,O-dimetil-O-(4-metiltiyon-m-tolil) fosforotiyoat		200-231-9	55-38-9	Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H331 H312 H302 H372 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H341 H331 H312 H302 H372 H410		M=100
015-049-00-3	endothion (ISO); *S*-5-methoxy-4-oxopyran-2-ylmethyl dimethyl phosphorothioate	endotiyon (ISO); S-5-metoksi-4-oksopiran-2-ilmetildimetil fosforotiyoat		220-472-3	2778-04-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H311 H301	GHS06 Thl	H311 H301		
015-050-00-9	thiometon (ISO); *S*-2-ethylthioethyl *O,O*-dimethyl phosphorodithioate	tiyometon (ISO); S-2-etiltiyoetil O,O-dimetil fosforoditiyoat		211-362-6	640-15-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4	H301 H312	GHS06 Thl	H301 H312		
015-051-00-4	dimethoate (ISO); *O,O*-dimethyl methylcarbamoylmethyl phosphorodithioate	dimetoat (ISO); O,O-dimetil metilkarbamoilmetil fosforoditiyoat		200-480-3	60-51-5	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H312 H302	GHS07 Dkt	H312 H302		
015-052-00-X	fenchlorphos (ISO); *O,O*-dimethyl *O*-2,4,5-trichlorophenyl phosphorothioate	fenklorofos (ISO); O,O-dimetil O-2,4,5-triklorofenil fosforotiyoat		206-082-6	299-84-3	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-053-00-5	menazon (ISO); *S*-[(4,6-diamino-1,3,5-triazin-2-yl)methyl] *O,O*-dimethyl phosphorodithioate	menazon (ISO); S-[(4,6-diamino-1,3,5-triazin-2-il)metil] O,O-dimetil fosforoditiyoat		201-123-4	78-57-9	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
015-054-00-0	fenitrothion (ISO); *O,O*-dimethyl *O*-4-nitro-*m*-tolyl phosphorothioate	fenitrotiyon (ISO); O,O-dimetil O-4-nitro-m-tolil fosforotiyoat		204-524-2	122-14-5	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
015-055-00-6	naled (ISO); 1,2-dibromo-2,2-dichloroethyl dimethyl phosphate	naled (ISO); 1,2-dibromo-2,2-dikloroetil dimetil fosfat		206-098-3	300-76-5	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1	H312 H302 H319 H315 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H319 H315 H400		M = 1000
015-056-00-1	azinphos-ethyl (ISO); *O,O*-diethyl 4-oxobenzotriazin-3-ylmethyl phosphorodithioate	azinfos-etil (ISO); O,O-dietil-4-oksobenzotriazin-3-ilmetil fosforoditiyoat		220-147-6	2642-71-9	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H300 H311 H410		M=100
015-057-00-7	formothion (ISO); *N*-formyl-*N*-methylcarbamoylmethyl *O,O*-dimethyl phosphorodithioate	formotiyon (ISO); N-formil-N-metilkarbamoilmetil-O,O-dimetil fosforoditiyoat		219-818-6	2540-82-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H312 H302	GHS07 Dkt	H312 H302		
015-058-00-2	morphothion (ISO); *O,O*-dimethyl-*S*-(morpholinocarbonylmethyl) phosphorodithioate	morfotiyon (ISO); O,O-dimetil-S-(morfolinokarbonilmetil) fosforoditiyoat		205-628-0	144-41-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H410		
015-059-00-8	vamidothion (ISO); *O,O*-dimethyl *S*-2-(1-methylcarbamoylethylthio) ethyl phosphorothioate	vamidotiyon (ISO); O,O-dimetil S-2-(1-metilkarbamoiletiltiyo) etil fosforotiyoat		218-894-8	2275-23-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1	H301 H312 H400	GHS06 GHS09 Thl	H301 H312 H400		
015-060-00-3	disulfoton (ISO); *O,O*-diethyl 2-ethylthioethyl phosphorodithioate	disülfoton (ISO); O,O-dietil 2-etiltiyoetil fosforoditiyoat		206-054-3	298-04-4	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-061-00-9	dimefox (ISO); tetramethylphosphorodiamidic fluoride	dimefoks (ISO); tetrametilfosforodiamidik florür		204-076-8	115-26-4	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H310 H300	GHS06 Thl	H310 H300		
015-062-00-4	mipafox (ISO); *N,N'*- di-isopropylphosphorodiamidic fluoride	mipafoks (ISO); N,N'-di-izopropilfosforodiamidik florür		206-742-3	371-86-8	BHOT Tek Mrz. 1	H370	GHS08 Thl	H370		
015-063-00-X	dioxathion (ISO); 1,4-dioxan-2,3-diyl-*O,O,O',O'*-tetraethyl di(phosphorodithioate)	dioksatiyon (ISO); 1,4-dioksan-2,3-dil-O,O,O',O'-tetraetil di(fosforoditiyoat)		201-107-7	78-34-2	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H300 H311 H410		M = 1000
015-064-00-5	bromophos-ethyl (ISO); *O*-4-bromo-2,5-dichlorophenyl *O,O*-diethyl phosphorothioate	bromofos-etil(ISO); O-4-bromo-2,5-diklorofenil O,O-dietil fosforotiyoat		225-399-0	4824-78-6	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H312 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H312 H410		
015-065-00-0	*S*-[2-(ethylsulphinyl)ethyl] *O,O*-dimethyl phosphorodithioate	S-[2-(etil-sülfinil)etil] O,O-dimetil fosforoditiyoat		-	2703-37-9	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Kronik 2	H330 H310 H300 H411	GHS06 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H411		
015-066-00-6	omethoate (ISO); *O,O*-dimethyl *S*-methylcarbamoylmethyl phosphorothioate	ometoat (ISO); O,O-dimetil S-metilkarbamoilmetil fosforotiyoat		214-197-8	1113-02-6	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1	H301 H312 H400	GHS06 GHS09 Thl	H301 H312 H400		
015-067-00-1	phosalone (ISO); *S*-(6-chloro-2-oxobenzoxazolin-3-ylmethyl) *O,O*-diethyl phosphorodithioate	fosalon (ISO); S-(6-kloro-2-okso-benzoksazolin-3-ilmetil) O,O-dimetil fosforoditiyoat		218-996-2	2310-17-0	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H332 H312 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H332 H312 H317 H410		M=1000
015-068-00-7	dichlofenthion (ISO); *O*-2,4-dichlorophenyl *O,O*-diethyl phosphorothioate	diklofentiyon (ISO); O-2,4-diklorofenil O,O-dietil fosforotiyoat		202-564-5	97-17-6	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H400 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-069-00-2	methidathion (ISO); 2,3-dihydro-5-methoxy-2-oxo-1,3,4-thiadiazol-3-ylmethyl-*O,O*-dimethylphosphorodithioate	metidatiyon (ISO); 2,3-dihidro-5-metoksi-2-okso-1,3,4-tiyadiazol-3-ilmetil-O,O-dimetil fosforoditiyoat		213-449-4	950-37-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H312 H400 H410	GHS06 GHS09 Dhl	H300 H312 H410		
015-070-00-8	cyanthoate (ISO); *S*-(*N*-(1-cyano-1-methylethyl)carbamoylmethyl) *O,O*-diethyl phosphorothioate	siyantoat (ISO); S-(N-(1-siyano-1-metiletil)karbamoilmetil) O,O-dietil fosforotiyoat		223-099-4	3734-95-0	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3	H300 H311	GHS06 Dhl	H300 H311		
015-071-00-3	chlorfenvinphos (ISO); 2-chloro-1-(2,4 dichlorophenyl) vinyl diethyl phosphate	Klorfenvinfos (ISO); 2-kloro-1-(2,4-diklorofenil) vinil dietil fosfat		207-432-0	470-90-6	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS09 Dhl	H300 H311 H410		
015-072-00-9	monocrotophos (ISO); dimethyl-1-methyl-2-(methylcarbamoyl)vinyl phosphate	monokrotofos (ISO); 2-kloro-1-(2,4 diklorofenil) vinil dietil fosfat		230-042-7	6923-22-4	Muta. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H330 H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Dhl	H341 H330 H300 H311 H410		
015-073-00-4	dicrotophos (ISO); (*Z*)-2-dimethylcarbamoyl-1-methylvinyl dimethyl phosphate	Dikrotofos (ISO); (Z)-2-dimetilkarbamoil-1-metilvinil dimetil fosfat		205-494-3	141-66-2	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS09 Dhl	H300 H311 H410		
015-074-00-X	crufomate (ISO); 4-tert-butyl-2-chlorophenyl methyl methylphosphoramidate	crufomat (ISO); 4-ter-bütil-2-klorofenil metil metilfosforamidat		206-083-1	299-86-5	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H410		
015-075-00-5	*S*-[2-(isopropylsulphinyl)ethyl] *O,O*-dimethyl phosphorothioate	S-[2-(izopropilsülfinil)etil] O,O-dimetil fosforotiyoat		-	2635-50-9	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H331 H311 H301	GHS06 Dhl	H331 H311 H301		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-076-00-0	potasan; *O,O*-diethyl *O*-(4-methylcoumarin-7-yl) phosphorothioate	potasan; O,O-dietil O-(4-metilkumarin-7-il) fosforotiyoat		-	299-45-6	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Tehl	H330 H310 H300 H410		M = 1000
015-077-00-6	2,2-dichlorovinyl 2-ethylsulphinylethyl methyl phosphate	2,2-diklorovinil 2-etilsülfiniletil metil fosfat		-	7076-53-1	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H331 H311 H301	GHS06 Tehl	H331 H311 H301		
015-078-00-1	demeton-*S*-methylsulphon (ISO); *S*-2-ethylsulphonylethyl dimethyl phosphorothioate	demeton-S-metilsülfon (ISO); S-2-etilsülfoniletil dimetilfosforotiyoat		241-109-5	17040-19-6	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H301 H312 H411	GHS06 GHS09 Tehl	H301 H312 H411		
015-079-00-7	acephate (ISO); *O,S*-dimethyl acetylphosphoramidothioate	acefat (ISO); *O,S*-dimetil asetilfosforamidotiyoat		250-241-2	30560-19-1	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
015-080-00-2	amidithion (ISO); 2-methoxyethylcarbamoylmethyl *O,O*-dimethyl phosphorodithioate	amiditiyon (ISO); 2-metoksietilkarbamoiletil *O,O*-dimetil fosforoditiyoat		-	919-76-6	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
015-081-00-8	*O,O,O',O'*-tetrapropyl dithiopyrophosphate	*O,O,O',O'*-tetrapropil ditiyopirofosfat		221-817-0	3244-90-4	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H410		
015-082-00-3	azothoate (ISO); *O*-4-(4-chlorophenylazo)phenyl *O,O*-dimethyl phosphorothioate	azotoat (ISO); O-4-(4-klorofenilazo)fenil *O,O*-dimetil fosforotiyoat		227-419-3	5834-96-8	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H302	GHS07 Dkt	H332 H302		
015-083-00-9	bensulide (ISO); *O,O*-diisopropyl 2-phenylsulphonylaminoethyl phosphorodithioate	bensülid (ISO); O,O-diizopropil 2-fenilsülfonilaminoetil fosforoditiyoat		212-010-4	741-58-2	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
015-084-00-4	chlorpyrifos (ISO); *O,O*-diethyl *O*-3,5,6-trichloro-2-pyridyl phosphorothioate	kloropirifos (ISO); *O,O*-dietil-*O*-3,5,6-trikloro-2-piridil fosforotiyoat		220-864-4	2921-88-2	Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Tehl	H301 H400 H410		M = 10000

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-085-00-X	chlorphonium chloride (ISO); tributyl (2,4-dichlorobenzyl) phosphonium chloride	klorfonyumklorür (ISO); tribütil (2,4-diklorobenzil) fosfonyum klorür		204-105-4	115-78-6	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H301 H312 H319 H315	GHS06 Dkt	H301 H312 H319 H315		
015-086-00-5	coumithoate (ISO); *O,O*-diethyl *O*-7,8,9,10-tetrahydro-6-oxo-benzo(c)chromen-3-yl phosphorothioate	kümitoat (ISO); *O,O*-dietil-*O*-7,8,9,10-tetrahidro-6-okso-benzo(c)kromen-3-il fosforotiyoat		-	572-48-5	Akut Tok. 3	H301	GHS06 Dkt	H301		
015-087-00-0	cyanophos (ISO); *O*-4-cyanophenyl *O,O*-dimethyl phosphorothioate	siyanofos (ISO); *O*-4-siyanofenil-*O,O*-dimetil fosforotiyoat		220-130-3	2636-26-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H410		
015-088-00-6	dialifos (ISO); 2-chloro-1-phthalimidoethyl *O,O*-diethyl phosphorodithioate	dialifos (ISO); 2-kloro-1-ftalimidoetil-*O,O*-dietil fosforoditiyoat		233-689-3	10311-84-9	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS09 Dkt	H300 H311 H400 H410		
015-089-00-1	ethoate-methyl (ISO); ethylcarbamoylmethyl *O,O*-dimethyl phosphorodithioate	Etoat-metil (ISO); etilkarbamoilmetil *O,O*-dimetilfosforoditiyoat		204-121-1	116-01-8	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H312 H302	GHS07 Dkt	H312 H302		
015-090-00-7	fensulfothion (ISO); *O,O*-diethyl *O*-4-methylsulfinylphenyl phosphorothioate	fensülfotiyon (ISO); *O,O*-dietil *O*-4-metilsülfinilfenil fosforotiyoat		204-114-3	115-90-2	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H410		
015-091-00-2	fonofos (ISO); *O*-ethyl phenyl ethylphosphonodithioate	fonofos (ISO); *O*-etil fenil etilfosfonoditiyoat		213-408-0	944-22-9	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H410		
015-092-00-8	phosacetim (ISO); *O,O*-bis(4-chlorophenyl) *N*-acetimidoylphosphoramidothioate	fosasetim (ISO); *O,O*-bis(4-klorofenil)-*N*-asetimidoilfosforamidotiyoat		223-874-7	4104-14-7	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-093-00-3	leptophos (ISO); *O*-4-bromo-2,5-dichlorophenyl *O*-methyl phenylphosphorothioate	leptofos (ISO); *O*-4-bromo-2,5-diklorofenil O-metil fenilfosforotiyoat		244-472-8	21609-90-5	Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 1 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H370 H312 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H370 H312 H410		
015-094-00-9	mephosfolan (ISO); diethyl 4-methyl-1,3-dithiolan-2-ylidenephosphoramidate	mefosfolan (ISO); dietil-4-metil-1,3-ditiyolan-2-ilidenfosforamidat		213-447-3	950-10-7	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Kronik 2	H310 H300 H411	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H411		
015-095-00-4	methamidophos (ISO); *O,S*-dimethyl phosphoramidothioate	metamidofos (ISO); *O,S*-dimetil fosforamidotiyoat		233-606-0	10265-92-6	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1	H330 H300 H311 H400	GHS06 GHS09 Thl	H330 H300 H311 H400		
015-096-00-X	oxydisulfoton (ISO); *O, O*-diethyl *S*-2-ethylsulphinylethyl phosphorodithioate	Oksidisülfoton (ISO); O,O-dietil S-[2-(etilsülfinil)etil] fosforoditiyoat		219-679-1	2497-07-6	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H300 H311 H410		M = 10
015-097-00-5	phenthoate (ISO); ethyl 2-(dimethoxyphosphinothioylthio) -2-phenylacetate	fentoat (ISO); etil-2-(dimetoksifosfinotiyoiltiyo)-2-fenilasetat		219-997-0	2597-03-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H410		M = 100
015-098-00-0	trichloronate (ISO); *O*-ethyl *O*-2,4,5-trichlorophenyl ethylphosphonothioate	trikloronat (ISO); *O*-etil *O*-2,4,5-triklorofenil etilfosfonotiyoat		206-326-1	327-98-0	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H300 H311 H410		
015-099-00-6	pirimiphos-ethyl (ISO); *O,O*-diethyl *O*-2-diethylamino-6-methylpyrimidin-4-yl phosphorothioate	pirimifos-etil (ISO); *O,O*-dietil-O-2-dietilamino-6-metilpirimidin-4-il fosforotiyoat		245-704-0	23505-41-1	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H312 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H312 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-100-00-X	phoxim (ISO); α-(diethoxyphosphinothioylimino) phenylacetonitrile	foksim (ISO); α-(dietoksifosfinotiyoilimino)fenil asetonitril		238-887-3	14816-18-3	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361f H302 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361f H302 H317 H410		M=1000
015-101-00-5	phosmet (ISO); S-[(1,3-dioxo-1,3-dihydro-2H-isoindol-2-yl)methyl] *O,O*-dimethyl phosphorodithioate; *O,O*-dimethyl-S-phthalimidomethyl phosphorodithioate	fosmet (ISO); S-[(1,3-diokso-1,3-dihidro-2H-isoindol-2-il)metil] O,O-dimetil fosforoditiyoat; O,O-dimetil-S-ftalimidometil fosforoditiyoat		211-987-4	732-11-6	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361f H332 H301 H370 (sinir sistemi) H400 H410	GHS08 GHS06 GHS09 Thl	H361f H332 H301 H370 (sinir sistemi) H410		M = 100 M = 100
015-102-00-0	tris(2-chloroethyl)phosphate	tris(2-kloroetil) fosfat		204-118-5	115-96-8	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H351 H360F H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H351 H360F H302 H411		
015-103-00-6	phosphorus tribromide	Fosfor tribromür		232-178-2	7789-60-8	Cilt Aşınd. 1B BHOT Tek Mrz. 3	H314 H335	GHS05 GHS07 Thl	H314 H335	EUH014	
015-104-00-1	diphosphorus pentasulphide; phosphorus pentasulphide	Difosfor pentasülfür; fosfor pentasülfür	T	215-242-4	1314-80-3	Alev. Katı 1 Su-tepk. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1	H228 H260 H332 H302 H400	GHS02 GHS07 GHS09 Thl	H228 H260 H332 H302 H400	EUH029	
015-105-00-7	triphenyl phosphite	Trifenil fosfit		202-908-4	101-02-0	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H410		Cilt Tah. 2; H315: C > %5 Göz Tah. 2; H319: C > %5
015-106-00-2	hexamethylphosphoric triamide; hexamethylphosphoramide	Heksametilfosforik triamid; heksametilfosforamid		211-653-8	680-31-9	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		Kans. 1B; H350: C ≥% 0,01

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-107-00-8	ethoprophos (ISO); ethyl-*S*,*S*-dipropyl phosphorodithioate	etoprofos (ISO); etil-*S*,*S*-dipropil fosforoditiyoat		236-152-1	13194-48-4	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H301 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H310 H301 H317 H410		
015-108-00-3	bromophos (ISO); *O*-4-bromo-2,5-dichlorophenyl *O*,*O*-dimethyl phosphorothioate	bromofos (ISO); *O*-4-bromo-2,5-diklorofenil-*O*,*O*-dimetilfosforotiyoat		218-277-3	2104-96-3	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		M = 100
015-109-00-9	crotoxyphos (ISO); 1-phenylethyl 3-(dimethoxyphosphinyloxy) isocrotonate	krotoksifos (ISO); 1-feniletil-3-(dimetoksifosfiniloksi) izokrotonat		231-720-5	7700-17-6	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H311 H301 H410		M = 10
015-110-00-4	cyanofenphos (ISO); *O*-4-cyanophenyl *O*-ethyl phenylphosphonothioate	siyanofenfos (ISO); *O*-4-siyanofenil *O*-etil fenilfosfonotiyoat		-	13067-93-1	Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 1 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H301 H370 H312 H319 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H370 H312 H319 H411		
015-111-00-X	phosfolan (ISO); diethyl 1,3-dithiolan-2-ylidenephosphoramidate	fosfolan (ISO); dietil-1,3-ditiyolan-2-ilidenfosforamidat		213-423-2	947-02-4	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H310 H300	GHS06 Thl	H310 H300		
015-112-00-5	thionazin (ISO); *O*,*O*-diethyl *O*-pyrazin-2-yl phosphorothioate	tiyonazin (ISO); *O*,*O*-dietil-*O*-pirazin-2-il fosforotiyoat		206-049-6	297-97-2	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H310 H300	GHS06 Thl	H310 H300		
015-113-00-0	tolclofos-methyl (ISO); *O*-(2,6-dichloro-*p*-tolyl)-*O*,*O*-dimethyl thiophosphate	tolclofos-metil (ISO); *O*-(2,6-dikloro-*p*-tolil)-*O*,*O*-dimetil tiyofosfat		260-515-3	57018-04-9	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
015-114-00-6	chlormephos (ISO); *S*-chloromethyl *O*,*O*-diethyl phosphorodithioate	klorometfos (ISO); S-klorometil O,O-dietil fosforoditioat		246-538-1	24934-91-6	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H410		M=10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-115-00-1	chlorthiophos (ISO); [isomeric reaction mass in which *O*-2,5-dichlorophenyl-4-methylthiophenyl *O,O*-diethyl phosphorothioate predominates]	klortiofos (ISO); [O-2,5-diklorofenil-4-metiltiofenil O,O-dietil fosforotioat 'ın baskın olduğu izomerik tepkime kütlesi]		244-663-6	21923-23-9	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H300 H311 H410		M=1000
015-116-00-7	demephion-*O* (ISO); *O,O*-dimethyl *O*-2-methylthioethyl phosphorothioate	demefion-S (ISO); *O,O*-dimetil *O*-2-metiltiyoetil fosforotiyoat		211-666-9	682-80-4	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3	H300 H311	GHS06 Thl	H300 H311		
015-117-00-2	demephion-*S* (ISO); *O,O*-dimethyl *S*-2-methylthioethyl phosphorothioate	demefion-S (ISO); *O,O*-dimetil *S*-2-metiltiyoetil fosforotiyoat		219-971-9	2587-90-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3	H300 H311	GHS06 Thl	H300 H311		
015-118-00-8	demeton	demeton		-	8065-48-3	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1	H310 H300 H400	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H400		
015-119-00-3	dimethyl 4-(methylthio)phenyl phosphate	dimetil-4-(metiltiyo)fenil fosfat		-	3254-63-5	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H310 H300	GHS06 Thl	H310 H300		
015-120-00-9	ditalimfos (ISO); *O,O*-diethyl phthalimidophosphonothioate	ditalimfos (ISO); *O,O*-dietilftalimidofosfonotiyoat		225-875-8	5131-24-8	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H315 H317	GHS07 Dkt	H315 H317		
015-121-00-4	edifenphos (ISO); *O*-ethyl *S,S*-diphenyl phosphorodithioate	edifenfos (ISO); *O*-etil-S,S-difenil fosforoditiyoat		241-178-1	17109-49-8	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H312 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H301 H312 H317 H410		
015-122-00-X	etrimfos (ISO); *O*-6-ethoxy-2-ethylpyrimidin-4-yl *O,O*-dimethylphosphorothioate	Etrimfos (ISO); *O*-6-etoksi-2-etilpirimidin-4-il-*O,O*-dimetilfosforotiyoat		253-855-9	38260-54-7	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		M = 10
015-123-00-5	fenamiphos (ISO); ethyl-4-methylthio-*m*-tolyl isopropyl phosphoramidate	fenamifos (ISO); etil-4-metiltiyo-m-tolil izopropil fosforamidat		244-848-1	22224-92-6	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H310 H330 H319 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H300 H310 H330 H319 H410		M = 100 M = 100

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-124-00-0	fosthietan (ISO); diethyl 1,3-dithietan-2-ylidenephosphoramidate	fostietan (ISO); dietil-1,3-ditietan-2-ilidenfosforamidat		244-437-7	21548-32-3	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H310 H300	GHS06 Thl	H310 H300		
015-125-00-6	glyphosine (ISO); *N,N*-bis(phosphonomethyl)glycine	glifosin(ISO); N,N-bis(fosfonometil)glisin		219-468-4	2439-99-8	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
015-126-00-1	heptenophos (ISO); 7-chlorobicyclo(3.2.0)hepta-2,6-dien-6-yl dimethyl phosphate	heptenofos (ISO); 7-klorobisiklo(3.2.0)hepta-2,6-dien-6-il dimetil fosfat		245-737-0	23560-59-0	Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H410		M = 100
015-127-00-7	iprobenfos (ISO); *S*-benzyl diisopropyl phosphorothioate	iprobenfos (ISO); S-benzil diizopropil fosforotiyoat		247-449-0	26087-47-8	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
015-128-00-2	IPSP; *S*-ethylsulphinylmethyl *O,O*-diisopropylphosphorodithioate	IPSP; S-etilsülfinilmetil-*O,O*-diizopropilfosforoditiyoat		-	5827-05-4	Akut Tok. 1 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H310 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H310 H301 H410		M = 100
015-129-00-8	isofenphos (ISO); *O*-ethyl *O*-2-isopropoxycarbonylphenyl-isopropylphosphoramidothioate	izofenfos (ISO); *O*-etil*O*-2-izopropoksikarbonilfenil-izopropilfosforamidotiyoat		246-814-1	25311-71-1	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H311 H301 H410		M = 100
015-130-00-3	isothioate (ISO); *S*-2-isopropylthioethyl *O,O*-dimethyl phosphorodithioate	izotiyoat (ISO); S-2-izopropiltiyoetil-*O,O*-dimetil fosforoditiyoat		-	36614-38-7	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H311 H301	GHS06 Thl	H311 H301		
015-131-00-9	isoxathion (ISO); *O,O*-diethyl *O*-5-phenylisoxazol-3-ylphosphorothioate	izoksatiyon (ISO); *O,O*-dietil-*O*-5-fenilizoksazol-3-ilfosforotiyoat		242-624-8	18854-01-8	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H311 H301 H410		
015-132-00-4	*S*-(chlorophenylthiomethyl) *O,O*-dimethylphosphorodithioate; methylcarbophenothione	S-(klorofeniltiyometil)-*O,O*-dimetilfosforoditiyoat; metilcarbofenotiyon		-	953-17-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H311 H301 H410		M = 1000

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-133-00-X	piperophos (ISO); *S*-2-methylpiperidinocarbonylmethyl -*O,O*-dipropyl phosphorodithioate	piperofos (ISO); S-2-metilpiperidinokarbonilmetil-*O,O*-dipropil fosforoditiyoat		-	24151-93-7	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		M = 10
015-134-00-5	pirimiphos-methyl (ISO); *O*-(2-diethylamino-6-methylpyrimidin-4-yl) *O,O*-dimethyl phosphorothioate	pirimifos-metil (ISO); *O*-(2-dietilamino-6-metilpirimidin-4-il)-*O,O*-dimetilfosforotiyoat		249-528-5	29232-93-7	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
015-135-00-0	profenofos (ISO); *O*-(4-bromo-2-chlorophenyl) *O*-ethyl *S*-propyl phosphorothioate	profenofos (ISO); *O*-(4-bromo-2-klorofenil)-*O*-etil-S-propil fosforotiyoat		255-255-2	41198-08-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H410		M = 1000
015-136-00-6	*trans*-isopropyl 3-[[(ethylamino)methoxyfosfinothioyl]oxy]crotonate; isopropyl 3-[[(ethylamino)methoxyphosphinothioyl]oxy]isocrotonate; propetamphos (ISO)	trans-izopropil 3-[[(etilamino)metoksifosfinotiyoil]oksi]krotonat; izopropil 3-[[(etilamino)metoksifosfinotiyoil]oksi]izocrotonat; propetamfos (ISO)		250-517-2	31218-83-4	Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H410		M = 100
015-137-00-1	pyrazophos (ISO); *O,O*-diethyl *O*-(6-ethoxycarbonyl-5-methylpyrazolo[2,3-a]pyrimidin-2-yl) phosphorothioate	pirazofos (ISO); *O,O*-dietil *O*-(6-etoksikarbonil-5-metilpirazolo[2,3-a]pirimidin-2-il) fosforotiyoat		236-656-1	13457-18-6	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H302 H410		
015-138-00-7	quinalphos (ISO); *O,O*-diethyl-*O*-quinoxalin-2-yl phosphorothioate	kinalfos (ISO); *O,O*-dietil-*O*-kinoksalin-2-il fosforotiyoat		237-031-6	13593-03-8	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H312 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H312 H410		M = 1000
015-139-00-2	terbufos (ISO); *S-tert*-butylthiomethyl *O,O*-diethylphosphorodithioate	terbufos (ISO); S-ter-bütiltiyometil-*O,O*-dietilfosforoditiyoat		235-963-8	13071-79-9	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H410		M = 1000

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-140-00-8	triazophos (ISO); *O,O*-diethyl-*O*-1-phenyl-1*H*-1,2,4-triazol-3-yl phosphorothioate	triazofos (ISO); *O,O*-dietil-*O*-1-fenil-1H,2,4-triazol-3-il fosforotiyoat		245-986-5	24017-47-8	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H312 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H301 H312 H410		M=100
015-141-00-3	ethylenediammonium *O,O*-bis(octyl) phosphorodithioate, mixed isomers	etilendiamonyum-*O,O*-bis(oktil) fosforoditiyoat, izomerler karışımı		400-520-1	-	Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H302 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H302 H410		
015-142-00-9	butyl (dialkyloxy(dibutoxyphosphoryl oxy))titanium (trialkyloxy)titanium phosphate	Bütil (dialkiloksi(dibutoksifosforiloksi)titan)(trialkiloksi)titan)fosfat	Γ	401-100-0	-	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H225 H319 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Thl	H225 H319 H411		
015-143-00-4	reaction mass of 2-chloroethyl chloropropyl 2-chloroethylphosphonate, *mixture* reaction mass of isomers and 2-chloroethyl chloropropyl 2-chloropropylphosphonate, reaction mass of isomers	2-kloroetil-kloropropil 2-kloroetilfosfonat tepkime kütlesi , izomerlerin ve 2-kloroetil kloropropil 2-kloropropilfosfonat'ın tepkime kütlesi, isomerlerin tepkime kütlesi		401-740-0	-	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
015-144-00-X	reaction mass of pentyl methylphosphinate and 2-methylbutyl methylphosphinate	pentilmetilfosfinat ve 2-metilbütilmetilfosfinat'ın tepkime kütlesi		402-090-0	87025-52-3	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		
015-145-00-5	reaction mass of copper(I) *O,O*-diisopropyl phosphorodithioate and copper(I) *O*-isopropyl *O*-(4-methylpent-2-yl) phosphorodithioate and copper(I) *O,O*-bis(4-methylpent-2-yl) phosphorodithioate	bakır(I)-O,O-diizopropil fosforoditiyoat ve bakır(I)-O-izopropil-O-(4-metilpent-2-il) fosforoditiyoat ve bakır(I)-O,O-bis(4-metilpent-2-il) fosforoditiyoat'ın tepkime kütlesi		401-520-4	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
015-146-00-0	*S*-(tricyclo(5.2.1.$0^{2,6}$)deca-3-en-8(or 9)-yl *O*-(isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) *O*-(isopropyl or isobutyl or 2-ethylhexyl) phosphorodithioate	S-(trisiklo(5.2.1.02,6)deka-3-en-8(veya 9)-il-O-(izopropil veya izobütil veya 2-etilhekzil)-O-(izopropil veya izobutil veya 2-etilhekzil) fosforoditiyoat		401-850-9	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-147-00-6	reaction mass of C_{12-14}-tert-alkylammonium diphenyl phosphorothioate and dinonyl sulphide (or disulphide)	C_{12-14}-ter-alkilamonyum difenilfosforoditiyoat ve dinonil sülfür (veya distilfür) tepkime kütlesi		400-930-0	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H315 H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H315 H318 H317 H411		
015-148-00-1	2-(diphosphonomethyl)succinic acid	2-(difosfonometil)süksinik asit		403-070-4	51395-42-7	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H314 H317	GHS05 GHS07 Thl	H314 H317		
015-149-00-7	reaction mass of: hexyldioctylphosphineoxide; dihexyloctylphosphineoxide; trioctylphosphineoxide	hekzildioktilfosfinoksit; dihekziloktilfosfinoksit; trioktilfosfinoksit'in tepkime kütlesi		403-470-9	-	Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H314 H410		
015-150-00-2	(2-(1,3-dioxolan-2-yl)ethyl)triphenylphosphonium bromide	(2-(1,3-dioksolan-2-il)etil)trifenilfosfonyum bromür		404-940-6	86608-70-0	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H302 H318 H373 H412	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H373 H412		
015-151-00-8	tris(isopropyl/*tert*-butylphenyl) phosphate	tris(izopropil/ter-bütilfenil) fosfat		405-010-2	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
015-152-00-3	dioxabenzofos (ISO); 2-methoxy-4*H*-1,3,2-benzodioxaphosphorin 2-sulphide	dioksabenzofos (ISO); 2-metoksi-4H-1,3,2-benzodioksafosforin 2-sülfür		223-292-3	3811-49-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 1 Sucul Kronik 2	H311 H301 H370 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H311 H301 H370 H411		
015-153-00-9	isazofos (ISO); *O*-(5-chloro-1-isopropyl-1,2,4-triazol-3-yl) *O,O*-diethyl phosphorothioate	isazofos (ISO); *O*-(5-kloro-1-izopropil-1,2,4-triazol-3-il)-*O,O*-dietil fosforotiyoat		255-863-8	42509-80-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H311 H301 H373 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H311 H301 H373 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-154-00-4	ethephon; 2-chloroethylphosphonic acid	etefon; 2-kloroetilfosfonik asit		240-718-3	16672-87-0	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1C Sucul Kronik 2	H311 H332 H302 H314 H411	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H311 H332 H302 H314 H411	EUH071	
015-155-00-X	glufosinate ammonium (ISO); ammonium 2-amino-4-(hydroxymethylphosphinyl)butyrate	glufosinat amonyum (ISO); amonyum 2-amino-4-(hidroksimetilfosfinil)bütirat		278-636-5	77182-82-2	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H360Fd H332 H312 H302 H373	GHS08 GHS07 Thl	H360Fd H332 H312 H302 H373		
015-156-00-5	methyl 3-[(dimethoxyphosphinothioyl)oxy]methacrylate; [1] methacrifos (ISO); methyl (*E*)-3-[(dimethoxyphosphinothioyl)oxy]methacrylate [2]	metil3-[(dimetoksifosfinotiyoil)oksi]metakrilt; [1] metakrifos (ISO) metil (E)-3-[(dimetoksifosfinotiyoil)oksi]metakrilat [2]		250-366-9 [1] 250-366-9 [2]	30864-28-9 [1] 62610-77-9 [2]	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
015-157-00-0	phosphonic acid; [1] phosphorous acid [2]	fosfonik asit [1]; fosfor asidi [2]		237-066-7 [1] 233-663-1 [2]	13598-36-2 [1] 10294-56-1 [2]	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H302 H314		
015-158-00-6	(η-cyclopentadienyl)(η-cumenyl)iron(1+)hexafluorophosphate(1-)	(η-siklopentadienil)(η-kumenil)demir(1+)heksaflorofosfat(1-)		402-340-9	32760-80-8	Sucul Kronik 3	H412		H412		
015-159-00-1	hydroxyphosphonoacetic acid	Hidroksifosfonoasetik asit		405-710-8	23783-26-8	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H302 H373 H314 H317	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H302 H373 H314 H317		
015-160-00-7	vanadyl pyrophosphate	Vanadil pirofosfat		406-260-5	58834-75-6	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H319 H317 H412	GHS07 Dkt	H319 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-161-00-2	divanadyl pyrophosphate	Divanadil pirofosfat		407-130-0	65232-89-5	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H317 H411		
015-162-00-8	vanadium(IV) oxide hydrogen phosphate hemihydrate, lithium, zinc, molybdenum, iron and chlorine-doped	Vanadyum(IV) oksit hidrojen fosfat hemihidrat, lityum, çinko,molibden, demir ve klor katkılanmış		407-350-7	-	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H332 H373 H318 H411	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H332 H373 H318 H411		
015-163-00-3	bis(2,6-dimethoxybenzoyl)-2,4,4-trimethylpentylphosphinoxide	bis(2,6-dimetoksibenzoil)-2,4,4-trimetilpentilfosfinoksit		412-010-6	145052-34-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
015-164-00-9	calcium *P,P'*-(1-hydroxyethylene)bis(hydrogen phosphonate)dihydrate	Kalsiyum P,P'-(1-hidroksietilen)bis(hidrojen fosfonat)dihidrat		400-480-5	36669-85-9	Sucul Kronik 3	H412		H412		
015-165-00-4	reaction mass of: thiobis(4,1-phenylene)-*S,S,S',S'*-tetraphenyldisulfonium bishexafluorophosphate; diphenyl(4-phenylthiophenyl)sulfonium hexafluorophosphate	tepkime kütlesi: tiyobis(4,1-fenilen)-S,S,S',S'-tetrafenildisülfonyum bishekzaflorofosfat; difenil(4-feniltiyofenil)sülfonyum hekzaflorofosfat		404-986-7	-	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		
015-166-00-X	3,9-bis(2,6-di-*tert*-butyl-4-methylphenoxy)-2,4,8,10-tetraoxa-3,9-diphosphaspiro[5.5]undecane	3,9-bis(2,6-di-ter-bütil-4-metilfenoksi)-2,4,8,10-tetraoksa-3,9-difosfaspiro[5.5]undekan		410-290-4	80693-00-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		
015-167-00-5	3-(hydroxyphenylphosphinyl)propanoic acid	3-(hidroksifenilfosfinil)propanoikasit		411-200-6	14657-64-8	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
015-168-00-0	fosthiazate (ISO); (*RS*)-*S*-*sec*-butyl-*O*-ethyl-2-oxo-1,3-thiazolidin-3-ylphosphonothioate	fostiyazat (ISO); (RS)-S-sekonder-bütil-O-etil-2-okso-1,3-tiyazolidin-3-ilfosfonotiyoat		-	98886-44-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H312 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H301 H312 H317 H410	EUH070	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-169-00-6	tributyltetradecylphosphonium tetrafluoroborate	tribütiltetradesilfosfonyum tetrafloroborat		413-520-1	-	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H314 H317 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H373 H314 H317 H410		
015-170-00-1	reaction mass of: di-(1-octane-*N,N,N*-trimethylammonium) octylphosphate; 1-octane-*N,N,N*-trimethylammonium di-octylphosphate; 1-octane-*N,N,N*-trimethylammonium octylphosphate	tepkime kütlesi: di-(1-oktan-N,N,N-trimetilamonyum)-oktilfosfat; 1-oktan-N,N,N-trimetilamonyum di-oktilfosfat; 1-oktan-N,N,N-trimetilamonyum oktilfosfat		407-490-9	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H312 H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H314		
015-171-00-7	*O,O,O*-tris(2(or 4)-C_{9-10}-isoalkylphenyl) phosphorothioate	*O,O,O*-tris(2(veya 4)-C9-10-izoalkilfenil) fosforotiyoat		406-940-1	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
015-172-00-2	reaction mass of: bis(isotridecylammonium)mono(di-(4-methylpent-2-yloxy)thiophosphorothionylisopropyl)phosphate; isotridecylammonium bis(di-(4-methylpent-2-yloxy)thiophosphorothionylisopropyl)phosphate	tepkime kütlesi: bis(izotridesilamonyum)mono(di-(4-metilpent-2-iloksi)tiyofosforotiyonilizopropil)fosfat;izotridesilamonyum bis(di-(4-metilpent-2-iloksi)tiyofosforotiyonilizopropil)fosfat		406-240-6	-	Alev.Sıvı 3 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H226 H314 H411	GHS02 GHS05 GHS09 Thl	H226 H314 H411		
015-173-00-8	methyl [2-(1,1-dimethylethyl)-6-methoxypyrimidin-4-yl]ethylphosphonothioate	metil-[2-(1,1-dimetiletil)-6-metoksipirimidin-4-il]etilfosfonotiyoat		414-080-3	117291-73-3	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
015-174-00-3	1-chloro-*N,N*-diethyl-1,1-diphenyl-1-(phenylmethyl)phosphoramine	1-kloro-N,N-dietil-1,1-difenil-1-(fenilmetil)fosforamin		411-370-1	82857-68-9	Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H301 H318 H411	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H301 H318 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-175-00-9	*tert*-butyl (triphenylphosphoranylidene) acetate	ter-bütil-(trifenilfosforaniliden) asetat		412-880-7	35000-38-5	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H301 H373 H319 H317 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H373 H319 H317 H411		
015-176-00-4	*P,P,P',P'*-tetrakis-(*o*-methoxyphenyl)propane-1,3-diphosphine	*P,P,P',P'*-tetrakis-(o-metoksifenil)propan-1,3-difosfin		413-430-2	116163-96-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
015-177-00-X	((4-phenylbutyl)hydroxyphosphoryl) acetic acid	((4-fenilbütil)hidroksifosforil)asetik asit		412-170-7	83623-61-4	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H373 H318 H317	GHS08 GHS05 Thl	H373 H318 H317		
015-178-00-5	(*R*)-α-phenylethylammonium (-)-(1*R*, 2*S*)-(1,2-epoxypropyl)phosphonate monohydrate	(R)-α-feniletilamonyum-(-)-(1R, 2S)-(1,2-epoksipropil)fosfonatmonohidrat		418-570-8	25383-07-7	Ürm. Sis. Tok. 2 Sucul Kronik 2	H361f H411	GHS08 GHS09 Dkt	H361f H411		
015-179-00-0	UVCB condensation product of: tetrakis-hydroxymethylphosphonium chloride, urea and distilled hydrogenated C_{16-18} tallow alkylamine	tetrakis-hidroksimetilfosfonyumklorür, üre ve damıtılıp hidrojenlenmiş C16-18-katılaşmış- alkilamin'in UVCB yoğunlaşma ürünü		422-720-8	166242-53-1	Kans. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H302 H373 H314 H317 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H351 H302 H373 H314 H317 H410		
015-180-00-6	[*R*-(*R*,*S*)]-[[2-methyl-1-(1-oxopropoxy)propoxy]-(4-phenylbutyl)phosphinyl] acetic acid, (-)-cinchonidine (1:1) salt	[R-(R,S)]-[[2-metil-1-(1-oksopropoksi)propoksi]-(4-fenilbütil)fosfinil] asetik asit, (-)-sinkonidin(1:1) tuz		415-820-8	137590-32-0	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-181-00-1	phosphine	fosfin	U	232-260-8	7803-51-2	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H220 H330 H314 H400	GHS02 GHS04 GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H220 H330 H314 H400		
015-182-00-7	Tetraisopropan-2yl(dichloromethane-diyl)bis(phosphonate)	Tetraizopropan-2il(diklorometan-diil)bis(bisfosfonat)		430-630-5	10596-22-2	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H302 H319 H317	GHS07 Dkt	H302 H319 H317		
015-183-00-2	(1-hydroxydodecylidene)diphosphonic acid	(1-hidroksidodesiliden)difosfonik asit		425-230-2	16610-63-2	Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H314 H410		
015-184-00-8	Salts of glyphosate, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	glifosat tuzları, ekin diğer maddelerinde tanımlanmış olanların dışında	A	-	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
015-186-00-9	chlorpyrifos-methyl (ISO),; *O, O*-dimethyl *O*-3,5,6-trichloro-2-pyridyl phosphorothioate	kloropirifos-metil (ISO) O,O-dimetil O-3,5,6-trikloro-2-piridil fosforotiyoat		227-011-5	5598-13-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		M – 10000
015-187-00-4	reaction mass of: tetrasodium((2-hydroxyethyl)imino)bis(methylene))bisphosphonate, *N*-oxide; trisodium ((tetrahydro-2-hydroxy-4*H*-1,4,2-oxazaphosphorin-4-yl)-methyl)phosphonate, *N*-oxide, *P*-oxide	tepkime kütlesi: tetrasodyum(((2-hidroksietil)imino)bis(metilen))bisfosfonat, N-oksit; trisodyum ((tetrahidro-2-hidroksi-4H-1,4,2-oksazafosforin-4-il)-metil)fosfonat, N-oksit, P-oksit		417-540-1	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
015-189-00-5	phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide	fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfin oksit		423-340-5	162881-26-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
015-190-00-0	bis(2,4-dicumylphenyl) neopentyl diphosphite; 3,9-bis[2,4-bis(1-methyl-1-phenylethyl)phenoxy]-2,4,8,10-tetraoxa-3,9-diphosphaspiro[5.5]undecane	bis(2,4-dikümilfenil) neopentil difosfit; 3,9-bis[2,4-bis(1-metil-1-feniletil)fenoksi]-2,4,8,10-tetraoksa-3,9-difosfaspiro[5.5]undekan		421-920-2	154862-43-8	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-191-00-6	dodecyldiphenyl phosphate	dodesildifenil fosfat		431-760-5	27460-02-2	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H315 H412	GHS07 Dkt	H315 H412		
015-192-00-1	tetrakis(2,6-dimethylphenyl)-*m*-phenylene biphosphate	tetrakis(2,6-dimetilfenil)-*m*-fenilen bifosfat		432-770-2	139189-30-3	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
015-193-00-7	triphenyl(phenylmethyl)phosphonium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-*N*-methyl-1-butanesulfonamide (1:1)	trifenil(fenilmetil)fosfonyum 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafloro-*N*-metil-1-bütansülfonamid (1:1)		442-960-7	332350-93-3	Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H318 H400 H410	GHS05 GHS06 GHS09 Thl	H301 H318 H410		
015-194-00-2	tetrabutyl-phosphonium nonafluoro-butane-1-sulfonate	tetrabütil-fosfonyum nonafloro-bütan-1-sülfonat		444-440-5	220689-12-3	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
015-195-00-8	reaction mass of: potassium *o*-toluenephosphonate; potassium *m*-toluenephosphonate; potassium *p*-toluenephosphonate	tepkime kütlesi: potasyum *o*-toluenfosfonat; potasyum *m*-toluenfosfonat; potasyum *p*-toluenfosfonat		433-860-4	-	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H319 H317 H412	GHS07 Dkt	H319 H317 H412		
015-196-00-3	reaction mass of: dimethyl (2-(hydroxymethylcarbamoyl)ethyl)phosphonate; diethyl (2-(hydroxymethylcarbamoyl)ethyl)phosphonate; methyl ethyl (2-(hydroxymethylcarbamoyl)ethyl)phosphonate	tepkime kütlesi: dimetil (2-(hidroksimetilkarbamoil)etil) fosfonat; dietil (2-(hidroksimetilkarbamoil)etil) fosfonat; metil etil (2-(hidroksimetilkarbamoil)etil) fosfonat		435-960-3	-	Kans. 1B Muta. 1B Cilt Hassas. 1	H350 H340 H317	GHS08 GHS07 Thl	H350 H340 H317		
015-197-00-9	bis(2,4,4-trimethylpentyl)dithiophosphonic acid	bis(2,4,4-trimetilpentil) ditiyofosfonil asit		420-160-9	107667-02-7	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H226 H331 H302 H314 H411	GHS02 GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H226 H331 H302 H314 H411		
015-198-00-4	(4-phenylbutyl)phosphinic acid	(4-fenilbütil)fosfinik asit		420-450-5	86552-32-1	Kans. 2 Göz Hsr. 1	H351 H318	GHS05 GHS08 Thl	H351 H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
015-199-00-X	tris[2-chloro-1-chloromethyl)ethyl] phosphate	tris[2-kloro-1-klorometil)etil] fosfat		237-159-2	13674-87-8	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		
015-200-00-3	indium phosphide	indiyum fosfit		244-959-5	22398-80-7	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar. Mrz. 1	H350 H361f H372 (akciğerler)	GHS08 Thl	H350 H361f H372 (akciğerler)		BHOT Tekrar Mrz. 1; H372: C ≥%0,1 Kans. 1B; H350: C ≥%0,01 BHOT Tekrar. Mrz. 2; H373: %0,01 ≤ C < %0,1
015-201-00-9	trixylyl phosphate	triksilil fosfat		246-677-8	25155-23-1	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360F	GHS08 Thl	H360F		
015-202-00-4	tris(nonylphenyl) phosphite	tris(nonilfenil) fosfit		247-759-6	26523-78-4	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
015-203-00-X	diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfin oksit		278-355-8	75980-60-8	Ürm. Sis. Tok. 2	H361f (testiste atrofiye sebep olur)	GHS08 Dkt	H361f (testiste atrofiye sebep olur)		
016-001-00-4	hydrogen sulphide	Hidrojen sülfür	U	231-977-3	7783-06-4	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Akut Tok. 2 Sucul Akut 1	H220 H330 H400	GHS02 GHS04 GHS06 GHS09 Thl	H220 H330 H400		
016-002-00-X	barium sulphide	Baryum sülfür		244-214-4	21109-95-5	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1	H332 H302 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H302 H400	EUH031	
016-003-00-5	barium polysulphides	Baryum polisülfürler		256-814-3	50864-67-0	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1	H319 H335 H315 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H400	EUH031	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
016-004-00-0	calcium sulphide	Kalsiyum sülfür		243-873-5	20548-54-3	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1	H319 H335 H315 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H400	EUH031	
016-005-00-6	calcium polysulphides	Kalsiyum polisülfürler		215-709-2	1344-81-6	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1	H319 H335 H315 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H400	EUH031	
016-006-00-1	dipotassium sulphide; potassium sulphide	Dipotasyum sülfür; potasyum sülfür		215-197-0	1312-73-8	Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H314 H400	GHS05 GHS09 Thl	H314 H400	EUH031	
016-007-00-7	potassium polysulphides	Potasyum polisülfürler		253-390-1	37199-66-9	Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H314 H400	GHS05 GHS09 Thl	H314 H400	EUH031	
016-008-00-2	ammonium polysulphides	Amonyum polisülfürler		232-989-1	9080-17-5	Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H314 H400	GHS05 GHS09 Thl	H314 H400	EUH031	EUH031: C ≥ %1
016-009-00-8	disodium sulfide; sodium sulfide	Disodyum sülfür; sodyum sülfür		215-211-5	1313-82-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H311 H302 H314 H400	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H311 H302 H314 H400		
016-010-00-3	sodium polysulphides	Sodyum polisülfürler		215-686-9	1344-08-7	Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H301 H314 H400	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H301 H314 H400	EUH031	
016-011-00-9	sulphur dioxide	kükürt dioksit	U 5	231-195-2	7446-09-5	Basınç Gaz Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B	H331 H314	GHS04 GHS06 GHS05 Thl	H331 H314		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
016-012-00-4	disulphur dichloride; sulfur monochloride	dikükürt diklorür; kükürt monoklorür		233-036-2	10025-67-9	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1	H301 H332 H314 H400	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H301 H332 H314 H400	EUH014 EUH029	BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
016-013-00-X	sulphur dichloride	kükürt diklorür		234-129-0	10545-99-0	Cilt Aşnd. 1B BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1	H314 H335 H400	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H335 H400	EUH014	BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
016-014-00-5	sulphur tetrachloride	kükürt tetraklorür		-	13451-08-6	Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H314 H400	GHS05 GHS09 Thl	H314 H400	EUH014	BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
016-015-00-0	thionyl dichloride; thionyl chloride	Tiyoni ldiklorür; tiyonil klorür		231-748-8	7719-09-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H332 H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H332 H302 H314	EUH014 EUH029	BHOT Tek Mrz. 3: H335: C ≥ %1
016-016-00-6	sulphuryl chloride	Kükürt klorür		232-245-6	7791-25-5	Cilt Aşnd. 1B BHOT Tek Mrz. 3	H314 H335	GHS05 GHS07 Thl	H314 H335	EUH014	
016-017-00-1	chlorosulphonic acid	klorosülfonik asit		232-234-6	7790-94-5	Cilt Aşnd. 1A BHOT Tek Mrz. 3	H314 H335	GHS05 GHS07 Thl	H314 H335	EUH014	
016-018-00-7	fluorosulphonic acid	florosülfonik asit		232-149-4	7789-21-1	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H332 H314	GHS05 GHS07 Thl	H332 H314		
016-019-00-2	oleum ... % SO_3	oleum ... % SO3	B	-	-	Cilt Aşnd. 1A BHOT Tek Mrz. 3	H314 H335	GHS05 GHS07 Thl	H314 H335	EUH014	
016-020-00-8	sulphuric acid ... %	sülfürik asit ... %	B	231-639-5	7664-93-9	Cilt Aşnd. 1A	H314	GHS05 Thl	H314		Cilt Aşnd. 1A; H314: C ≥ 15 % Cilt Tah. 2; H315: 5 % ≤ C < 15 %

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
											Göz Tah. 2; H319: 5 % ≤ C < 15 %
016-021-00-3	methanethiol; methyl mercaptan	metantiyol; metil merkaptan	U	200-822-1	74-93-1	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H220 H331 H400 H410	GHS02 GHS04 GHS06 GHS09 Thl	H220 H331 H410		
016-022-00-9	ethanethiol; ethyl mercaptan	etantiyol; etil merkaptan		200-837-3	75-08-1	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H225 H332 H400 H410	GHS02 GHS07 GHS09 Thl	H225 H332 H410		
016-023-00-4	dimethyl sulphate	Dimetil sülfat		201-058-1	77-78-1	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H350 H341 H330 H301 H314 H317	GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H350 H341 H330 H301 H314 H317		Kans. 1B; H350: C ≥% 0,01 Muta. 2; H341: C ≥% 0.01 BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
016-024-00-X	dimexano (ISO); bis(methoxythiocarbonyl) disulphide	dimeksano (ISO); bis(metoksitiyokarbonil) disülfür		215-993-8	1468-37-7	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
016-025-00-5	disul (ISO); 2-(2,4-dichlorophenoxy)ethyl hydrogensulphate; 2,4-DES	disul (ISO); 2-(2,4-diklorofenoksi)etil hidrojensülfat; 2,4-DES		205-259-5	149-26-8	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H302 H315 H318	GHS05 GHS07 Thl	H302 H315 H318		
016-026-00-0	sulphamidic acid; sulphamic acid; sulfamic acid	Sülfamid asit; sülfamik asit; aminosülfonik asit		226-218-8	5329-14-6	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H319 H315 H412	GHS07 Dkt	H319 H315 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
016-027-00-6	diethyl sulphate	Dietil sülfat		200-589-6	64-67-5	Kans. 1B Muta. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H350 H340 H332 H312 H302 H314	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H350 H340 H332 H312 H302 H314		
016-028-00-1	sodium dithionite; sodium hydrosulphite	sodyum ditiyonit; sodyum hidrosülfit		231-890-0	7775-14-6	Kend. Isınan 1 Akut Tok. 4	H251 H302	GHS02 GHS07 Thl	H251 H302	EUH031	
016-029-00-7	*p*-toluenesulphonic acid, containing more than 5 % H_2SO_4	p-toluensülfonik asit, % 5 ten fazla H_2SO_4 içeren		-	-	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥ % 25 Cilt Tah. 2; H315: %10 < C < %25 Göz Tah. 2; H319: %10 ≤ C < %25
016-030-00-2	*p*-toluenesulphonic acid (containing a maximum of 5 % H_2SO_4)	p-toluensülfonik asit, (maksimum % 5 H_2SO_4 içeren)		203-180-0	104-15-4	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H319 H335 H315	GHS07 Dkt	H319 H335 H315		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ 20 %
016-031-00-8	tetrahydrothiophene-1,1-dioxide; sulpholane	tetrahidrotiyofen-1,1- dioksit; sülfolan		204-783-1	126-33-0	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
016-032-00-3	1,3-propanesultone; 1,2-oxathiolane 2,2-dioxide	1,3-propansülton; 1,2-oksatiyolan 2,2-dioksit		214-317-9	1120-71-4	Kans. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H350 H312 H302	GHS08 GHS07 Thl	H350 H312 H302		Kans. 1B; H350: C ≥% 0,01
016-033-00-9	dimethylsulfamoylchloride	dimetilsülfamoilklorür		236-412-4	13360-57-1	Kans. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H350 H330 H312 H302 H314	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H350 H330 H312 H302 H314		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
016-034-00-4	tetrasodium 3,3'-(piperazine-1,4-diylbis((6-chloro-1,3,5-triazine-2,4-diyl)imino(2-acetamido)-4,1-phenyleneazo))bis(naphthalene-1,5-disulphonate)	tetrasodyum-3,3'-(piperazin-1,4-diilbis((6-kloro-1,3,5-triazin-4,2-diil)imino(2-asetamido)-4,1-fenilenazo))bis(naftalin-1,5-disülfonat)		400-010-9	81898-60-4	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
016-035-00-X	pentasodium 5-anilino-3-(4-(4-(6-chloro-4-(3-sulphonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2,5-dimethylphenylazo)-2,5-disulphonatophenylazo)-4-hydroxynaphthalene-2,7-disulphonate	pentasodyum-5-anilino-3-(4-(4-(6-kloro-4-(3-sülfonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2,5-dimetilfenilazo)-2,5-disülfonatofenilazo)-4-hidroksinaftalin-2,7-disülfonat		400-120-7	-	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
016-036-00-5	tetrasodium 5-(4,6-dichloro-5-cyanopyrimidin-2-ylamino)-4-hydroxy-2,3-azodinaphthalene-1,2,5,7-disulphonate	Tetrasodyum 5-(4,6-dikloro-5-siyanopirimidin-2-ilamino)-4-hidroksi-2,3-azodinaftalin-1,2,5,7-disülfonat		400-130-1	-	Solunm. Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H334 H411	GHS08 GHS09 Thl	H334 H411		
016-037-00-0	disodium 1-amino-4-(4-benzenesulphonamido-3-sulphonatoanilino)anthraquinone-2-sulphonate	disodyum-1-amino-4-(4-benzensülfonamido-3-sülfonatoanilino)antrakinon-2-sülfonat		400-350-8	85153-93-1	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
016-038-00-6	disodium 6-((4-chloro-6-(*N*-methyl)-2-toluidino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-1-hydroxy-2-(4-methoxy-2-sulphonatophenylazo)naphthalene-3-sulphonate	disodyum-6-((4-kloro-6-(N-metil)-2-toluidino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-1-hidroksi-2-(4-metoksi-2-sülfonatofenilazo)naftalin-3-sülfonat		400-380-1	86393-35-3	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
016-039-00-1	tetrasodium 2-(6-chloro-4-(4-(2,5-dimethyl-4-(2,5-disulphonatophenylazo)phenylazo)-3-ureidoanilino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)benzene-1,4-disulphonate	tetrasodyum-2-(6-kloro-4-(4-(2,5-dimetil-4-(2,5-disülfonatofenilazo)fenilazo)-3-üreidoanilino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)benzen-1,4-disülfonat		400-430-2	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
016-040-00-7	reaction mass of disodium 6-(2,4-dihydroxyphenylazo)-3-(4-(4-(2,4-dihydroxyphenylazo)anilino)-3-sulphonatophenylazo)-4-hydroxynaphthalene-2-sulphonate and disodium 6-(2,4-diaminophenylazo)-3-(4-(4-(2,4-diaminophenylazo)anilino)-3-sulphonatophenylazo)-4-hydroxynaphthalene-2-sulphonate and trisodium 6-(2,4-dihydroxyphenylazo)-3-(4-(4-(7-(2,4-dihydroxyphenylazo)-1-hydroxy-3-sulphonato-2-naphthylazo)anilino)-3-sulphonatophenylazo)-4-hydroxynaphthalene-2-sulphonate	tepkime kütlesi: disodyum-6-(2,4-dihidroksifenilazo)-3-(4-(4-(2,4-dihidroksifenilazo)anilino)-3-sülfonatofenilazo)-4-hidroksinaftalin-2-sülfonat ve disodyum-6-(2,4-diaminofenilazo)-3-(4-(4-(2,4-diaminofenilazo)anilino)-3-sülfonatofenilazo)-4-hidroksinaftalin-2-sülfonate ve trisodium 6-(2,4-dihidroksifenilazo)-3-(4-(4-(7_(2,4-dihidroksifenilazo)-1-hidroksi-3-sülfonatofenilazo)-4-hidroksinaftalin-2-sülfonat		400-570-4	-	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
016-041-00-2	calcium 2,5-dichloro-4-(4-((5-chloro-4-methyl-2-sulphonatophenyl)azo)-5-hydroxy-3-methylpyrazol-1-yl)benzenesulphonate	Kalsiyum 2,5-dikloro-4-(4-((5-kloro-4-metil-2-sülfonatofenilazo)-5-hidroksi-3-metilpirazol-1-il)benzensülfonat		400-710-4	-	Akut Tok. 4	H332	GHS07 Dkt	H332		
016-042-00-8	tetrasodium 5-benzamido-3-(5-(4-fluoro-6-(1-sulphonato-2-naphthylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-sulphonatophenylazo)-4-hydroxynaphthalene-2,7-disulphonate	Tetrasodyum 5-benzamido-3-(5-(4-floro-6-(1-sülfonato-2-naftilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-sülfonatofenilazo)-4-hidroksinaftalin-2,7- disülfonat		400-790-0	85665-97-0	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H319 H315 H317		
016-043-00-3	dilithium 6-acetamido-4-hydroxy-3-(4-((2-sulphonatooxyjethylsulphonyl)phenylazo)naphthalene-2-sulphonate	dilityum-6-asetamido-4-hidroksi-3-(4-((2-sülfonatooksi)etilsülfonil)fenilazo)naftalin-2-sülfonat		401-010-1	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
016-044-00-9	disodium *S,S*-hexane-1,6-diyldi(thiosulphate) dihydrate	disodyum-S,S-hekzan-1,6-diildi(tiyosülfat)dihidrat		401-320-7	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
016-045-00-4	lithium sodium hydrogen 4-amino-6-(5-(5-chloro-2,6-difluoropyrimidin-4-ylamino)-2-sulphonatophenylazo)-5-hydroxy-3-(4-(2-(sulphonatooxy)ethylsulphonyl)phenylazo)naphthalene-2,7-disulphonate	Lityum sodyum hidrojen 4-amino-6-(5-(5-kloro-2,6-difloropirimidin-4-ilamino)-2-sülfonatofenilazo)-5-hidroksi-3-(4-(2-(sülfonatooksi)etilsülfonil)fenilazo)naftalin-2,7-disülfonat		401-560-2	108624-00-6	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
016-046-00-X	sodium hydrogensulphate	Sodyum hidrojensülfat		231-665-7	7681-38-1	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
016-047-00-5	hexasodium 7-(4-(4-(4-(2,5-disulphonatoanilino)-6-fluoro-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-methylphenylazo)-7-sulphonatonaphthylazo)naphthalene-1,3,5- trisulphonate	hekzasodyum 7-(4-(4-(4-(2,5-disülfonatoanilino)-6-floro-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-metilfenilazo)-7-sülfonatonaftilazo)naftalin-1,3,5-trisülfonat		401-650-1	85665-96-9	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
016-048-00-0	sodium 3,5-dichloro-2-(5-cyano-2,6-bis(3-hydroxypropylamino)-4-methylpyridin-3-ylazo)benzenesulphonate	sodyum-3,5-dikloro-2-(5-siyano-2,6-bis(3-hidroksipropilamino)-4-metilpiridin-3-ilazo)benzensülfonat		401-870-8	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
016-049-00-6	calcium octadecylxylenesulphonate	Kalsiyum oktadesilksilensülfonat		402-040-8	-	Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H314 H411	GHS05 GHS09 Thl	H314 H411		
016-050-00-1	potassium sodium 5-(4-chloro-6-(*N*-(4-(4-chloro-6-(5-hydroxy-2,7-disulphonato-6-(2-sulphonatophenylazo)-4-naphthylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino) phenyl-*N*-methyl)amino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-4-hydroxy-3-(2-sulphonatophenylazo)naphthalene-2,7-disulphonat	potasyum sodyum-5-(4-kloro-6-(N-(4-(4-kloro-6-(5-hidroksi-2,7-disülfonato-6-(2-sülfonatofenilazo)-4-naftilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino) fenil-N-metil)amino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-4-hidroksi-3-(2-sülfonatofenilazo)naftalin-2,7-disülfonat		402-150-6	-	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H317	GHS07 Dkt	H319 H317		
016-051-00-7	trisodium 7-(4-(6-fluoro-4-(2-(2-vinylsulphonylethoxy)ethylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-ureidophenylazo)naphthalene-1,3,6- trisulphonate	trisodyum-7-(4-(6-floro-4-(2-(2-vinilsülfoniletoksi)etilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-üreidofenilazo)naftalin-1,3,6-trisülfonat		402-170-5	106359-91-5	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
016-052-00-2	benzyltributylammonium 4-hydroxynaphthalene-1-sulphonate	benziltribütilamonyum-4-hidroksinaftalin-1-sülfonat		402-240-5	102561-46-6	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H332 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H411		
016-053-00-8	(C_{16} or C_{18}-n-alkyl)(C_{16} or C_{18}-n-alkyl)ammonium 2-((C_{16} or C_{18}-n-alkyl)(C_{16} or C_{18}-n-alkyl)carbamoyl)benzenesulphonate	(C_{16} veya C_{18}-n-alkil)(C_{16} veya C_{18}-n-alkil)amonyum-2-((C_{16} veya C_{18}-n-alkil)(C_{16} veya C_{18}-n-alkil)karbamoil)benzensülfonat		402-460-1	-	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H315 H317 H413	GHS07 Dkt	H315 H317 H413		
016-054-00-3	sodium 4-(2,4,4-trimethylpentylcarbonyloxy)benzenesulfonate	sodyum-4-(2,4,4-trimetilpentilkarboniloksi)benzensülfonat		400-030-8	-	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Hassas. 1	H331 H372 H302 H319 H335 H317	GHS06 GHS08 Thl	H331 H372 H302 H319 H335 H317		
016-055-00-9	tetrasodium 4-amino-3,6-bis(5-(6-chloro-4-(2-hydroxyethylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-sulfonatophenylazo)-5-hydroxynaphthalene-2,7-sulfonate (containing > 35 % sodium chloride and sodium acetate)	tetrasodyum-4-amino-3,6-bis(5-(6-kloro-4-(2-hidroksietilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-sülfonatofenilazo)-5-hidroksinaftalin-2,7-sülfonat (% 35 den fazla sodyum klorür ve sodyum asetat içeren)		400-510-7	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
016-056-00-4	potassium hydrogensulphate	Potasyum hidrojensülfat		231-594-1	7646-93-7	Cilt Aşnd. 1B BHOT Tek Mrz. 3	H314 H335	GHS05 GHS07 Thl	H314 H335		
016-057-00-X	styrene-4-sulfonyl chloride	stiren-4-sülfonil klorür		404-770-2	2633-67-2	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H315 H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H315 H318 H317		
016-058-00-5	thionyl chloride, reaction products with 1,3,4-thiadiazol-2,5-dithiol, *teri*-nonanethiol and C_{12-14}-*teri*-alkylamine	Tiyonil klorür, 1,3,4-tiyadiazol-2,5-ditiyol, ter-nonantiyol ve C_{12-14}-ters-alkilamin ile reaksiyonundan oluşan tepkime ürünleri		404-820-3	-	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H315 H317 H412	GHS07 Dkt	H315 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
016-059-00-0	*N,N,N',N'*-tetramethyldithiobis(ethylene)diamine dihydrochloride	*N,N,N',N'*-tetrametilditiyobis(etilen)diamin dihidroklorür		405-300-9	17339-60-5	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H317 H410		
016-060-00-6	diammonium peroxodisulphate; ammonium persulphate	diamonyum peroksodisülfat; amonyum persülfat		231-786-5	7727-54-0	Oksit. Katı 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H272 H302 H319 H335 H315 H334 H317	GHS03 GHS08 GHS07 Thl	H272 H302 H319 H335 H315 H334 H317		
016-061-00-1	dipotassium peroxodisulphate; potassium persulphate	dipotasyum peroksodisülfat; potasyum persülfat		231-781-8	7727-21-1	Oksit. Katı 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H272 H302 H319 H335 H315 H334 H317	GHS03 GHS08 GHS07 Thl	H272 H302 H319 H335 H315 H334 H317		
016-062-00-7	bensultap (ISO); 1,3-bis(phenylsulfonylthio)-2-(*N,N*-dimethylamino)propane	bensultap (ISO); 1,3-bis(fenilsülfoniltiyo)-2-(N,N-dimetilamino)propan		-	17606-31-4	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
016-063-00-2	sodium metabisulphite	sodyum metabisülfit		231-673-0	7681-57-4	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H302 H318	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318	EUH031	
016-064-00-8	sodium hydrogensulphite ... %; sodium bisulphite ... %	sodyum hidrojensülfit . . . %; sodyum bisülfit . . . %	B	231-548-0	7631-90-5	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302	EUH031	
016-065-00-3	sodium 1-amino-4-[2-methyl-5-(4-methylphenylsulfonylamino)phenylamino]anthraquinone-2-sulfonate	sodyum-1-amino-4-[2-metil-5-(4-metilfenilsülfonilamino)fenilamino]antrakinon-2-sülfonat		400-100-8	84057-97-6	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
016-066-00-9	tetrasodium [5-((4-amino-6-chloro-1,3,5-triazin-2-yl)amino)-2-((2-hydroxy-3,5-disulfonatophenylazo)-2-sulfonatobenzylidenehydrazino) benzoate]copper(II)	tetrasodyum-[5-((4-amino-6-kloro-1,3,5-triazin-2-il)amino)-2-((2-hidroksi-3,5-disülfonatofenilazo)-2-sülfonatobenzilidenhidrazino)benzoat]bakır(II)		404-070-7	116912-62-0	Sucul Kronik 3	H412		H412		
016-067-00-4	(4-methylphenyl)mesitylene sulfonate	(4-metilfenil)mesitilen sülfonat		407-530-5	67811-06-7	Sucul Kronik 4	H413		H413		
016-068-00-X	sodium 3,5-bis(tetradecyloxycarbonyl)benzenesulfinate	sodyum-3,5-bis(tetradesiloksikarbonil)benzensülfinat		407-720-8	155160-86-4	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
016-069-00-5	3,5-bis-(tetradecyloxycarbonyl)benzenesulfinic acid	3,5-bis(tetradesiloksikarbonil)benzensülfinik asit		407-990-7	141915-64-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
016-070-00-0	4-benzyloxy-4'-(2,3-epoxy-2-methylprop-1-yloxy)diphenylsulfone	4-benziloksi-4'-(2,3-epoksi-2-metilprop-1-iloksi)difenilsülfon		408-220-2	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
016-071-00-6	trisodium 3-amino-6,13-dichloro-10-((3-((4-chloro-6-(2-sulfophenylamino)-1,3,5-triazin-2-yl)amino)propyl) amino)-4,11-triphenoxydioxazinedisulfonate	trisodyum-3-amino-6,13-dikloro-10-((3-((4-kloro-6-(2-sülfofenilamino)-1,3,5-triazin-2-il)amino)propil) amino)-4,11-trifenoksidioksazindisülfonat		410-130-3	136248-03-8	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
016-072-00-1	3-amino-4-hydroxy-N-(2-methoxyethyl)-benzenesulfonamide	3-amino-4-hidroksi-N-(2-metoksietil)-benzensülfonamid		411-520-6	112195-27-4	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H318 H317 H411		
016-073-00-7	tetrakis(phenylmethyl)thioperoxydi(carbothioamide)	tetrakis(fenilmetil)tiyoperoksidi(karbotiyoamid)		404-310-0	10591-85-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
016-074-00-2	6-fluoro-2-methyl-3-(4-methylthiobenzyl)indene	6-floro-2-metil-3-(4-metiltiyobenzil)inden		405-410-7	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H315 H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H315 H318 H317 H411		
016-075-00-8	2,2'-diallyl-4,4'-sulfonyldiphenol	2,2'-diallil-4,4'-sülfonildifenol		411-570-9	41481-66-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
016-076-00-3	2,3-bis((2-mercaptoethyl)thio)-1-propanethiol	2,3-bis((2-merkapto-etil)tiyo)-1-propantiyol		411-290-7	131538-00-6	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H410		
016-077-00-9	2-chloro-*p*-toluenesulfochloride	2-kloro-*p*-toluensülfoklorür		412-890-1	42413-03-6	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H314 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H314 H317 H412		
016-078-00-4	4-methyl-*N*,*N*-bis(2-(((4-methylphenyl)sulfonyl)amino)ethyl)benzenesulfonamide	4-metil-*N*,*N*-bis(2-(((4-metilfenil)sülfonil)amino)etil)-benzensülfonamid		413-300-5	56187-04-3	Sucul Kronik 4	H413				
016-079-00-X	*N*,*N*-bis(2-(*p*-toluenesulfonyloxy)ethyl)-*p*-toluenesulfonamide	*N*,*N*-bis(2-(p-toluensülfoniloksi)etil)-p-toluensülfonamid		412-920-3	16695-22-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
016-080-00-5	sodium 2-anilino-5-(2-nitro-4-(*N*-phenylsulfamoyl))anilinobenzenesulfonate	sodyum-2-anilino-5-(2-nitro-4-(*N*-fenilsülfamoil))anilinobenzensülfonat		412-320-1	31361-99-6	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
016-081-00-0	hexahydrocyclopenta[*c*]pyrrole-1-(1*H*)-ammonium *N*-ethoxycarbonyl-*N*-(*p*-tolylsulfonyl)azanide	heksahidrosiklopenta[*c*]pirol-1-(1*H*)-amonyum N-etoksikarbonil-*N*-(*p*-tolilsülfonil)azanür		418-350-1	-	Muta. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H341 H302 H319 H317 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H341 H302 H319 H317 H411		
016-082-00-6	ethoxysulfuron (ISO); 1-(4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl)-3-(2-ethoxyphenoxysulfonyl)urea	etoksisülfüron; 1-(4,6-dimetoksipirimidin-2-il)-3-(2-etoksifenoksisülfonil)üre		-	126801-58-9	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
016-083-00-1	acibenzolar-*S*-methyl; benzo[1,2,3]thiadiazole-7-carbothioic acid *S*-methyl ester	asibenzolar-S-metil; benzo[1,2,3]tiyadiazol-7-karbotiyoik asit *S*-metil ester		420-050-0	135158-54-2	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H335 H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
016-084-00-7	prosulfuron (ISO); 1-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-[2-(3,3,3-trifluoropropyl)phenylsulfonyl]urea	Prosülfüron(ISO); 1-(4-metoksi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il)-3-[2-(3,3,3-trifloropropil)fenilsülfonil]üre		-	94125-34-5	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		M=100
016-085-00-2	flazasulfuron (ISO); 1-(4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl)-3-(3-trifluoromethyl-2-pyridylsulfonyl)urea	flazasülfuron; 1-(4,6-dimetoksipirimidin-2-il)-3-(3-trifluorometil-2-piridilsülfonil)üre		-	104040-78-0	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
016-086-00-8	tetrasodium 10-amino-6,13-dichloro-3-(3-(4-(2,5-disulfonatoanilino)-6-fluoro-1,3,5-triazin-2-ylamino)prop-3-ylamino)-5,12-dioxa-7,14-diazapentacene-4,11-disulfonate	tetrasodyum-10-amino-6,13-dikloro-3-(3-(4-(2,5-disülfonatoanilino)-6-floro-1,3,5-triazin-2-ilamino)prop-3-ilamino)-5,12-dioksa-7,14-diazapentasen-4,11-disülfonat		402-590-9	109125-56-6	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
016-087-00-3	reaction mass of: thiobis(4,1-phenylene)-*S,S,S',S'*-tetraphenyldisulfonium bishexafluorophosphate; diphenyl(4-phenylthiophenyl)sulfonium hexafluorophosphate; propylene carbonate	tepkime kütlesi: tiyobis(4,1-fenilen)-*S.S.S',S'*-tetrafenildisülfonyumbishekzaflorofosfat; difenil-(4-feniltiyofenil)sülfonyumhekzaflorofosfat; propilen karbonat		403-490-8	104558-95-4	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H317 H410		
016-088-00-9	4-(bis(4-(diethylamino)phenyl)methyl)benzene-1,2-dimethanesulfonic acid	4-(bis(4-(dietilamino)fenil)metil)benzen-1,2-dimetansülfonik asit		407-280-7	71297-11-5	Sucul Kronik 3	H412		H412		
016-089-00-4	reaction mass of esters of 5,5',6,6',7,7'-hexahydroxy-3,3,3',3'-tetramethyl-1,1'-spirobiindan and 2-diazo-1,2-dihydro-1-oxo-5-sulfonaphthalene	5,5',6,6',7,7'-hekzahidroksi-3,3,3',3'-tetrametil-1,1'-spirobiindan esteri ve 2-diazo-1,2-dihidro-1-okso-5-sülfonaftalin'in tepkime kütlesi		413-840-1	-	Kond.Tep.Grn. C Sucul Kronik 4	H242 H413	GHS02 Thl	H242 H413		
016-090-00-X	4-methyl-*N*-(methylsulfonyl)benzenesulfonamide	4-metil-N-(metilsülfonil)benzensülfonamid		415-040-8	14653-91-9	Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1	H302 H335 H318	GHS05 GHS07 Thl	H302 H335 H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
016-091-00-5	C_{12-14}-*tert*-alkyl ammonium 1-amino-9,10-dihydro-9,10-dioxo-4-(2,4,6-trimethylanilino)-anthracen-2-sulfonate	C_{12-14}-ter-alkil amonyum 1-amino-9,10-dihidro-9,10-diokso-4-(2,4,6-trimetilanilino)-antrasen-2-sülfonat		414-110-5	-	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		
016-092-00-0	reaction mass of: 4,7-bis(mercaptomethyl)-3,6,9-trithia-1,11-undecanedithiol; 4,8-bis(mercaptomethyl)-3,6,9-trithia-1,11-undecanedithiol; 5,7-bis(mercaptomethyl)-3,6,9-trithia-1,11-undecanedithiol	tepkime kütlesi: 4,7-bis(merkaptometil)-3,6,9-tritia-1,11-undekanditiol; 4,8-bis(merkaptometil)-3,6,9-tritia-1,11- undekanditiol; 5,7-bis(merkaptometil)-3,6,9-tritia-1,11- undekanditiol		427-050-1	-	Ürm. Sis. Tok. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361f H315 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H361f H315 H317 H410		
016-093-00-6	reaction mass of: 4-(7-hydroxy-2,4,4-trimethyl-2-chromanyl)resorcinol-4-yl-tris(6-diazo-5,6-dihydro-5-oxonaphthalen-1-sulfonate); 4-(7-hydroxy-2,4,4-trimethyl-2-chromanyl)resorcinolbis(6-diazo-5,6-dihydro-5-oxonaphthalen-1-sulfonate) (2:1)	tepkime kütlesi : 4-(7-hidroksi-2,4,4-trimetil-2-kromanil)resorsinol-4-il-tri(6-diazo-5,6-dihidro-5-oksonaftalin-1-sülfonat); 4-(7-hidroksi-2,4,4-trimetil-2-kromanil)resorsinolbis(6-diazo-5,6-dihidro-5-oksonaftalin-1-sülfonat) (2:1)		414-770-4	140698-96-0	Kend.Tep.Grn. C Kans. 2	H242 H351	GHS02 GHS08 Thl	H242 H351		
016-094-00-1	sulfur	sülfür		231-722-6	7704-34-9	Cilt Tah. 2	H315	GHS07 Dkt	H315		
016-095-00-7	reaction mass of: reaction product of 4,4'-methylenebis[2-(4-hydroxybenzyl)-3,6-dimethylphenol] and 6-diazo-5,6-dihydro-5-oxo-naphthalenesulfonate (1:2); Reaction product of 4,4'-methylenebis[2-(4-hydroxybenzyl)-3,6-dimethylphenol] and 6-diazo-5,6-dihydro-5-oxo-naphthalenesulfonate (1:3)	tepkime kütlesi: 4,4'-metilenbis[2-(4-hidroksibenzil)-3,6-dimetilfenol] ve 6-diazo-5,6-dihidro-5-okso-naftalinsülfonat (1:2 oranında) tepkime ürünü; 4,4'-metilenbis[2-(4-hidroksibenzil)-3,6-dimetilfenol] ve 6-diazo-5,6-dihidro-5-okso-naftalin sülfonat'ın tepkime ürünü (1:3)		417-980-4	-	Kend.Tep.Grn. C Kans. 2	H242 H351	GHS02 GHS08 Thl	H242 H351		
016-096-00-2	thifensulfuron-methyl (ISO); methyl 3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl)thiophene-2-carboxylate	tifensülfuron-metil (ISO); metil 3-(4-metoksi-6-metil-1,3,5-triyazin-2-ilkarbamoilsulfamoil)tiyofen-2-karboksilat		-	79277-27-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M = 100 M = 100

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
016-097-00-8	1-amino-2-methyl-2-propanethiol hydrochloride	1-amino-2-metil-2-propanetiyol hidroklorür		434-480-1	32047-53-3	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H314 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H314 H317 H412		
017-001-00-7	chlorine	klor		231-959-5	7782-50-5	Oksit. Gaz. 1 Basınç Gaz Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1	H270 H331 H319 H335 H315 H400	GHS03 GHS04 GHS06 GHS09 Thl	H270 H331 H319 H335 H315 H400		M=100
017-002-00-2	hydrogen chloride	Hidrojen klorür	U 5	231-595-7	7647-01-0	Basınç Gaz Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1A	H331 H314	GHS04 GHS06 GHS05 Thl	H331 H314		
017-002-01-X	hydrochloric acid ... %	Hidroklorik asit ... %	B	231-595-7	-	Cilt Aşnd. 1B BHOT Tek Mrz. 3	H314 H335	GHS05 GHS07 Thl	H314 H335		Cilt Aşnd. 1B; H314: C > % 25 Cilt Tah. 2; H315: %10 ≤ C < %25 Göz Tah. 2; H319: %10 ≤ C < %25 BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
017-003-00-8	barium chlorate	Baryum klorat		236-760-7	13477-00-4	Oksit. Katı 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H271 H332 H302 H411	GHS03 GHS07 GHS09 Thl	H271 H332 H302 H411		
017-004-00-3	potassium chlorate	Potasyum klorat		223-289-7	3811-04-9	Oksit. Katı 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H271 H332 H302 H411	GHS03 GHS07 GHS09 Thl	H271 H332 H302 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
017-005-00-9	sodium chlorate	Sodyum klorat		231-887-4	7775-09-9	Oksit. Katı 1 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H271 H302 H411	GHS03 GHS07 GHS09 Thl	H271 H302 H411		
017-006-00-4	perchloric acid ... %	Perklorik asit ... %	B	231-512-4	7601-90-3	Oksit. Sıvı 1 Cilt Aşnd. 1A	H271 H314	GHS03 GHS05 Thl	H271 H314		Cilt Aşnd. 1A; H314: C ≥ %50 Cilt Aşnd. 1B; H314: 10 % ≤ C < 50 % Cilt Tah. 2; H315: 1 % ≤ C < 10 % Göz Tah. 2; H319: 1 % ≤ C < 10 % Oksit. Sıvı 1; H271: C > 50 % Oksit. Sıvı 2; H272: C ≤ 50 %
017-007-00-X	barium perchlorate	Baryum perklorat		236-710-4	13465-95-7	Oksit. Katı 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H271 H332 H302	GHS03 GHS07 Thl	H271 H332 H302		
017-008-00-5	potassium perchlorate	Potasyum perklorat		231-912-9	7778-74-7	Oksit. Katı 1 Akut Tok. 4	H271 H302	GHS03 GHS07 Thl	H271 H302		
017-009-00-0	ammonium perchlorate;	Amonyum perklorat;	T	232-235-1	7790-98-9	Pat. 1.1 Oksit. Katı 1	H201 H271	GHS01 Thl	H201 H271		
017-010-00-6	sodium perchlorate	Sodyum perklorat		231-511-9	7601-89-0	Oksit. Katı 1 Akut Tok. 4	H271 H302	GHS03 GHS07 Thl	H271 H302		
017-011-00-1	sodium hypochlorite, solution ... % Cl active	Sodyum hipoklorit, aktif Cl % ….. çözeltisi	B	231-668-3	7681-52-9	Cilt Aşnd. 1B Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H314 H400	EUH031	M = 10 M = 1 EUH031: C ≥ %5

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
017-012-00-7	calcium hypochlorite	Kalsiyum hipoklorit	T	231-908-7	7778-54-3	Oksit. Katı 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H272 H302 H314 H400	GHS03 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H272 H302 H314 H400	EUH031	Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥ 5 % Cilt Tah. 2; H315: 1 % ≤ C < 5 % Göz Hsr. 1; H318: 3 % < C < 5 % Göz Tah. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 3 % BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ 3 % M=10
017-013-00-2	calcium chloride	Kalsiyum klorür		233-140-8	10043-52-4	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
017-014-00-8	ammonium chloride	Amonyum klorür		235-186-4	12125-02-9	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H302 H319	GHS07 Dkt	H302 H319		
017-015-00-3	(2-(aminomethyl)phenyl)acetylchloride hydrochloride	(2-(aminometil)fenil)asetilklorür hidroklorür		417-410-4	61807-67-8	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A Cilt Hassas. 1	H302 H314 H317	GHS05 GHS07 Thl	H302 H314 H317		
017-016-00-9	methyltriphenylphosphonium chloride	Metiltrifenilfosfonyum klorür		418-400-2	1031-15-8	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H312 H302 H315 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H315 H318 H411		
017-017-00-4	(*Z*)-13-docosenyl-*N*,*N*-bis(2-hydroxyethyl)-*N*-methyl-ammonium-chloride	(*Z*)-13-dokosenil-N,N-bis(2-hidroksietil)-N-metilamonyum klorür		426-210-6	120086-58-0	Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H314 H410		
017-018-00-X	*N*,*N*,*N*-trimethyl-2,3-bis(stearoyloxy)propylammonium chloride	*N*,*N*,*N*-trimetil-2,3-bis(stearoiloksi)propilamonyum klorür		405-660-7	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
017-019-00-5	(*R*)-1,2,3,4-tetrahydro-6,7-dimethoxy-1-veratrylisoquinoline hydrochloride	(*R*)-1,2,3,4-tetrahidro-6,7-dimetoksi-1-veratrilizokinolin hidroklorür		415-110-8	54417-53-7	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
017-020-00-0	ethyl propoxy aluminium chloride	etilpropoksi alüminyum klorür		421-790-7	13014-29-4	Su-tepk. 1 Cilt Aşnd. 1A	H260 H314	GHS02 GHS05 Thl	H260 H314	EUH014	
017-021-00-6	behenamidopropyl-dimethyl-(dihydroxypropyl) ammonium chloride	behenamidopropil-dimetil-(dihidroksipropil) amonyumklorür		423-420-1	136920-10-0	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H318 H317 H410		
017-023-00-7	[phosphinyldynetris(oxy)] tris[3-aminopropyl-2-hydroxy-*N*,*N*-dimethyl-*N*-(C_{6-18})-alkyl] trichlorides	[fosfinildinetris(oksi)]tris[3-aminopropil-2-hidroksi-*N*,*N*-dimetil-*N*-(C_{6-18})-alkil]triklorürler		425-520-9	197179-61-6	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		
'017-026-00-3	chlorine dioxide	Klor dioksit	5	233-162-8	10049-04-4	Basınç Gaz Oksit. Gaz 1 Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H270 H330 H314 H400	GHS04 GHS03 GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H270 H330 H314 H400		M=10
017-026-01-0	chlorine dioxide ... %	Klor dioksit . . . %	B	233-162-8	10049-04-4	Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H301 H314 H400	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H301 H314 H400		Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥ 5 % Cilt Tah. 2; H315: 1 % ≤ C < 5 % Göz Hsr. 1; H318: 3 % ≤ C < 5 % Göz Tah. 2; H319: 0,3 % < C < 3 % BHOT Tek Mrz. 3: H335: C ≥ 3 % M=10
019-001-00-2	potassium	potasyum		231-119-8	7440-09-7	Su-tepk. 1 Cilt Aşnd. 1B	H260 H314	GHS02 GHS05 Thl	H260 H314	EUH014	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
019-002-00-8	potassium hydroxide; caustic potash	potasyum hidroksit; kostik potas		215-181-3	1310-58-3	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H302 H314		Cilt Aşnd. 1A; H314: C ≥ %5 Cilt Aşnd. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Cilt Tah. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Göz Tah. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %
019-003-00-3	potassium (E,E)-hexa-2,4-dienoate	potasyum (E,E)-hekza-2,4-dienoat		246-376-1	24634-61-5	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
020-001-00-X	calcium	kalsiyum		231-179-5	7440-70-2	Su-tepk. 2	H261	GHS02 Thl	H261		
020-002-00-5	calcium cyanide	Kalsiyum siyanür		209-740-0	592-01-8	Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H300 H410	EUH032	
020-003-00-0	reaction mass of: dicalcium (bis(2-hydroxy-5-tetra-propenylphenylmethyl)methylamine)dihydroxide; tri-calcium (tris(2-hydroxy-5-tetra-propenylphenylmethyl)methylamine)tri-hydroxide; poly[calcium ((2-hydroxy-5-tetra-propenyl-phenylmethyl)methylamine)hydroxide]	tepkime kütlesi: dikalsiyum (bis(2-hidroksi-5-tetrapropenilfenilmetil)metilamin)dihidroksit; trikalsiyum (tri(2-hidroksi-5-tetrapropenilfenilmetil)metilamin)trihidroksit; polі[kalsiyum ((2-hidroksi-5-tetrapropenilfenilmetil)metilamin)hidroksit]		420-470-4	-	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H319 H315 H317		
022-001-00-5	titanium tetrachloride	Titanyum tetraklorür		231-441-9	7550-45-0	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314	EUH014	
022-002-00-0	titanium(4−) oxalate	titanyum(4−)okzalat		403-260-7	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
022-003-00-6	bis(η⁵-cyclopentadienyl)-bis(2,6-difluoro-3-[pyrrol-1-yl]-phenyl)titanium	bis(η5-siklopentadienil)-bis(2,6-difloro-3-[pirol-1-il]-fenil)titanyum	T	412-000-1	125051-32-3	Alev. Katı 1 Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H228 H361f H373 H411	GHS02 GHS08 GHS09 Thl	H228 H361f H373 H411		
022-004-00-1	potassium titanium oxide ($K_2Ti_6O_{13}$)	potasyum titanyum oksit ($K_2Ti_6O_{13}$)		432-240-0	12056-51-8	Kans. 2	H351	GHS08 Thl	H351		
022-005-00-7	[*N*-(1,1-dimethylethyl)-1,1-dimethyl-1-[(1,2,3,4,5-η)-2,3,4,5-tetramethyl-2,4-cyclopentadien-1-yl]silanaminato(2-)-κ*N*][(1,2,3,4-η)-1,3-pentadiene]-titanium	[*N*-(1,1-dimetiletil)-1,1-dimetil-1-[(1,2,3,4,5-η)-2,3,4,5-tetrametil-2,4-siklopentadien-1-il]silanaminato(2-)-κ*N*][(1,2,3,4-η)-1,3-pentadien]-titanyum		419-840-8	169104-71-6	Alev. Katı 1 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H228 H314 H317 H413	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H228 H314 H317 H413		
023-001-00-8	divanadium pentaoxide; vanadium pentoxide	divanadyum pentaoksit; vanadyum pentoksit		215-239-8	1314-62-1	Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 2	H341 H361d H372 H332 H302 H335 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H341 H361d H372 H332 H302 H335 H411		
024-001-00-0	chromium (VI) trioxide	krom (VI) trioksit		215-607-8	1333-82-0	Oksit. Katı 1 Kans. 1A Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Aşnd. 1A Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H271 H350 H340 H361f H330 H311 H301 H372 H314 H334 H317 H400 H410	GHS03 GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H271 H350 H340 H361f H330 H311 H301 H372 H314 H334 H317 H410		BHOT Tek Mrz. 3: H335: C ≥ %1

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
024-002-00-6	potassium dichromate	Potasyum dikromat	3	231-906-6	7778-50-9	Oksit. Katı 2 Kans. 1B Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H272 H350 H340 H360FD H330 H301 H372 H312 H314 H334 H317 H400 H410	GHS03 GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H272 H350 H340 H360FD H330 H301 H372 H312 H314 H334 H317 H410		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
024-003-00-1	ammonium dichromate	Amonyum dikromat	G 3	232-143-1	7789-09-5	Oksit. Katı 2 Kans. 1B Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H272 H350 H340 H360FD H330 H301 H372 H312 H314 H334 H317 H400 H410	GHS03 GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H272 H350 H340 H360FD H330 H301 H372 H312 H314 H334 H317 H410		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C > %5 Solnm. Hassas.; H334: C ≥ % 0,2 Cilt Hassas.; H317: C ≥ % 0,2
024-004-00-7	sodium dichromate	sodyumdikromat		234-190-3	10588-01-9	Oksit. Katı 2 Kans. 1B Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Aşnd. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H272 H350 H340 H360FD H330 H301 H312 H372 H314 H334 H317 H400 H410	GHS03 GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H272 H350 H340 H360FD H330 H301 H312 H372 H314 H334 H317 H410		Solnm. Hassas. 1; H334: C ≥ 0,2 % Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ 0,2 % BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ 5 %

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
024-005-00-2	chromyl dichloride; chromic oxychloride	kromil diklorür; kromik oksiklorür	T 3	239-056-8	14977-61-8	Oksit. Sıvı 1 Kans. 1B Muta. 1B Cilt Aşnd. 1A Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H271 H350i H340 H314 H317 H400 H410	GHS03 GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H271 H350i H340 H314 H317 H410		Cilt Aşnd. 1A; H314: C ≥ %10 Cilt Aşnd. 1B; H314: 5 % ≤ C < 10 % Cilt Tah. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 5 % Göz Tah. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 5 % BHOT Tek Mrz. 3; H335: 0,5 % ≤ C < 5 % Cilt Hassas. 1; H317: C ≥% 0,5
024-006-00-8	potassium chromate	Potasyum kromat	3	232-140-5	7789-00-6	Kans. 1B Muta. 1B Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H340 H319 H335 H315 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H340 H319 H335 H315 H317 H410		Cilt Hassas. 1; H317: C ≥% 0,5
024-007-00-3	zinc chromates including zinc potassium chromate	çinkokromatlar, çinko potasyum kromat içerenler dahil	A	-	-	Kans. 1A Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H302 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H317 H410		
024-008-00-9	calcium chromate	Kalsiyum kromat		237-366-8	13765-19-0	Kans. 1B Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H410		
024-009-00-4	strontium chromate	Stronsiyum kromat		232-142-6	7789-06-2	Kans. 1B Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H400 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
024-010-00-X	dichromium tris(chromate); chromium III chromate; chromic chromate	dikrom tris(kromat); krom III kromat; kromik kromat	T	246-356-2	24613-89-6	Oksit. Katı 1 Kans. 1B Cilt Aşnd. 1A Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H271 H350 H314 H317 H400 H410	GHS03 GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H271 H350 H314 H317 H410		
024-011-00-5	ammonium bis(1-(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-3-(*N*-phenylcarbamoyl)-2-naphtholato)chromate(1-)	amonyum bis(1-(3,5-dinitro-2-oksidofenilazo)-3-(N-fenilkarbamoil)-2-naftolato)kromat(1-)		400-110-2	109125-51-1	Kend.Tep.Grn. C Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H242 H400 H410	GHS02 GHS09 Thl	H242 H410		
024-012-00-0	trisodium bis(7-acetamido-2-(4-nitro-2-oxidophenylazo)-3-sulphonato-1-naphtholato)chromate(1-)	Trisodyum bis(7-asetamido-2-(4-nitro-2-oksidofenilazo)-3-sülfonato-1-naftolato)kromat(1-)		400-810-8	-	Muta. 2	H341	GHS08 Dkt	H341		
024-013-00-6	trisodium (6-anilino-2-(5-nitro-2-oxidophenylazo)-3-sulphonato-1-naphtholato)(4-sulphonato-1,1'-azodi-2,2'naphtholato)chromate(1-)	Trisodyum (6-anilino-2-(5-nitro-2-oksidofenilazo)-3-sülfonato-1-naftolato)(4-sülfonato-1,1'-azodi-2,2'naftolato)kromat(1-)		402-500-8	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
024-014-00-1	trisodium bis(2-(5-chloro-4-nitro-2-oxidophenylazo)-5-sulphonato-1-naphtholato)chromate(1-)	Trisodyum bis(2-(5-kloro-4-nitro-2-oksidofenilazo)-5-sülfonato-1-naftolato)kromat(1-)		402-870-0	93952-24-0	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
024-015-00-7	disodium (3-methyl-4-(5-nitro-2-oxidophenylazo)-1-phenylpyrazololato)(1-(3-nitro-2-oxido-5-sulfonatophenylazo)-2-naphtholato)chromate(1-)	Disodyum (3-metil-4-(5-nitro-2-oksidofenilazo)-1-fenilpirazololato)(1-(3-nitro-2-oksido-5-sülfonatofenilazo)-2-naftolato)kromat(1-)		404-930-1	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H332 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H332 H318 H411		
024-016-00-2	tetradecylammonium bis(1-(5-chloro-2-oxidophenylazo)-2-naphtholato)chromate(1-)	Tetradesilamonyum bis(1-(5-kloro-2-oksidofenilazo)-2-naftolato)kromat(1-)		405-110-6	88377-66-6	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 4	H373 H413	GHS08 Dkt	H373 H413		
024-017-00-8	Chromium (VI) compounds, with the exception of barium chromate and of compounds specified elsewhere in this Annex	Baryum kromat haricinde bu ekte tanımlanan Krom (VI) bileşikleri	A	-	-	Kans. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
024-018-00-3	sodium chromate	Sodyum kromat	3	231-889-5	7775-11-3	Kans. 1B Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H340 H360FD H330 H301 H372 H312 H314 H334 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H350 H340 H360FD H330 H301 H372 H312 H314 H334 H317 H410		Solnm. Hassas.; H334: C ≥ % 0,2 Cilt Hassas.; H317: C ≥ % 0,2
024-019-00-9	Main component: acetoacetic acid anilide/3-amino-1-hydroxybenzene (ATAN-MAP): trisodium {{ }{6-[(2 or 3 or 4)-amino-(4 or 5 or 6)-hydroxyphenylazo]-5'-(phenylsulfamoyl)-3-sulfonatonaphthalene-2-azobenzene-1,2'-diolato}{ }{6"-[1-(phenylcarbamoyl)ethylazo]-5"'-(phenylsulfamoyl)-3"-sulfonatonaphthalene-2"-azobenzene-1",2"'-diolato}chromate (III); by-product 1: acetoacetic acid anilide/acetoacetic acid anilide (ATAN-ATAN): trisodium bis{{ }6-[1-(phenylcarbamoyl)ethylazo]-5'-(phenylsulfonyl)-3-sulfonatonaphthalene-2-azobenzene-1,2'-diolato}chromate (III); by-product 2: 3-amino-1-hydroxybenzene/3-amino-1-hydroxybenzene (MAP-MAP): trisodium bis{{ }6-[(2 or 3 or 4)-	Temel bileşenler: asetoasetik asit anilid / 3-amino-1-hidroksibenzen (ATAN-MAP): trisodyum {6-[(2 veya 3 veya 4)-amino-(4 veya 5 veya 6)-hidroksifenilazo]-5'-(fenilsülfamoil)-3-sülfonatonaftalin-2-azobenzen-1,2'-diolato}-{6"-[1-(fenilkarbamoil)etilazo]- 5"'-(fenilsülfamoil)- 3"-sülfonatonaftalin-2"-azobenzen-1",2"'-diolato}kromat (III); yan ürün 1: asetoasetik asit anilür/ asetoasetik asit anilür (ATAN-ATAN): trisodyum bis{6-[1-(fenilkarbomoil)etilazo]-5'-(fenilsülfonil)-3-sülfonatonaftalin-2-azobenzene1,2'-diolato} kromat (III); yan ürün 2: 3-amino-1-hidroksibenzen / 3-amino-1-hidroksibenzen (MAP-MAP): trisodyum bis{6-[(2 veya 3 veya 4)-amino-(4 veya 5 veya 6)-hidroksifenilazo]-5'-		419-230-1	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	amino-(4 or 5 or 6)-hydroxyphenylazo]-5'-(phenylsulfamoyl)-3-sulfonatonaphthalene-2-azobenzene-1,2'-diolato}} chromate (III)	(fenilsülfamoil)-3-sülfonatonaftalin-2-azobenzen-1,2'-diolato} kromat (III)									
024-020-00-4	trisodium bis[(3'-nitro-5'-sulfonato(6-amino-2-[4-(2-hydroxy-1-naphtylazo)phenylsulfonylamino]pyrimidin-5-azo)benzene-2',4-diolato)]chromate (III)	trisodyum bis[(3'-nitro-5'-sülfonato(6-amino-2-[4-(2-hidroksi-1-naftilazo)fenilsülfonilamino]pirimidin-5-azo)benzen-2',4-diolato)]kromat(III)		418-220-4	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
024-021-00-X	potassium tetrasodium bis[(*N*,*N*'-n)-1'-(phenylcarbamoyl)-3,5-disulfonatobenzeneazo-1'-prop-1'-ene-2,2'-diolato]chromate(III)	potasyum tetrasodyum bis[(*N*,*N*'-n)-1'-(fenilkarbamoil)-3,5-disülfonatobenzeneazo-1'-pro-1'-pen-2,2'-diolato]kromat(III)		425-830-4	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
025-001-00-3	manganese dioxide	Mangan dioksit		215-202-6	1313-13-9	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H302	GHS07 Dkt	H332 H302		
025-002-00-9	potassium permanganate	Potasyum permanganat		231-760-3	7722-64-7	Oksit. Katı 2 Ürm.Sis.Tok. 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H272 H361d H302 H400 H410	GHS03 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H272 H361d H302 H410		
025-003-00-4	manganese sulphate	Mangan sülfat		232-089-9	7785-87-7	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H373 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H411		
025-004-00-X	bis(*N,N',N''*-trimethyl-1,4,7-triazacyclononane)-trioxo-dimanganese (IV) di(hexafluorophosphate) monohydrate	bis(*N,N',N''*-trimetil-1,4,7-triazasiklononan)-triokso-dimangan (IV) di(hekzaflorofosfat) monohidrat		411-760-1	116633-53-5	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
025-005-00-5	reaction mass of: tri-sodium [29*H*, 31*H*-phthalocyanine-*C,C,C*-trisulfonato (6-)-*N*29,*N*30,*N*31,*N*32] manganate (3-); tetrasodium [29*H*,31*H*-phthalocyanine-*C,C,C,C*-tetrasulfonato (6-)-*N*29,*N*30,*N*31,*N*32], manganate (3-); pentasodium [29*H*,31*H*-phthalocyanine-*C,C,C,C,C*-pentasulfonate (6-)-*N*29,*N*30,*N*31,*N*32] manganate (3-)	tepkime kütlesi: trisodyum [29*H*, 31*H*-ftalosiyanin-*C,C,C*-triülfonato (6-)-*N*29,*N*30,*N*31,*N*32] manganat (3-) karışımları ; tetrasodyum [29*H*,31*H*-ftalosiyanin-*C,C,C,C*-tetrasülfonato (6-)-*N*29,*N*30,*N*31,*N*32], manganat (3-); pentasodyum [29*H*,31*H*-ftalosiyanin-*C,C,C, C,C*-pentasülfonato (6-)-*N*29,*N*30,*N*31,*N*32] manganate (3-)		417-660-4	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
026-001-00-6	(η-cumene)-(η-cyclopentadienyl)iron(II) hexafluoroantimonate	(η-kumen)-(η-siklopentadienil)demir(II)-hekzafloroantimonat		407-840-0	100011-37-8	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		
026-002-00-1	(η-cumene)-(η-cyclopentadienyl)iron(II) trifluoromethane-sulfonate	(η-kumen)-(η-siklopentadenil)demir(II)-trifluorometan-sülfonat		407-880-9	117549-13-0	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
026-003-00-7	iron (II) sulfate	demir (II) sülfat		231-753-5	7720-78-7	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H302 H319 H315	GHS07 Dkt	H302 H319 H315		
026-003-01-4	iron (II) sulfate (1:1) heptahydrate; sulfuric acid, iron(II) salt (1:1), heptahydrate; ferrous sulfate heptahydrate	demir(II) sülfat (1:1) heptahidrat; sülfürik asit, demir(II) tuzu (1:1), heptahidrat; demir (I) sülfat heptahidrat		231-753-5	7782-63-0	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H302 H319 H315	GHS07 Dkt	H302 H319 H315		Cilt Tah. 2; H315: C ≥ % 25
026-004-00-2	potassium ferrite	potasyum ferrit		430-010-4	12160-44-0	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H314 H317	GHS05 GHS07 Dhl	H314 H317		
027-001-00-9	cobalt	Kobalt		231-158-0	7440-48-4	Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H334 H317 H413	GHS08 Dhl	H334 H317 H413		
027-002-00-4	cobalt oxide	Kobalt oksit		215-154-6	1307-96-6	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		M=10
027-003-00-X	cobalt sulfide	Kobalt sülfür		215-273-3	1317-42-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		M=10
027-004-00-5	cobalt dichloride	Kobalt diklorür	1	231-589-4	7646-79-9	Kans. 1B Muta. 2 Ürn. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360F H302 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dhl	H350i H341 H360F H302 H334 H317 H410		Kans. 1B; H350i: C ≥ %0,01 M=10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
027-005-00-0	cobalt sulfate	Kobalt sülfat	1	233-334-2	10124-43-3	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360F H302 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H341 H360F H302 H334 H317 H410		Kans. 1B; H350i: C ≥ %0,01 M=10
027-006-00-6	cobalt di(acetate)	kobalt di (asetat)	1	200-755-8	71-48-7	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360F H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360F H334 H317 H410		Kans. 1B; H350i: C ≥ %0,01 M=10
027-007-00-1	zinc hexacyanocobaltate(III), tertiary butyl alcohol/polypropylene glycol complex	çinko hekzasiyanobaltat(III), tersiyer bütil alkol/polipropilm glikol kompleksi		425-240-7	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
027-008-00-7	complex of cobalt(III)-bis(*N*-phenyl-4-(5-ethylsulfonyl-2-hydroxyphenylazo)-3-hydroxynaphthylamide), hydrated (n H_2O, 2<n<3)	kobalt(III)-bis(N-fenil-4-(5-etilsülfonil-2-hidroksifenilazo)-3-hidroksinaftilamid), sulandırılmış (n H_2O, 2<n<3)		427-390-9	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
027-009-00-2	cobalt dinitrate	kobalt dinitrat	1	233-402-1	10141-05-6	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360F H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360F H334 H317 H410		Kans. 1B; H350i: C ≥ %0,01 M=10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
027-010-00-8	cobalt carbonate	kobalt karbonat	1	208-169-4	513-79-1	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360F H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360F H334 H317 H410		Kans. 1B; H350i: C ≥ %0,01 M=10
028-001-00-1	tetracarbonylnickel; nickel tetracarbonyl	tetrakarbonilnikel; nikel tetrakarbonil		236-669-2	13463-39-3	Alev.Sıvı 2 Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H225 H351 H360D H330 H400 H410	GHS02 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H225 H351 H360D H330 H410		
028-002-00-7	nickel	nikel	S 7	231-111-4	7440-02-0	Kans. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1	H351 H372 H317	GHS08 GHS07 Thl	H351 H372 H317		
028-002-01-4	nickel powder; [particle diameter < 1 mm]	nikel pudrası; [partikül çapı <1mm]		231-111-4	7440-02-0	Kans. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H351 H372 H317 H412	GHS08 GHS07 Thl	H351 H372 H317 H412		
028-003-00-2	nickel monoxide; [1] nickel oxide; [2] bunsenite [3]	Nikel monoksit; [1] nikel oksit; [2] bunsenit [3]		215-215-7 [1] 234-323-5 [2] - [3]	1313-99-1 [1] 11099-02-8 [2] 34492-97-2 [3]	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H350i H372 H317 H413	GHS08 GHS07 Thl	H350i H372 H317 H413		
028-004-00-8	nickel dioxide	nikel dioksit		234-823-3	12035-36-8	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H350i H372 H317 H413	GHS08 GHS07 Thl	H350i H372 H317 H413		
028-005-00-3	dinickel trioxide	Dinikel trioksit		215-217-8	1314-06-3	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H350i H372 H317 H413	GHS08 GHS07 Thl	H350i H372 H317 H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-006-00-9	nickel (II) sulfide; [1] nickel sulfide; [2] millerite [3]	Nikel (II) sülfür; [1] Nikel sülfür; [2] Millerit [3]		240-841-2 [1] 234-349-7 [2] - [3]	16812-54-7 [1] 11113-75-0 [2] 1314-04-1 [3]	Kans. 1A Muta. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H341 H372 H317 H410		
028-007-00-4	trinickel disulfide; nickel subsulfide; [1] heazlewoodite [2]	trinikel disülfür; nikel subsülfür; [1] heyzlvudit [2]		234-829-6 [1] - [2]	12035-72-2 [1] 12035-71-1 [2]	Kans. 1A Muta. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H341 H372 H317 H410		
028-008-00-X	nickel dihydroxide; [1] nickel hydroxide [2]	Nikel dihidroksit; [1] Nikel hidroksit [2]		235-008-5 [1] 234-348-1 [2]	12054-48-7 [1] 11113-74-9 [2]	Kans. 1A Ürm. Sis. Tok. 1B Muta. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H360D H341 H372 H332 H302 H315 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H360D H341 H372 H332 H302 H315 H334 H317 H410		
028-009-00-5	nickel sulfate	nikel sülfat		232-104-9	7786-81-4	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H332 H302 H315 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H332 H302 H315 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H373: C > %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Tah. 2; H315: C ≥ 20 % Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-010-00-0	nickel carbonate; basic nickel carbonate; carbonic acid, nickel (2+) salt: [1] carbonic acid, nickel salt; [2] [μ-[carbonato(2-)-*O*:*O'*]] dihydroxy trinickel; [3] [carbonato(2-)] tetrahydroxytrinickel [4]	nikel karbonat; basit nikel karbonat; karbonik asit, nikel (2^+) tuzu; [1] karbonik asit, nikel tuzu; [2] [μ-[karbonato(2-)-*O*:*O'*]] dihidroksi trinikel; [3] [karbonato(2-)] tetrahidroksitrinikel [4]		222-068-2 [1] 240-408-8 [2] 265-748-4 [3] 235-715-9 [4]	3333-67-3 [1] 16337-84-1 [2] 65405-96-1 [3] 12607-70-4 [4]	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H332 H302 H315 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H332 H302 H315 H334 H317 H410		
028-011-00-6	nickel dichloride	nikel diklorür		231-743-0	7718-54-9	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H331 H301 H372 H315 H334 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H331 H301 H372 H315 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz.. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz.. 2; H373: 0,1 % < C <%1 Cilt Tah. 2; H315: C ≥ 20 % Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-012-00-1	nickel dinitrate; [1] nitric acid, nickel salt [2]	nikel dinitrat; [1] nitrik asit, nikel tuzu[2]		236-068-5 [1] 238-076-4 [2]	13138-45-9 [1] 14216-75-2 [2]	Oksit. Katı 2 Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H272 H350i H341 H360D H372 H332 H302 H318 H315 H317 H400 H410	GHS03 GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H272 H350i H341 H360D H372 H332 H302 H318 H315 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz.. 1; H373: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz.. 2; H373: 0,1 % < C <%1 Cilt Tah. 2; H315: C ≥ 20 % Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-013-00-7	nickel matte	nikel mat		273-749-6	69012-50-6	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H372 H317 H410		
028-014-00-2	slimes and sludges, copper electrolytic refining, decopperised, nickel sulfate	Balçık ve çamur, bakır elektrolitik rafine, bakırdan arındırılmış, nikel sülfat		295-859-3	92129-57-2	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H332 H302 H315 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H332 H302 H315 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C > %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-015-00-8	slimes and sludges, copper electrolyte refining, decopperised	Balçık ve çamur, bakır elektrolitik rafine, bakırdan arındırılmış		305-433-1	94551-87-8	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-016-00-3	nickel diperchlorate; perchloric acid, nickel(II) salt	nikel diperklorat; perklorik asit, nikel(II) tuzu		237-124-1	13637-71-3	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Aşnd. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H314 H334 H317 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H314 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % < C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-017-00-9	nickel dipotassium bis(sulfate); [1] diammonium nickel bis(sulfate) [2]	nikel dipotasyum bis(sülfat);[1] diamonyum nikel bis(sülfat) [2]		237-563-9 [1] 239-793-2 [2]	13842-46-1 [1] 15699-18-0 [2]	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H332 H302 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H332 H302 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C > %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-018-00-4	nickel bis(sulfamidate); nickel sulfamate	Nikel bis(sülfamidat); nikel sülfamat		237-396-1	13770-89-3	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-019-00-X	nickel bis(tetrafluoroborate)	nikel bis(tetrafloroborat)		238-753-4	14708-14-6	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-021-00-0	nickel diformate; [1] formic acid, nickel salt; [2] formic acid, copper nickel salt [3]	nikel diformat; [1] formik asit, nikel tuzu; [2] formik asit, bakır nikel tuzu [3]		222-101-0 [1] 239-946-6 [2] 268-755-0 [3]	3349-06-2 [1] 15843-02-4 [2] 68134-59-8 [3]	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-022-00-6	nickel di(acetate); [1] nickel acetate [2]	nikel di(asetat);[1] nikel asetat [2]	E	206-761-7 [1] 239-086-1 [2]	373-02-4 [1] 14998-37-9 [2]	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H332 H302 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H332 H302 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-024-00-7	nickel dibenzoate	nikel dibenzoat		209-046-8	553-71-9	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % < C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-025-00-2	nickel bis(4-cyclohexylbutyrate)	nikel bis(4-sikloheksilbütirat)		223-463-2	3906-55-6	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-026-00-8	nickel(II) stearate; nickel(II) octadecanoate	nikel(II) stearat; nikel (II) oktadekanoat		218-744-1	2223-95-2	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-027-00-3	nickel dilactate	nikel dilaktat		-	16039-61-5	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % < C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-028-00-9	nickel(II) octanoate	nikel(II) oktanoat		225-656-7	4995-91-9	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Aşnd. 1A Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H314 H334 H317 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H314 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-029-00-4	nickel difluoride; [1] nickel dibromide; [2] nickel diiodide; [3] nickel potassium fluoride [4]	nikel diflorür;[1] nikel dibromür; [2] nikel diiyodür; [3] nikel potasyum florür[4]		233-071-3 [1] 236-665-0 [2] 236-666-6 [3] - [4]	10028-18-9 [1] 13462-88-9 [2] 13462-90-3 [3] 11132-10-8 [4]	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-030-00-X	nickel hexafluorosilicate	nikel hekzaflorosilikat		247-430-7	26043-11-8	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % < C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-031-00-5	nickel selenate	nikel selenat		239-125-2	15060-62-5	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C > %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-032-00-0	nickel hydrogen phosphate; [1] nickel bis(dihydrogen phosphate); [2] trinickel bis(orthophosphate); [3] dinickel diphosphate; [4] nickel bis(phosphinate); [5] nickel phosphinate; [6] phosphoric acid, calcium nickel salt; [7] diphosphoric acid, nickel(II) salt [8]	nikel hidrojen fosfat, [1] nikel bis(dihidrojenfosfat); [2] trinikel bis(ortofosfat);[3] dinikel difosfat; [4] nikel bis(fosfinat); [5] nikel fosfinat; [6] fosforik asit, kalsiyum nikel tuzu; [7] difosforik asit nikel (II) tuzu [8]		238-278-2 [1] 242-522-3 [2] 233-844-5 [3] 238-426-6 [4] 238-511-8 [5] 252-840-4 [6] - [7] - [8]	14332-34-4 [1] 18718-11-1 [2] 10381-36-9 [3] 14448-18-1 [4] 14507-36-9 [5] 36026-88-7 [6] 17169-61-8 [7] 19372-20-4 [8]	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H372 H334 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-033-00-6	diammonium nickel hexacyanoferrate	diamonyum nikel hekzasiyanoferrat		-	74195-78-1	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H372 H334 H317 H410		
028-034-00-1	nickel dicyanide	nikel disiyanat		209-160-8	557-19-7	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H372 H334 H317 H410	EUH032	
028-035-00-7	nickel chromate	nikel kromat		238-766-5	14721-18-7	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H372 H334 H317 H410		
028-036-00-2	nickel(II) silicate; [1] dinickel orthosilicate; [2] nickel silicate (3:4); [3] silicic acid, nickel salt; [4] trihydrogen hydroxybis[orthosilicato(4-)]trinickelate(3-) [5]	nikel(II) silikat;[1] dinikel ortosilikat, [2] nikel silikat (3:4); [3] silisik asit, nikel tuzu; [4] trihidrojen hidroksibis[ortosilikato(4-)]trinikelat(3-) [5]		244-578-4 [1] 237-411-1 [2] 250-788-7 [3] 253-461-7 [4] 235-688-3 [5]	21784-78-1 [1] 13775-54-7 [2] 31748-25-1 [3] 37321-15-6 [4] 12519-85-6 [5]	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H372 H317 H410		
028-037-00-8	dinickel hexacyanoferrate	dinikel hekzasiyanoferrat		238-946-3	14874-78-3	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H372 H317 H410		
028-038-00-3	trinickel bis(arsenate); nickel(II) arsenate	trinikel bis(arsenat); nikel(II) arsenat		236-771-7	13477-70-8	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H372 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-039-00-9	nickel oxalate; [1] oxalic acid, nickel salt [2]	nikel oksalat; [1] oksalik asit, nikel tuzu [2]		208-933-7 [1] 243-867-2 [2]	547-67-1 [1] 20543-06-0 [2]	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H372 H317 H410		
028-040-00-4	nickel telluride	nikel telfürit		235-260-6	12142-88-0	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H372 H317 H410		
028-041-00-X	trinickel tetrasulfide	trinikel tetrasülfit		-	12137-12-1	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H372 H317 H410		
028-042-00-5	trinickel bis(arsenite)	trinikel bis(arsenit)		-	74646-29-0	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H372 H317 H410		
028-043-00-0	cobalt nickel gray periclase; C.I. Pigment Black 25; C.I. 77332; [1] cobalt nickel dioxide; [2] cobalt nickel oxide [3]	kobalt nikel grisi periklas; C.I. Pigment Siyah 25; C.I. 77332; [1] kobalt nikel dioksit; [2] kobalt nikel oksit [3]		269-051-6 [1] 261-346-8 [2] - [3]	68186-89-0 [1] 58591-45-0 [2] 12737-30-3 [3]	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1	H350i H372 H317	GHS08 GHS07 Thl	H350i H372 H317		
028-044-00-6	nickel tin trioxide; nickel stannate	nikel kalay trioksit nikel stannat		234-824-9	12035-38-0	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1	H350i H372 H317	GHS08 GHS07 Thl	H350i H372 H317		
028-045-00-1	nickel triuranium decaoxide	nikel triuranyum dekaoksit		239-876-6	15780-33-3	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1	H350i H372 H317	GHS08 GHS07 Thl	H350i H372 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-046-00-7	nickel dithiocyanate	nikel ditiyosiyanat		237-205-1	13689-92-4	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410	EUH032	BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % < C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-047-00-2	nickel dichromate	nikel dikromat		239-646-5	15586-38-6	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,01 M=1;
028-048-00-8	nickel(II) selenite	nikel(II) selenit		233-263-7	10101-96-9	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H372 H334 H317 H410		
028-049-00-3	nickel selenide	nikel selenit		215-216-2	1314-05-2	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H372 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-050-00-9	silicic acid, lead nickel salt	silisik asit, kurşun nikel tuzu		-	68130-19-8	Kans. 1A Ürm. Sis. Tok. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H360Df H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H360Df H372 H317 H410		
028-051-00-4	nickel diarsenide; [1] nickel arsenide [2]	nikel diarsenid; [1] nikel arsenid [2]		235-103-1 [1] 248-169-1 [2]	12068-61-0 [1] 27016-75-7 [2]	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H372 H317 H410		
028-052-00-X	nickel barium titanium primrose priderite; C.I. Pigment Yellow 157; C.I. 77900	nikel baryum titanyum primrose priderit; C.I. Pigment Sarı 157; C.I.77900		271-853-6	68610-24-2	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1	H350i H372 H317	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H372 H317		
028-053-00-5	nickel dichlorate; [1] nickel dibromate; [2] ethyl hydrogen sulfate, nickel(II) salt [3]	nikel diklorat; [1] nikel dibromat; [2] etil hidrojen sülfat, nikel(II) tuzu [3]		267-897-0 [1] 238-596-1 [2] 275-897-7 [3]	67952-43-6 [1] 14550-87-9 [2] 71720-48-4 [3]	Kans. 1A Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H341 H360D H372 H334 H317 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C <%1 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ %0,011 M=1:

028-034-00-0	nikel(II) trifluoroasetat; [1]	240-235-8 [1]	16083-14-0 [1]	Kaus. 1A	H3360	GHS08	11360i		
	nikel(II) propionat; [2]	222-102-6 [2]	3349-08-4 [2]	Muta. 2	11341	GHS09	11341		BHOT Tekrar.Miz.
	nikel bis(benzensulfinat); [3]	254-642-3 [3]	39819-65-3 [3]	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360D	Dik	11360D		1: 1372: C ≥ %1
	nikel(II) hydrojen sitrat; [4]	242-533-3 [4]	18721-51-2 [4]	BHOT Tekrar.Miz.1	11372		11372		BHOT Tekrar.Miz.
	sitrik asit amonyum nikel tuzu; [5]	242-161-1 [5]	18283-82-4 [5]	Solunm. Hassas. 1	11334		11334		2: 1373: 0,1 % < C
	sitrik asit, nikel tuzu; [6]	245-119-0 [6]	22605-92-1 [6]	Cilt Hassas. 1	H317		H317		<%1
	nikel bis(2-ethylhexanoate); [7]	224-699-9 [7]	4454-16-4 [7]	Sucul Akut 1	H400		11400		Cilt Hassas. 1:
	2-ethylhexanoic acid, nikel salt; [8]	231-480-1 [8]	7580-31-6 [8]	Sucul Kronik 1	H410		H410		11317: C ≥ %0,01
	dimethylhexanoic acid nikel salt; [9]	301-323-2 [9]	93983-68-7 [9]						M=1:
	nikel(II) isooktanoat; [10]	249-555-2 [10]	29117-03-3 [10]						
	nikel isooctanoate; [11]	248-585-3 [11]	27637-46-3 [11]						
	nikel bis(isononanoate); [12]	284-349-6 [12]	84852-37-9 [12]						
	nikel(II) isononanoat; [13]	300-994-6 [13]	93920-10-6 [13]						
	nikel(II) isodekanoat; [14]	287-468-1 [14]	85508-43-6 [14]						
	nikel(II) neodekanoat; [15]	287-469-7 [15]	85508-44-7 [15]						
	neodekanoik asit, nikel tuzu; [16]	257-447-1 [16]	51818-56-5 [16]						
	nikel(II) neoundekanoat; [17]	300-093-0 [17]	93920-09-3 [17]						
	bisid-gluconato-*O1,O2*]nikel; [18]	276-295-6 [18]	71957-07-8 [18]						
	nikel 3,5-*bis(tert*-butyl)-4-hydroxybenzoat (1:2); [19]	258-051-1 [19]	52625-25-9 [19]						
	nikel(II) palmitat; [20]	287-476-2 [21]	13654-40-5 [20]						
	(2-ethylhexanoato-*O*)(isononanoato-*O*)nikel; [21]	287-471-8 [22]	85508-46-9 [22]						
	(isononanoato-*O*)(isooktanoato-*O*)nikel; [22]	284-347-5 [23]	84852-36-7 [23]						
	(isooktanoato-*O*)(neodekanoato-*O*)nikel; [23]	284-351-7 [24]	84852-39-1 [24]						
	(2-ethylhexanoato-*O*)(isodekanoato-*O*)nikel; [24]	285-909-2 [26]	85136-77-9 [25]						
	(2-ethylhexanoato-*O*)(neodekanoato-*O*)nikel; [25]	284-348-0 [27]	85136-74-6 [26]						
	(isodekanoato-*O*)(isooktanoato-*O*)nikel; [26]	287-592-6 [28]	85508-45-8 [27]						
	(isodekanoato-*O*)(isononanoato-*O*)nikel; [27]	294-302-1 [29]	91697-41-5 [28]						
	(isononanoato-*O*)(neodekanoato-*O*)nikel; [28]	285-972-0 [30]	84776-45-4 [29]						
	fatty acids, C8-10-branched, nikel salts; [29]	- [31]	72319-98-8 [30]						
	fatty acids, C9-11 and C10-unsaturated, nikel salts; [30]								
	2,7-naphthalenedisulfonic acid, nikel(II) salt; [31]								

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-055-00-6	nickel(II) sulfite; [1] nickel tellurium trioxide; [2] nickel tellurium tetraoxide; [3] molybdenum nickel hydroxide oxide phosphate [4]	nikel(II) sülfit; [1] nikel telleryum trioksit; [2] nikel telleryum tetraoksit; [3] molibdenum nikel hidroksit oksit fosfat [4]		231-827-7 [1] 239-967-0 [2] 239-974-9 [3] 268-585-7 [4]	7757-95-1 [1] 15851-52-2 [2] 15852-21-8 [3] 68130-36-9 [4]	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Solunı. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350i H372 H334 H317 H410		
028-056-00-1	nickel boride (NiB); [1] dinickel boride; [2] trinickel boride; [3] nickel boride; [4] dinickel silicide; [5] nickel disilicide; [6] dinickel phosphide; [7] nickel boron phosphide [8]	nikel borit (NiB; [1] dinikel borit; [2] trinikel borit; [3] nikel borit; [4] dinikel silisit; [5] nikel disilisit; [6] dinikel fosfit; [7] nikel boron fosfit; [8]		234-493-0 [1] 234-494-6 [2] 234-495-1 [3] 235-723-2 [4] 235-033-1 [5] 235-379-3 [6] 234-828-0 [7] - [8]	12007-00-0 [1] 12007-01-1 [2] 12007-02-2 [3] 12619-90-8 [4] 12059-14-2 [5] 12201-89-7 [6] 12035-64-2 [7] 65229-23-4 [8]	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H372 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350i H372 H317 H410		
028-057-00-7	dialuminium nickel tetraoxide; [1] nickel titanium trioxide; [2] nickel titanium oxide; [3] nickel divanadium hexaoxide; [4] cobalt dimolybdenum nickel octaoxide; [5] nickel zirkonium trioxide; [6] molybdenum nickel tetraoxide; [7] nickel tungsten tetraoxide; [8] olivine, nickel green; [9] lithium nickel dioxide; [10] molybdenum nickel oxide; [11]	dialüminyum nikel tetraoksit; [1] nikel titanyum trioksit; [2] nikel titanyum oksit; [3] nikel divanadyum hekzaoksit; [4] kobalt dimolibdenum nikel oktaoksit; [5] nikel zirkonyum trioksit; [6] molibden nikel tetraoksit; [7] nikel tungsten tetraoksit; [8] olivin nikel yeşili; [9] lityum nikel dioksit; [10] molibden nikel oksit; [11]		234-454-8 [1] 234-825-4 [2] 235-752-0 [3] 257-970-5 [4] 268-169-5 [5] 274-755-1 [6] 238-034-5 [7] 238-032-4 [8] 271-112-7 [9] - [10] - [11]	12004-35-2 [1] 12035-39-1 [2] 12653-76-8 [3] 52502-12-2 [4] 68016-03-5 [5] 70692-93-2 [6] 14177-55-0 [7] 14177-51-6 [8] 68515-84-4 [9] 12031-65-1 [10] 12673-58-4 [11]	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1	H350i H372 H317	GHS08 GHS07 Thl	H350i H372 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
028-058-00-2	cobalt lithium nickel oxide	kobalt nikel oksit		442-750-5	-	Kans. 1A Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350i H330 H372 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350i H330 H372 H317 H410		
029-001-00-4	copper chloride; copper (I) chloride; cuprous chloride	Bakır klorür Bakır (I) klorür Kuprous klorür		231-842-9	7758-89-6	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H400 H410		
029-002-00-X	dicopper oxide; copper (I) oxide	Dibakır oksit; bakır (I) oksit		215-270-7	1317-39-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H302 H318 H400 H410	GHS07 GHS05 GHS09 Thl	H332 H302 H318 H410		M 100
029-003-00-5	Naphthenic acids, copper salts: copper naphthenate	Naftenik asit, bakır tuzları, bakır naftenat		215-657-0	1338-02-9	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H226 H302 H400 H410	GHS02 GHS07 GHS09 Dkt	H226 H302 H410		
029-004-00-0	copper sulphate	Bakır sülfat		231-847-6	7758-98-7	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H315 H410		
029-005-00-6	(tris(chloromethyl)phthalocyaninato)copper(II), reaction products with *N*-methylpiperazine and methoxyacetic acid	(tris(klorometil)ftalosiyaninato)bakır(II), N-metilpiperazin ve metoksiasetik asit ile oluşan tepkime ürünleri		401-260-1	-	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
029-006-00-1	tris(octadec-9-enylammonium) (trisulfonatophthalocyaninato)copper(II)	tris(oktades-9-enilamonyum)-(trisülfonatoftalosiyaninato)bakır (I)		403-210-4	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
029-007-00-7	(trisodium (2-((3-(6-(2-chloro-5-sulfonato)anilino)-4-(3-carboxypyridinio)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-oxido-5-sulfonatophenylazo)phenylmethylazo)-4-sulfonatobenzoato)copper(3-)) hydroxide	(trisodyum-(2-((3-(6-(2-kloro-5-sülfonato)anilino-4-(3-karboksipiridinio)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-oksido-5-sülfonatofenilazo)fenilmetilazo)-4-sülfonatobenzoato)bakır(3-)) hidroksit	G	404-670-9	89797-01-3	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
029-008-00-2	copper(II) methanesulfonate	bakır(II)metansülfonat		405-400-2	54253-62-2	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H318 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H410		
029-009-00-8	phthalocyanine-*N*-[3-(diethylamino)propyl]sulfonamide copper complex	ftalosiyanin-N-[3-(dietilamino)propil]sülfonamid bakır kompleksi		413-650-9	93971-95-0	Sucul Kronik 3	H412		H412		
029-010-00-3	reaction mass of compounds from (dodecakis(*p*-tolylthio)phthalocyaminato)copper(II) to (hexadecakis(*p*-tolylthio)phthalocyaninato)copper(II)	(dodesakis(p-tolilliyo)ftalosiyaninato)bakır(II) den (hekzadekakis(p-tolilliyo)ftalosiyaninato)bakır(II) ye kadar olan bileşiklerin tepkime kütlesi		407-700-9	101408-30-4	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
029-011-00-9	sodium [29*H*,31*H*-phthalocyaninato-(2-)-*N*29,*N*30,*N*31,*N*32]-((3-(*N*-methyl-*N*-(2-hydroxyethyl)amino)propyl)amino)sulfonyl-sulfonato, copper complex	sodyum-[29*H*,31*H*-ftalosiyaninato-(2-)-*N*29,*N*30,*N*31,*N*32]-((3-(*N*-metil-*N*-(2-hidroksietil)amino)propil)amino) sülfonil-sülfonato, bakır kompleksi		412-730-0	150522-10-4	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		
029-012-00-4	sodium ((*N*-(3-trimethylammoniopropyl)sulfamoyl)methylsulfonatophthalocyaninato)copper(II)	sodyum ((*N*-(3-trimetilamoniopropil)sülfamoil) metilsülfonato ftalosiyaninato)bakır(II)		407-340-2	124719-24-0	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
029-013-00-X	trisodium(2-(α-(3-(4-chloro-6-(2-(2-(vinylsulfonyl)ethoxy)ethylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-oxido-5-sulfonatophenylazo)benzylidene hydrazino)-4-sulfonatobenzoato)copper(1I)	trisodyum-(2-(α-(3-(4-kloro-6-(2-(2-(vinilsülfonil)etoksi)etilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-oksido-5-sülfonatofenilazo)benzilidenhidrazino)-4-sülfonatobenzoato)bakır(II)		407-580-8	130201-51-3	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
029-014-00-5	reaction mass of: 2,2'-[[*cis*-1,2-cyclohexanediylbis(nitrilomethylidene)]bis[phenolate]](2-)*N,N',O,O'*-copper complex; 2,2'-[[*trans*-1,2-cyclohexanediylbis(nitrilomethylidyne)]bis[phenolate]](2-)*N,N',O,O'*-copper complex	tepkime kütlesi: 2,2'-[[*cis*-1,2-siklohekzandiilbis(nitrilometilidin)] bis[fenolat]](2-)*N,N',O,O'*-bakır kompleksi; 2,2'-[[*trans*-1,2-siklohekzandiilbis(nitrilometilidin)] bis[fenolat]](2-)*N,N',O,O'*-bakır kompleksi		419-610-7	171866-24-3	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H373 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H411		
029-015-00-0	copper thiocyanate	bakır tiyosiyanat		214-183-1	1111-67-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410	EUH032	M=10
029-016-00-6	copper(II) oxide	bakır(II)oksit		215-269-1	1317-38-0	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=100
029-017-00-1	dicopper chloride trihydroxide	dibakır klorür trihidroksit		215-572-9	1332-65-6	Akut Tok. 4 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H332 H301 H410		M=10
029-018-00-7	tetracopper hexahydroxide sulphate: [1] tetracopper hexahydroxide sulphate hydrate [2]	tetrabakır hekzahidroksit sülfat; [1] tetrabakır hekzahidroksit sülfat hidrat [2]		215-582-3 [1] 215-582-3 [2]	1333-22-8 [1] 12527-76-3 [2]	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		M=10
029-019-01-X	copper flakes (coated with aliphatic acid)	bakır pulları (alifatik asit ile kaplanmış)		..	..	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H302 H319 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H302 H319 H410		M=10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
029-020-00-8	copper(II)carbonate—copper(II)hydroxide (1:1)	bakır(II)karbonat--bakır (II)hidroksit (1:1)		235-113-6	12069-69-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H302 H319 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H302 H319 H410		M=10
029-021-00-3	copper dihydroxide; copper(II)hydroxide	bakır dihidroksit; bakır(II)hidroksit		243-815-9	20427-59-2	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H302 H318 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H330 H302 H318 H410		M=10
029-022-00-9	Bordeaux mixture; reaction products of copper sulphate with calcium dihydroxide	bordo karışımı; bakır sülfat ile kalsiyum dihidroksitin tepkime ürünleri		–	8011-63-0	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H318 H400 H410	GHS07 GHS05 GHS09 Thl	H332 H318 H410		M=10
029-023-00-4	copper sulphate pentahydrate	bakır sülfat pentahidrat		231-847-6	7758-99-8	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H318 H400 H410	GHS07 GHS05 GHS09 Thl	H302 H318 H410		M=10
030-001-00-1	zinc powder - zinc dust (pyrophoric)	çinko pudrası- çinko tozu (piroforik)	T	231-175-3	7440-66-6	Su-tepk. 1 Piro. Katı 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H260 H250 H400 H410	GHS02 GHS09 Thl	H260 H250 H410		
030-001-01-9	zinc powder - zinc dust (stabilised)	çinko pudrası- çinko tozu (stabilize)		231-175-3	7440-66-6	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
030-003-00-2	zinc chloride	Çinko klorür		231-592-0	7646-85-7	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H314 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H314 H410		BHOT Tek Mrz. 3: H335: C ≥ %5
030-004-00-8	dimethylzinc; [1] diethylzinc [2]	Dimetilçinko [1] Dietilçinko [2]		208-884-1 [1] 209-161-3 [2]	544-97-8 [1] 557-20-0 [2]	Piro. Sıvı 1 Su-tepk. 1 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H250 H260 H314 H400 H410	GHS02 GHS05 GHS09 Thl	H250 H260 H314 H410	EUH014	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
030-005-00-3	diamminediisocyanatozinc	diamindiizosiyanatoçinko		401-610-3	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H302 H318 H334 H317 H400	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H334 H317 H400		
030-006-00-9	zinc sulphate (hydrous) (mono-, hexa- and hepta hydrate); [1] zinc sulphate (anhydrous) [2]	çinko sülfat (sulu) (mono-, hekza- ve hepta hidrat) [1]; çinko sülfat (susuz) [2]		231-793-3 [1] 231-793-3 [2]	7446-19-7 [1] 7733-02-0 [2]	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H318 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H410		
030-007-00-4	bis(3,5-di-*tert*-butylsalicylato-O^1,O^2)zinc	bis(3,5-di-ter-butilsalisilato-O1,O2)çinko	T	403-360-0	42405-40-3	Alev. Katı 1 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H228 H302 H400 H410	GHS02 GHS07 GHS09 Thl	H228 H302 H410		
030-008-00-X	hydroxo(2-(benzenesulfonamido)benzoato)zinc(II)	hidrokso(2-(benzensülfonamido)benzoato)çinko(II)		403-750-0	113036-91-2	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H332 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H411		
030-009-00-5	zinc-bis(4-(*n*-octyloxycarbonylamino)salicylate) dihydrate	çinko-bis(4-(n-oktiloksikarbonilamino)salisilat) sihidrat		417-130-2	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
030-010-00-0	2-dodec-1-enylbutanedioic acid, 4-methyl ester zinc salt	2-dode-1-senilbütandiokik asit, 4-metil ester çinko tuzu		430-740-3	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
030-011-00-6	trizinc bis(orthophosphate)	triçinko bis(ortofosfat)		231-944-3	7779-90-0	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
030-012-00-1	aluminium-magnesium-zinc-carbonate-hydroxide	alüminyum-magnezyum-çinko-karbonat-hidroksit		423-570-6	169314-88-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		
030-013-00-7	zinc oxide	çinko oksit		215-222-5	1314-13-2	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
030-015-00-8	tetrazinc(2+)bis(hexacyanocobalt(3-))diacetate	tetraçinko(2−)bis(hekzasiyanokobalt(3-)) diasetat		440-060-9	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
031-001-00-4	gallium arsenide	galyum arsenik		215-114-8	1303-00-0	Ürm. Sis. Tok. 1B Kans. 1B BHOT Tekrar.Mrz.1	H360F H350 H372 (solunum ve	GHS08 Thl	H360F H350 H372 (solunum ve		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
							hematopoetik sistemler)		hematopoetik sistemler)		
033-001-00-X	arsenic	arsenik		231-148-6	7440-38-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Dhl	H331 H301 H410		
033-002-00-5	arsenic compounds, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan arsenik bileşikler	A 1	-	-	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Dhl	H331 H301 H410		
033-003-00-0	diarsenic trioxide; arsenic trioxide	diarsenik trioksit; arsenik trioksit		215-481-4	1327-53-3	Kans. 1A Akut Tok. 2 Cilt Asnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H300 H314 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Dhl	H350 H300 H314 H410		
033-004-00-6	diarsenic pentaoxide; arsenic pentoxide; arsenic oxide	diarsenik pentaoksit; arsenik pentoksit;arsenik oksit		215-116-9	1303-28-2	Kans. 1A Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H331 H301 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Dhl	H350 H331 H301 H410		
033-005-00-1	arsenic acid and its salts with the exception of those specified elsewhere in this Annex	bu ekin başka yerlerinde belirtilenler hariç arsenik asit ve tuzları	A	-	-	Kans. 1A Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H331 H301 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Dhl	H350 H331 H301 H410		
033-006-00-7	arsine	arsin	U	232-066-3	7784-42-1	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H220 H330 H373 H400 H410	GHS02 GHS04 GHS06 GHS08 GHS09 Dhl	H220 H330 H373 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
033-007-00-2	*tert*-butylarsine	ter-butilarsin		423-320-6	4262-43-5	Piro. Sıvı 1 Akut Tok. 2	H250 H330	GHS02 GHS06 Thl	H250 H330		
034-001-00-2	selenium	selenyum		231-957-4	7782-49-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 4	H331 H301 H373 H413	GHS06 GHS08 Thl	H331 H301 H373 H413		
034-002-00-8	selenium compounds with the exception of cadmium sulphoselenide and those specified elsewhere in this Annex	kadmiyum sülfoselenür ve bu ekin diğer yerlerinde belirtilenlerin dışında kalan selenyum bileşikleri	A	-	-	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H301 H373 H410		
034-003-00-3	sodium selenite	Sodyum selenit		233-267-9	10102-18-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H300 H331 H317 H411	GHS06 GHS09 Thl	H300 H331 H317 H411	EUH031	
035-001-00-5	bromine	Brom		231-778-1	7726-95-6	Akut Tok. 2 Cilt Aşınd. 1A Sucul Akut 1	H330 H314 H400	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H330 H314 H400		
035-002-00-0	hydrogen bromide	Hidrojen bromür	U	233-113-0	10035-10-6	Basınç Gaz Cilt Aşınd. 1A BHOT Tek Mrz. 3	H314 H335	GHS04 GHS05 GHS07 Thl	H314 H335		
035-002-01-8	hydrobromic acid ... %	hidrobromik asit ... %	B	-	-	Cilt Aşınd. 1B BHOT Tek Mrz. 3	H314 H335	GHS05 GHS07 Thl	H314 H335		Cilt Aşınd. 1B; H314: C ≥ 40 % Cilt Tah. 2; H315: 10 % < C < 40 % Göz Tah. 2; H319: 10 % ≤ C

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
											< 40 % BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
035-003-00-6	potassium bromate	Potasyum bromat		231-829-8	7758-01-2	Oksit. Katı 1 Kans. 1B Akut Tok. 3	H271 H350 H301	GHS03 GHS06 GHS08 Thl	H271 H350 H301		
035-004-00-1	2-hydroxyethylammonium perbromide	2-hidroksietilamonyum perbromür		407-440-6	-	Oksit. Katı 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H272 H302 H314 H317 H400	GHS03 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H272 H302 H314 H317 H400		
040-001-00-3	zirconium powder (pyrophoric)	zirkonyum tozu (piroforik)	T	231-176-9	7440-67-7	Su-tepk. 1 Piro. Katı 1	H260 H250	GHS02 Thl	H260 H250		
040-002-00-9	zirconium powder (non pyrophoric)	zirkonyum tozu (piroforik olmayan)	T	-	-	Kend. Isınan 1	H251	GHS02 Thl	H251		
040-003-00-4	reaction product of 3,5-di-*tert*-butylsalicylic acid and zirconium oxychloride, dehydrated, basic Zr : DTBS = 1.0 : 1.0 to 1.0 : 1.5	3,5-di-ter-bütilsalisilik asit ve zirkonyum oksiklorür'ün tepkime ürünü, susuz, temel Zr: DTBS= 1,0: 1.0 to 1.0: 1.5		430-610-6	226996-19-6	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
042-001-00-9	molybdenum trioxide	molibden trioksit		215-204-7	1313-27-5	Kans. 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H351 H319 H335	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H319 H335		
042-002-00-4	tetrakis(dimethylditetradecylammonium) hexa-μ-oxotetra-μ3-oxodi-μ5-oxotetradecaoxooctamolybdate(4-)	tetrakis(dimetilditetradesilamonyum)hekza-μ-oksotetra-μ3-oksodi-μ5-oksotetradekaoksoktamolibdat(4-)		404-760-8	117342-25-3	Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1	H331 H318	GHS06 GHS05 Thl	H331 H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
042-003-00-X	tetrakis(trimethylhexadecylammonium) hexa-mu-oxotetra-mu3-oxodi-mu5-oxotetradecaoxooctamolybdate(4-)	tetrakis(trimetilhekzadesilamonyum)hekza-mu-oksotetra-mu3-oksodi-mu5-oksotetradekaoksoktamolibdat(4-)	T	404-860-1	116810-46-9	Alev. Katı 1 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H228 H318 H400 H410	GHS02 GHS05 GHS09 Thl	H228 H318 H410		
042-004-00-5	Reaction product of ammonium molybdate and C_{12}-C_{24}-diethoxylated alkylamine (1:5-1:3)	amonyummolibdat ve C_{12}-C_{24}-dietoksilenmiş alkilamin (1:5-1:3) tepkime ürünü		412-780-3	-	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H315 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H411		
042-005-00-0	reaction mass of: mono- and di-glycerols of canola oil; canola oil acid amide of branched 1,3-propanediamine,*N*-[3-(tridecyloxy)-propyl]; *N,N*-diorgano dithiocarbamate molybdenum complex	tepkime kütlesi: kanola yağının mono- ve di-gliserolleri; kanola yağı asit amid dallanmış 1,3-propandiamin, N-[3-(tridesiloksi)-propil]; N,N-diorgano ditiyokarbamat molibdenum kompleksi		434-240-6	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
046-001-00-X	tetraammine palladium (II) hydrogen carbonate	tetraamin paladyum (II) hidrojen karbonat		425-270-0	134620-00-1	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H302 H373 H318 H317 H410		
047-001-00-2	silver nitrate	Gümüş nitrat		231-853-9	7761-88-8	Oksit. Katı 2 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H272 H314 H400 H410	GHS03 GHS05 GHS09 Thl	H272 H314 H410		
047-002-00-8	polyphosphoric acid, copper, sodium, magnesium, calcium, silver and zinc salt	polifosforik asit, bakır, sodium, magnezyum, kalsiyum, gümüş ve çinko tuzu		416-850-4	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
047-003-00-3	silver zinc zeolite (Zeolite, LTA framework type, surface-modified with silver and zinc ions) [This entry covers LTA (Linde	gümüş çinko zeolit (Zeolit, LTA çerçeve tipi, yüzeyi gümüş ve çinko iyonları ile değiştirilmiş) [Bu giriş yüzeyi gümüş ve çinko iyonları ile değiştirilmiş LTA		-	130328-20-0	Ürm. Sis. Tok. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H315 H318 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H361d H315 H318 H410		M=100 M=100

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	Type A) framework type zeolite which has been surface-modified with both silver and zinc ions at contents Ag+ 0,5 %-6 %, Zn2 + 5 %-16 %, and potentially with phosphorus, NH4+, Mg2+ and/or Ca2+ each at level < 3 %]	(Linde Type A) çerçeve tipi zeoliti kapsar. İçerikler Ag+%0,5-0,6, Zn2+%5-%16, ve potansiyel olarak fosforla birlikte, NH4+,Mg2+ ve/veya Ca2+her seviyede <%3]									
048-001-00-5	cadmium compounds, with the exception of cadmium sulphoselenide (xCdS.yCdSe), reaction mass of cadmium sulphide with zinc sulphide (xCdS.yZnS), reaction mass of cadmium sulphide with mercury sulphide (xCdS.yHgS), and those specified elsewhere in this Annex	kadmiyumsülfoselenid (xCdS,yCdSe) ve kadmiyumsülfür ile çinkosülfürün tepkime kütlesi (xCdS.yZnS) , kadmiyumsülfür ile civasülfürün tepkime kütlesi (xCdS.yHgS) ve ekin diğer maddelerinde tanımlananlar dışında kalan kadmiyum bileşikleri	A 1	-	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H410		
048-002-00-0	cadmium (non-pyrophoric); [1] cadmium oxide (non-pyrophoric) [2]	kadmiyum (piroforik olmayan) [1] kadmiyum oksit (piroforik olmayan) [2];		231-152-8 [1] 215-146-2 [2]	7440-43-9 [1] 1306-19-0 [2]	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H341 H361fd H330 H372 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H341 H361fd H330 H372 H410		
048-003-00-6	cadmium diformate; cadmiumformate	kadmiyum diformat; kadmiyumformat		224-729-0	4464-23-7	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Kans. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H351 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H301 H351 H373 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: C ≥ 0,25 %

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
048-004-00-1	cadmium cyanide	Kadmiyum siyanür		208-829-1	542-83-6	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Kans. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H351 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H351 H373 H410	EUH032	BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: C ≥ % 0,1 EUH032: C ≥ %1
048-005-00-7	cadmiumhexafluorosilicate(2-); cadmium fluorosilica	kadmiyumhekzaflorosilikat(2-); kadmiyum florosilika		241-084-0	17010-21-8	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Kans. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H351 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H301 H351 H373 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: C ≥ % 0,1
048-006-00-2	cadmium fluoride	Kadmiyum florür		232-222-0	7790-79-6	Kans. 1B Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H340 H360FD H330 H301 H372 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H340 H360FD H330 H301 H372 H410		Kans. 1B; H350: C ≥% 0,01 oral BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ 7 % BHOT Tekrar.Mrz. 2: 0,1 % ≤ C < 7 %
048-007-00-8	cadmium iodide	Kadmiyum iyodür		232-223-6	7790-80-9	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Kans. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H351 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H301 H351 H373 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: C ≥ % 0,1
048-008-00-3	cadmium chloride	Kadmiyum klorür		233-296-7	10108-64-2	Kans. 1B Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H340 H360FD H330 H301 H372 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H340 H360FD H330 H301 H372 H410		Kans. 1B; H350: C ≥% 0,01 oral BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ 7 % BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C < 7 %

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
048-009-00-9	cadmium sulphate	Kadmiyum sülfat		233-331-6	10124-36-4	Kans. 1B Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H340 H360FD H330 H301 H372 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H340 H360FD H330 H301 H372 H410		Kans. 1B; H350: C ≥% 0,01 oral BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C > 7 % BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % ≤ C < 7 %
048-010-00-4	cadmium sulphide	Kadmiyum sülfür	1	215-147-8	1306-23-6	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 4	H350 H341 H361fd H372 H302 H413	GHS08 GHS07 Thl	H350 H341 H361fd H372 H302 H413		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %10 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: 0,1 % < C < 10 %
048-011-00-X	cadmium (pyrophoric)	kadmiyum (piroforik)		231-152-8	7440-43-9	Piro. Katı 1 Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H250 H350 H341 H361fd H330 H372 H400 H410	GHS02 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H250 H350 H341 H361fd H330 H372 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
048-012-00-5	cadmium carbonate	kadmiyum karbonat	A1	208-168-9	513-78-0	Kans. 1B Muta. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H340 H332 H312 H302 H372 (böbrek,kemik) H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H340 H332 H312 H302 H372 (böbrek,kemik) H410		
048-013-00-0	cadmium hydroxide; cadmium dihydroxide	kadmiyum hidroksit; kadmiyum dihidroksit	A1	244-168-5	21041-95-2	Kans. 1B Muta. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H340 H332 H312 H302 H372 (böbrek,kemik) H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H340 H332 H312 H302 H372 (böbrek,kemik) H410		
048-014-00-6	cadmium nitrate; cadmium dinitrate	kadmiyum nitrat; kadmiyum dinitrat	A1	233-710-6	10325-94-7	Kans. 1B Muta. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H340 H332 H312 H302 H372 (böbrek,kemik) H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H340 H332 H312 H302 H372 (böbrek,kemik) H410		Kans. 1B; H350: C≥%0,01
050-001-00-5	tin tetrachloride; stannic chloride	Kalay tetraklorür; Stannik klorür		231-588-9	7646-78-8	Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 3	H314 H412	GHS05 Thl	H314 H412		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
050-002-00-0	cyhexatin (ISO); hydroxytricyclohexylstannane; tri(cyclohexyl)tin hydroxide	sihekzatin (ISO); hidroksitrisikloheksilstannan; tri(sikloheksil)kalay hidroksit		236-049-1	13121-70-5	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H410		M=1000

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
050-003-00-6	fentin acetate (ISO); triphenyltin acetate	Fentin asetat (ISO); trifenilkalay asetat		212-984-0	900-95-8	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H361d H330 H311 H301 H372 H335 H315 H318 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H351 H361d H330 H311 H301 H372 H335 H315 H318 H410		M=10
050-004-00-1	fentin hydroxide (ISO); triphenyltin hydroxide	Fentin hidroksit (ISO); trifenilkalay hidroksit		200-990-6	76-87-9	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H361d H330 H311 H301 H372 H335 H315 H318 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H351 H361d H330 H311 H301 H372 H335 H315 H318 H410		M=10
050-005-00-7	trimethyltin compounds, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan trimetilkalay bileşikleri	A 1	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
050-006-00-2	triethyltin compounds, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan trietilkalay bileşikleri	A 1	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H410		
050-007-00-8	tripropyltin compounds, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan tripropilkalay bileşikleri	A 1	-	-	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H410		
050-008-00-3	tributyltin compounds, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan tribütilkalay bileşikleri	A 1	-	-	Ürm. Sis. Tok 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Tah. 2 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360FD H301 H312 H372 H315 H319 H400 H410	GHS08 GHS06 GHS09 Thl	H360FD H301 H312 H372 H315 H319 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: % 0,25 ≤ C <%1 Cilt Tah. 2; C ≥ %1 Göz Tah. 2; C ≥ %1 M=10
050-009-00-9	fluorotripentylstannane; [1] hexapentyldistannoxane [2]	florotripentilstannan; [1] Hekzapentildistannoksan [2]	1	243-546-7 [1] 247-143-7 [2]	20153-49-5 [1] 25637-27-8 [2]	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H410		
050-010-00-4	fluorotrihexylstannane	Florotrihekzilstannan	1	243-547-2	20153-50-8	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
050-011-00-X	triphenyltin compounds, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan trifenilkalay bileşikleri	A 1	-	-	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Dhl	H331 H311 H301 H410		M=100
050-012-00-5	tetracyclohexylstannane; [1] chlorotricyclohexylstannane; [2] butyltricyclohexylstannane [3]	Tetrasiklohekzilstannan [1]; Klorotrisiklohekziistannan [2]; Butiltrisiklohekzilstannan [3]	A 1	215-910-5 [1] 221-437-5 [2] 230-358-5 [3]	1449-55-4 [1] 3091-32-5 [2] 7067-44-9 [3]	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H410		
050-013-00-0	trioctyltin compounds, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan trioktilkalay bileşikleri	A 1	-	-	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 4	H319 H335 H315 H413	GHS07 Dkt	H319 H335 H315 H413		Cilt Tah. 2: H315: C ≥ %1 Göz Tah. 2; H319: C ≥ %1 BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
050-017-00-2	fenbutatin oxide (ISO); bis(tris(2-methyl-2-phenylpropyl)tin)oxide	fenbutakalay oksit (ISO); bis(tris(2-metil-2-fenilpropil)kalay)oksit		236-407-7	13356-08-6	Akut Tok. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H319 H315 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H319 H315 H410		
050-018-00-8	tin(II) methanesulphonate	kalay(II) metansülfonat		401-640-7	53408-94-9	Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H314 H302 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H302 H317 H411		
050-019-00-3	azocyclotin (ISO); 1-(tricyclohexylstannyl)-1*H*-1,2,4-triazole	azosiklokalay (ISO); 1-(trisiklohekzilstannil)-1H-1,2,4-triyazol		255-209-1	41083-11-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H301 H335 H315 H318 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H330 H301 H335 H315 H318 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
050-020-00-9	trioctylstannane	Trioktilstannan		413-320-4	869-59-0	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 4	H372 H315 H413	GHS08 GHS07 Thl	H372 H315 H413		
050-021-00-4	dichlorodioctyl stannane	dikorodioktil stannan		222-583-2	3542-36-7	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Kronik 3	H331 H372 H412	GHS06 GHS08 Thl	H331 H372 H412		
050-022-00-X	dibutyltin dichloride; (DBTC)	dibütilkalay diklorür; (DBTC)		211-670-0	683-18-1	Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H360FD H330 H301 H312 H372 H314 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H341 H360FD H330 H301 H312 H372 H314 H410		Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥% 5 Cilt Tah. 2; H315:% 0.01 ≤ C <%5 Göz Hsr. 1; H318: %3 ≤ C < %5 Göz Tah. 2; H319: %0.01 ≤ C <%3 M=10
050-023-00-5	reaction mass of: bis[(2-ethyl-1-oxohexyl)oxy]dioctyl stannane; bis[((2-ethyl-1-oxohexyl)oxy)dioctylstannyl]oxide; bis(1-phenyl-1,3-decanedionyl)dioctyl stannane; ((2-ethyl-1-oxohexyl)oxy)-(1-phenyl-1,3-decanedionyl)dioctyl stannane	tepkime kütlesi: bis[(2-etil-1-oksoheksil)oksi]dioktil stannan; bis[((2-etil-1-oksoheksil)oksi)dioktilstanil]oksit; bis(1-fenil-1,3-dekandionil)dioktil stannan; ((2-etil-1-oksoheksil)oksi)-(1-fenil-1,3-dekandionil)dioktil stannan		422-920-5	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H410		M=10
050-024-00-0	reaction mass of: tri-*p*-tolyltin hydroxide; hexa-*p*-tolyl-distannoxane	tepkime kütlesi: tri-*p*-tolil tin hidroksit; hekza-*p*-tolil-distanoksan		432-230-6	-	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H372 H302 H315 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H372 H302 H315 H318 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
050-025-00-6	trichloromethylstannane	triklorometilstannan		213-608-8	993-16-8	Ürm.Sis.Tok. 2	H361d	GHS08 Dkt	H361d		
050-026-00-1	2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[(2-etiylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]- 4-methyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia- 4-stannatetradecanoate	2-etilhegzil 10-etil-4-[[2-[(2-etilhegzil)oksi]-2-oxoethyl]thio]-4-metil-7-okzo-8-okza-3,5-ditia-4-stannatetradekanoat		260-828-5	57583-34-3	Ürm.Sis.Tok. 2	H361d	GHS08 Dkt	H361d		
050-027-00-7	2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4- stannatetradecanoate	2- etilhegzil 10-etil-4,4- dioctyl-7-okzo-8-okza-3,5-ditia-4-stannatetradekanoat		239-622-4	15571-58-1	Ürm.Sis.Tok. 1B	H360D	GHS08 Thl	H360D		
050-028-00-2	2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dimethyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stanna-tetraedecanoate	2-ethilhegzil 10-etil-4,4-dimetil-7-okzo-8-okza-3,5-dithia-4-stanna-tetraedekanoat		260-829-0	57583-35-4	Ürm. Sis.Tok. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1A	H361d H302 H372 (sinir sistemi, bağışıklık sistemi) H317	GHS08 GHS07 Thl	H361d H302 H372 (sinir sistemi, bağışıklık sistemi) H317		
050-029-00-8	dimethyltin dichloride	dimetilkalay diklorür		212-039-2	753-73-1	Ürm. Sis.Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 1 Cilt Aşnd. 1B	H361d H330 H301 H311 H372 (sinir sistemi, bağışıklık sistemi) H314	GHS08 GHS06 GHS05 Thl	H361d H330 H301 H311 H372 (sinir sistemi, bağışıklık sistemi) H314	EUH071	
050-030-00-3	dibutyltin dilaurate; dibutyl[bis(dodecanoyloxy)]stannane	dibütil kalay dilaurat; dibütil[bis(dodekanoiloksi)]stannan		201-039-8	77-58-7	Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1	H341 H360FD H372(bağışıklık sistemi)	GHS08 Thl	H341 H360FD H372(bağışıklık sistemi)		
051-001-00-8	antimony trichloride	Antimon triklorür		233-047-2	10025-91-9	Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H314 H411	GHS05 GHS09 Thl	H314 H411		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (^A)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
051-002-00-3	antimony pentachloride	Antimon pentaklorür		231-601-8	7647-18-9	Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H314 H411	GHS05 GHS09 Thl	H314 H411		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
051-003-00-9	antimony compounds, with the exception of the tetroxide (Sb_2O_4), pentoxide (Sb_2O_5), trisulphide (Sb_2S_3), pentasulphide (Sb_2S_5) and those specified elsewhere in this Annex	tetroksit (Sb_2O_4), pentoksit (Sb_2O_5), trisülfür (Sb_2S_3), pentasülfür (Sb_2S_5) ve ekin diğer maddelerinde tanımlananlar dışında kalan antimon bileşikleri	A 1	-	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H332 H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H302 H411		
051-004-00-4	antimony trifluoride	Antimon triflorür		232-009-2	7783-56-4	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Kronik 2	H331 H311 H301 H411	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H411		
051-005-00-X	antimony trioxide	antimon trioksit		215-175-0	1309-64-4	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		
051-006-00-5	diphenyl(4-phenylthiophenyl)sulfonium hexafluoroantimonate	difenil(4-feniltiyofenil)sülfonyumhekzafloroantimonat		403-500-0	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
051-007-00-0	bis(4-dodecylphenyl)iodonium hexafluoroantimonate	bis(4-dodesilfenil)iyodonyum hekzafloroantimonat		404-420-9	71786-70-4	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
053-001-00-3	iodine	iyot		231-442-4	7553-56-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1	H332 H312 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H400		
053-002-00-9	hydrogen iodide	Hidrojen iyodür	U 5	233-109-9	10034-85-2	Basınç Gaz Cilt Aşnd. 1A	H314	GHS04 GHS05 Thl	H314		Cilt Aşnd. 1A; H314: C ≥ %10 Cilt Aşnd. 1B; H314: % 0,2 ≤ C < 10 % Cilt Tah. 2; H315: % 0,02 ≤ C < % 0,2 Göz Tah. 2; H319: % 0,02 ≤ C < % 0,2 BHOT Tek Mrz.

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
											3; H335: C ≥ % 0,02
053-002-01-6	hydriodic acid ... %	hidriyodik asit ... %	B	-	-	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl			Cilt Aşnd. 1B; H314: C > % 25 Cilt Tah. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Göz Tah. 2; H319: %10 ≤ C < %25
053-003-00-4	iodoxybenzene	iyodoksibenzen		-	696-33-3	Pat.					
053-004-00-X	calcium iodoxybenzoate	kalsiyum iyodoksibenzoat	C	-	-	Pat.					
053-005-00-5	(4-(1-methylethyl)phenyl)-(4-methylphenyl)iodonium tetrakis(pentafluorophenyl)borate (1-)	(4-(1-metiletil)fenil)-(4-metilfenil)iyodonyum tetrakis(pentaflorofenil)borat (1-)		422-960-3	178233-72-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H373 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H373 H410		
056-001-00-1	barium peroxide	Baryum peroksit		215-128-4	1304-29-6	Oksit. Katı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H272 H332 H302	GHS03 GHS07 Thl	H272 H332 H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
056-002-00-7	barium salts, with the exception of barium sulphate, salts of 1-azo-2-hydroxynaphthalenyl aryl sulphonic acid, and of salts specified elsewhere in this Annex	baryum tuzları, baryumsülfat, 1-azo-2-hidroksinaftil aril sülfonik asit tuzları ve bu ekin diğer maddelerinde tanımlanan tuzları hariç	A 1	-	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H302	GHS07 Dkt	H332 H302		
056-003-00-2	barium carbonate	Baryum karbonat		208-167-3	513-77-9	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
056-004-00-8	barium chloride	Baryum klorür		233-788-1	10361-37-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4	H301 H332	GHS06 Thl	H301 H332		
064-001-00-8	gadolinium(III)sulfite trihydrate	gadalinyum(III)sülfit trihidrat		456-900-2	51285-81-5	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
072-001-00-4	hafnium tetra-*n*-butoxide	hafniyum-tetra-n-butoksit		411-740-2	22411-22-9	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
074-001-00-X	hexasodium tungstate hydrate	Hekzasodyum tungstat hidrat		412-770-9	12141-67-2	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		
074-002-00-5	Reaction products of tungsten hexachloride with 2-methylpropan-2-ol, nonylphenol and pentane-2,4-dione	tungsten hekzaklorür ile 2-metilpropan-2-ol, nonilfenol ve pentan-2,4-dion'un tepkime türünleri		408-250-6	-	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H225 H332 H314 H317 H400 H410	GHS02 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H225 H332 H314 H317 H410		
076-001-00-5	osmium tetraoxide; osmic acid	osmiyum tetraoksit; osmik asit		244-058-7	20816-12-0	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1B	H330 H310 H300 H314	GHS06 GHS05 Thl	H330 H310 H300 H314		
078-001-00-0	tetrachloroplatinates with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan tetrakloroplatinatlar	A	-	-	Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H301 H318 H334 H317	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H301 H318 H334 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
078-002-00-6	diammonium tetrachloroplatinate	Diamonyum tetrakloroplatinat		237-499-1	13820-41-2	Akut Tok. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H301 H315 H318 H334 H317	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H301 H315 H318 H334 H317		
078-003-00-1	disodium tetrachloroplatinate	Disodyum tetrakloroplatinat		233-051-4	10026-00-3	Akut Tok. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H301 H315 H318 H334 H317	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H301 H315 H318 H334 H317		
078-004-00-7	dipotassium tetrachloroplatinate	Dipotasyum tetrakloroplatinat		233-050-9	10025-99-7	Akut Tok. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H301 H315 H318 H334 H317	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H301 H315 H318 H334 H317		
078-005-00-2	hexachloroplatinates with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan hekzakloroplatinatlar	A	-	-	Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H301 H318 H334 H317	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H301 H318 H334 H317		
078-006-00-8	disodium hexachloroplatinate	Disodyum hekzakloroplatinat		240-983-5	16923-58-3	Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H301 H318 H334 H317	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H301 H318 H334 H317		
078-007-00-3	dipotassium hexachloroplatinate	Dipotasyum hekzakloroplatinat		240-979-3	16921-30-5	Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H301 H318 H334 H317	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H301 H318 H334 H317		
078-008-00-9	diammonium hexachloroplatinate	Diamonyum hekzakloroplatinat		240-973-0	16919-58-7	Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H301 H318 H334 H317	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H301 H318 H334 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
078-009-00-4	hexachloroplatinic acid	hekzakloroplatinik asit		241-010-7	16941-12-1	Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H301 H314 H334 H317	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H301 H314 H334 H317		
078-010-00-X	tetraammine platinum (II) hydrogen carbonate	tetraamin platinyum (II) hidrojen karbonat		426-730-3	123439-82-7	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		
078-011-00-5	hydroxydisulfito platinum(II) acid	hidroksidisülfito platinyum (II) asit		423-310-1	61420-92-6	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1A Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H373 H314 H334 H317 H412	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H302 H373 H314 H334 H317 H412		
078-012-00-0	platinum(IV) nitrate/nitric acid solution	platinyum (IV) nitrat/nitrik asit çözeltisi		432-400-1	-	Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H314 H410		
080-001-00-0	mercury	civa		231-106-7	7439-97-6	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H330 H372 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H360D H330 H372 H410		
080-002-00-6	inorganic compounds of mercury with the exception of mercuric sulphide and those specified elsewhere in this Annex	Civa (II) sülfür ve ekin diğer maddelerinde tanımlananlarının dışında kalan inorganik civa bileşikleri	A 1	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H373 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: C ≥ % 0,1

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
080-003-00-1	dimercury dichloride; mercurous chloride; calomel	Diciva diklorür; Civa (I) klorür; kalomel		233-307-5	10112-91-1	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H335 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H335 H315 H410		
080-004-00-7	organic compounds of mercury with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan organik civa bileşikleri	A I	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H373 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: C ≥ % 0,1
080-005-00-2	mercury difulminate; mercuric fulminate; fulminate of mercury	Civa difulminat; Civa (II) fulminat; Civa fulminatı		211-057-8	628-86-4	Kar.Pat.(Kararsız Patlayıcı) Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H200 H331 H311 H301 H373 H400 H410	GHS01 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H200 H331 H311 H301 H373 H400 H410		
080-005-01-X	mercury difulminate; mercuric fulminate; fulminate of mercury [≥ 20 % phlegmatiser]	Civa difulminat; Civa (II) fulminat; Civa fulminatı [> %20 flegmatizer]		211-057-8	628-86-4	Pat. 1.1 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H201 H331 H311 H301 H373 H400 H410	GHS01 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H201 H331 H311 H301 H373 H400 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
080-006-00-8	dimercury dicyanide oxide; mercuric oxycyanide	diciva disiyanür oksit; civa (II) oksisiyanür		215-629-8	1335-31-5	Pat. 1.1 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H201 H331 H311 H301 H373 H400 H410	GHS01 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H201 H331 H311 H301 H373 H410		
080-007-00-3	dimethylmercury; [1] diethylmercury [2]	Dimetilciva; [1] Dietilciva [2]	1	209-805-3 [1] 211-000-7 [2]	593-74-8 [1] 627-44-1 [2]	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H373 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: C ≥ % 0,05
080-008-00-9	phenylmercury nitrate; [1] phenylmercury hydroxide; [2] basic phenylmercury nitrate [3]	Fenilciva nitrat [1] Fenilciva hidroksit [2] Bazik fenilciva nitrat [3]		200-242-9 [1] 202-866-7 [2] - [3]	55-68-5 [1] 100-57-2 [2] 8003-05-2 [3]	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H372 H314 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H301 H372 H314 H410		
080-009-00-4	2-methoxyethylmercury chloride	2-metoksietilciva klorür		204-659-7	123-88-6	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H372 H314 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H301 H372 H314 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
080-010-00-X	mercury dichloride; mercuric chloride	civa diklorür; civa (II) klorür		231-299-8	7487-94-7	Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H361f H300 H372 H314 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H341 H361f H300 H372 H314 H410		
080-011-00-5	phenylmercury acetate	Fenilciva asetat		200-532-5	62-38-4	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H372 H314 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H301 H372 H314 H410		
081-001-00-3	thallium	Talyum		231-138-1	7440-28-0	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 4	H330 H300 H373 H413	GHS06 GHS08 Thl	H330 H300 H373 H413		
081-002-00-9	thallium compounds, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan talyum bileşikleri	A	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H330 H300 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H300 H373 H411		
081-003-00-4	dithallium sulphate; thallic sulphate	Ditalyum sülfat; Tallik sülfat		231-201-3	7446-18-6	Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H300 H372 H315 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H300 H372 H315 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
082-001-00-6	lead compounds with the exception of those specified elsewhere in this Annex	Ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan kurşun bileşikleri	A 1	-	-	Ürm. Sis. Tok. 1A Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360Df H332 H302 H373 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H360Df H332 H302 H373 H410		Ürm. Sis. Tok. 2; H361f: C ≥ % 2,5 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: C >% 0,5
082-002-00-1	lead alkyls	Kurşun alkiller	A 1	-	-	Ürm. Sis. Tok. 1A Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360Df H330 H310 H300 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H360Df H330 H310 H300 H373 H410		Ürm. Sis. Tok. 1A; H360D: C ≥ % 0,1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: C ≥ % 0,05
082-003-00-7	lead diazide; lead azide	kurşun diazid; kurşun azid	1	236-542-1	13424-46-9	Kar.Pat.(Kararsız Patlayıcı) Ürm. Sis. Tok. 1A Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H200 H360Df H332 H302 H373 H400 H410	GHS01 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H200 H360Df H332 H302 H373 H410		
082-003-01-4	lead diazide; lead azide [≥ 20 % phlegmatiser]	kurşun diazid; kurşun azid (≥ %20 flegmatizer)	1	236-542-1	13424-46-9	Pat. 1.1 Ürm. Sis. Tok. 1A Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H201 H360Df H332 H302 H373 H400 H410	GHS01 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H201 H360Df H332 H302 H373 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
082-004-00-2	lead chromate	Kurşun kromat	1	231-846-0	7758-97-6	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H360Df H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H360Df H373 H410		
082-005-00-8	lead di(acetate)	Kurşun di(asetat)	1	206-104-4	301-04-2	Ürm. Sis. Tok. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360Df H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H360Df H373 H410		
082-006-00-3	trilead bis(orthophosphate)	Trikurşun bis(ortofosfat)	1	231-205-5	7446-27-7	Ürm. Sis. Tok. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360Df H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H360Df H373 H410		
082-007-00-9	lead acetate, basic	kurşun asetat, bazik;	1	215-630-3	1335-32-6	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H360Df H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H351 H360Df H373 H410		
082-008-00-4	lead(II) methanesulphonate	kurşun(II) metansülfonat	1	401-750-5	17570-76-2	Ürm. Sis. Tok. 1A Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H360Df H332 H302 H373 H315 H318	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H360Df H332 H302 H373 H315 H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
082-009-00-X	lead sulfochromate yellow; C.I. Pigment Yellow 34; [This substance is identified in the Colour Index by Colour Index Constitution Number, C.I. 77603.]	kurşun sülfokromat sarısı; C.I. Pigment sarı 34 [bu madde Renk Listesinde Renk Listesi düzenleme numarası, C.I. 77603 olarak tanımlanmaktadır]	1	215-693-7	1344-37-2	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H360Df H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H360Df H373 H410		
082-010-00-5	lead chromate molybdate sulfate red; C.I. Pigment Red 104; [This substance is identified in the Colour Index by Colour Index Constitution Number, C.I. 77605.]	kurşun kromat molibdat sülfat kırmızısı; C.I. Pigment kırmızı 104 [bu madde Renk Listesinde Renk Listesi düzenleme numarası, C.I. 77605 olarak tanımlanmaktadır]	1	235-759-9	12656-85-8	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H360Df H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H360Df H373 H410		
082-011-00-0	lead hydrogen arsenate	Kurşun hidrojenarsenat	1	232-064-2	7784-40-9	Kans. 1A Ürm. Sis. Tok. 1A Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H360Df H331 H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H360Df H331 H301 H373 H410		
082-012-00-6	barium calcium cesium lead samarium strontium bromide chloride fluoride iodide europium doped	barium kalsiyum sezyum kurşun samaryum stronsiyum bromür klorür florür iodür avropyum katılmış		431-780-4	199876-46-5	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H302 H373 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H411		
082-013-00-1	lead powder; [particle diameter<1mm]	kurşun tozu; [partikül çapı<1mm]		231-100-4	7439-92-1	Ürm.Sis.Tok. 1A Emzr.	H360FD H362	GHS08 Thl	H360FD H362		Ürm.Sis.Tok. 1A ; H360D: C≥%0,03
082-014-00-7	lead massive; [particule diameter≥1mm]	kurşun masif; [partikül çapı≥1mm]		231-100-4	7439-92-1	Ürm.Sis.Tok. 1A Emzr.	H360FD H362	GHS08 Thl	H360FD H362		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
092-001-00-8	uranium	uranyum		231-170-6	7440-61-1	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 4	H330 H300 H373 H413	GHS06 GHS08 Thl	H330 H300 H373 H413		
092-002-00-3	uranium compounds with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan uranyum bileşikleri	A	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H330 H300 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H300 H373 H411		
601-001-00-4	methane	metan	U	200-812-7	74-82-8	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz	H220	GHS02 GHS04 Thl	H220		
601-002-00-X	ethane	etan	U	200-814-8	74-84-0	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz	H220	GHS02 GHS04 Thl	H220		
601-003-00-5	propane	propan	U	200-827-9	74-98-6	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz	H220	GHS02 GHS04 Thl	H220		
601-004-00-0	butane; [1] and isobutane [2]	bütan; [1] ve izobütan [2]	C U	203-448-7 [1] 200-857-2 [2]	106-97-8 [1] 75-28-5 [2]	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz	H220	GHS02 GHS04 Thl	H220		
601-004-01-8	butane (containing ≥ 0,1 % butadiene (203-450-8)); [1] isobutane (containing ≥ 0,1 % butadiene (203-450-8)) [2]	bütan (≥% 0.1 bütadien (203-450-8) içeren); [1] izobütan (≥% 0.1 bütadien (203-450-8) içeren) [2]	C S U	203-448-7 [1] 200-857-2 [2]	106-97-8 [1] 75-28-5 [2]	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS02 GHS04 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
601-005-00-6	2,2-dimethylpropane; neopentane	2,2-dimetilpropan; neopentan	U	207-343-7	463-82-1	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Sucul Kronik 2	H220 H411	GHS02 GHS04 GHS09 Thl	H220 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
601-006-00-1	pentane; isopentane; 2-methylbutane	Pentan	C	203-692-4 -	109-66-0 -	Alev.Sıvı 2 Asp. Tok. 1 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 2	H225 H304 H336 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H225 H304 H336 H411	EUH066	
601-007-00-7	hexane (containing < 5 % *n*-hexane (203-777-6)); 2-methylpentane; [1] 3-methylpentane; [2] 2,2-dimethylbutane; [3] 2,3-dimethylbutane [4]	hekzan (<% 5 n-hekzan (203-777-6) içeren); 2-metilpentan; [1] 3-metilpentan; [2] 2,2-dimetilbütan; [3] 2,3-dimetilbütan [4]	C	203-523-4 [1] 202-481-4 [2] 200-906-8 [3] 201-193-6 [4]	107-83-5 [1] 96-14-0 [2] 75-83-2 [3] 79-29-8 [4]	Alev.Sıvı 2 Asp. Tok. 1 Cilt Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 2	H225 H304 H315 H336 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H225 H304 H315 H336 H411		
601-008-00-2	heptane; *n*-heptane; [1] 2,4-dimethylpentane; [2] 2,2,3-trimethylbutane; [3] 3,3-dimethylpentane; [4] 2,3-dimethylpentane; [5] 3-methylhexane; [6] 2,2-dimethylpentane; [7] 2-methylhexane; [8] 3-ethylpentane; [9] isoheptane; [10]	heptan ; n-heptan; [1] 2,4-dimetilpentan; [2] 2,2,3-trimetilbütan; [3] 3,3-dimetilpentan; [4] 2,3-dimetilpentan; [5] 3-metilhekzan; [6] 2,2-dimetilpentan; [7] 2-metilhekzan; [8] 3-etilpentan; [9] izoheptan; [10]	C	205-563-8 [1] 203-548-0 [2] 207-346-3 [3] 209-230-8 [4] 209-280-0 [5] 209-643-3 [6] 209-680-5 [7] 209-730-6 [8] 210-529-0 [9] 250-610-8 [10]	142-82-5 [1] 108-08-7 [2] 464-06-2 [3] 562-49-2 [4] 565-59-3 [5] 589-34-4 [6] 590-35-2 [7] 591-76-4 [8] 617-78-7 [9] 31394-54-4 [10]	Alev.Sıvı 2 Asp. Tok. 1 Cilt Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H225 H304 H315 H336 H400 H410	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H225 H304 H315 H336 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
601-009-00-8	octane; *n*-octane; [1] 2,2,4-trimethylpentane; [2] 2,3,3-trimethylpentane; [3] 3,3-dimethylhexane; [4] 2,2,3-trimethylpentane; [5] 2,3,4-trimethylpentane; [6] 3,4-dimethylhexane; [7] 2,3-dimethylhexane; [8] 2,4-dimethylhexane; [9] 4-methylheptane; [10] 3-methylheptane; [11] 2,2-dimethylhexane; [12] 2,5-dimethylhexane; [13] 2-methylheptane; [14] 2,2,3,3-tetramethylbutane; [15] 3-ethyl-2-methylpentane; [16] 3-ethylhexane; [17] 3-ethyl-3-methylpentane; [18] isooctane; [19]	oktan; n-oktan; [1] 2,2,4-trimetilpentan; [2] 2,3,3-trimetilpentan; [3] 3,3-dimetilhekzan; [4] 2,2,3-trimetilpentan; [5] 2,3,4-trimetilpentan; [6] 3,4-dimetilhekzan; [7] 2,3-dimetilhekzan; [8] 2,4-dimetilhekzan; [9] 4-metilheptan; [10] 3-metilheptan; [11] 2,2-dimetilhekzan; [12] 2,5-dimetilhekzan; [13] 2-metilheptan; [14] 2,2,3,3-tetrametilbütan; [15] 3-etil-2-metilpentan; [16] 3-etilhekzan; [17] 3-etil-3-metilpentan; [18] isooktan; [19]	C	203-892-1 [1] 208-759-1 [2] 209-207-2 [3] 209-243-9 [4] 209-266-4 [5] 209-292-6 [6] 209-504-7 [7] 209-547-1 [8] 209-649-6 [9] 209-650-1 [10] 209-660-6 [11] 209-689-4 [12] 209-745-8 [13] 209-747-9 [14] 209-855-6 [15] 210-187-2 [16] 210-621-0 [17] 213-923-0 [18] 247-861-0 [19]	111-65-9 [1] 540-84-1 [2] 560-21-4 [3] 563-16-6 [4] 564-02-3 [5] 565-75-3 [6] 583-48-2 [7] 584-94-1 [8] 589-43-5 [9] 589-53-7 [10] 589-81-1 [11] 590-73-8 [12] 592-13-2 [13] 592-27-8 [14] 594-82-1 [15] 609-26-7 [16] 619-99-8 [17] 1067-08-9 [18] 26635-64-3 [19]	Alev.Sıvı 2 Asp. Tok. 1 Cilt Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H225 H304 H315 H336 H400 H410	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H225 H304 H315 H336 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
601-010-00-3	ethylene	etilen	U	200-815-3	74-85-1	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz BHOT Tek Mrz. 3	H220 H336	GHS02 GHS04 GHS07 Thl	H220 H336		
601-011-00-9	propene; propylene	propen; propilen	U	204-062-1	115-07-1	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz	H220	GHS02 GHS04 Thl	H220		
601-012-00-4	but-1-ene; [1] butene, mixed-1-and-2-isomers; [2] 2-methylpropene; [3] (*Z*)-but-2-ene; [4] (*E*)-but-2-ene [5]	büt-1-en; [1] büten, 1-ve-2-izomer karışımları; [2] 2-metilpropen; [3] (*Z*)-büt-2-en; [4] (*E*)-büt-2-en [5]	C U	203-449-2 [1] 203-452-9 [2] 204-066-3 [3] 209-673-7 [4] 210-855-3 [5]	106-98-9 [1] 107-01-7 [2] 115-11-7 [3] 590-18-1 [4] 624-64-6 [5]	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz	H220	GHS02 GHS04 Thl	H220		
601-013-00-X	1,3-butadiene; buta-1,3-diene	1,3-bütadien; büta-1,3-dien	D U	203-450-8	106-99-0	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS02 GHS04 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
601-014-00-5	isoprene (stabilised); 2-methyl-1,3-butadiene	izopren (kararlı hale getirilmiş); 2-metil-1,3-bütadien	D	201-143-3	78-79-5	Alev.Sıvı 1 Kans. 1B Muta. 2 Sucul Kronik 3	H224 H350 H341 H412	GHS02 GHS08 Thl	H224 H350 H341 H412		
601-015-00-0	acetylene; ethyne	asetilen; etin	U	200-816-9	74-86-2	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz	H220	GHS02 GHS04 Thl	H220		
601-016-00-6	cyclopropane	siklopropan	U	200-847-8	75-19-4	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz	H220	GHS02 GHS04 Thl	H220		
601-017-00-1	cyclohexane	siklohekzan		203-806-2	110-82-7	Alev.Sıvı 2 Asp. Tok. 1 Cilt Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H225 H304 H315 H336 H400 H410	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H225 H304 H315 H336 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
601-018-00-7	methylcyclohexane	metilsiklohekzan		203-624-3	108-87-2	Alev.Sıvı 2 Asp. Tok. 1 Cilt Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 2	H225 H304 H315 H336 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H225 H304 H315 H336 H411		
601-019-00-2	1,4-dimethylcyclohexane	1,4-dimetilsiklohekzan		209-663-2	589-90-2	Alev.Sıvı 2 Asp. Tok. 1 Cilt Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 2	H225 H304 H315 H336 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H225 H304 H315 H336 H411		
601-020-00-8	benzene	benzen	E	200-753-7	71-43-2	Alev.Sıvı 2 Kans. 1A Muta. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Asp. Tok. 1 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H225 H350 H340 H372 H304 H319 H315	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H350 H340 H372 H304 H319 H315		
601-021-00-3	toluene	toluen		203-625-9	108-88-3	Alev.Sıvı 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Asp. Tok. 1 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H361d H304 H373 H315 H336	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H361d H304 H373 H315 H336		
601-022-00-9	*o*-xylene; [1] *p*-xylene; [2] *m*-xylene; [3] xylene [4]	*o*-ksilen [1]; *p*-ksilen [2]; *m*-ksilen [3]; ksilen [4]	C	202-422-2 [1] 203-396-5 [2] 203-576-3 [3] 215-535-7 [4]	95-47-6 [1] 106-42-3 [2] 108-38-3 [3] 1330-20-7 [4]	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2	H226 H332 H312 H315	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H312 H315		
601-023-00-4	ethylbenzene	Etilbenzen		202-849-4	100-41-4	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar. Mrz. 2 Asp. Tok. 1	H225 H332 H373 (duyma organları) H304	GHS02 GHS07 GHS08 Thl	H225 H332 H373 (duyma organları) H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
601-024-00-X	cumene; [1] propylbenzene [2]	Kumen; [1] Propilbenzen [2]	C	202-704-5 [1] 203-132-9 [2]	98-82-8 [1] 103-65-1 [2]	Alev.Sıvı 3 Asp. Tok. 1 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 2	H226 H304 H335 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H226 H304 H335 H411		
601-025-00-5	mesitylene; 1,3,5-trimethylbenzene	mesitilen; 1,3,5-trimetilbenzen		203-604-4	108-67-8	Alev.Sıvı 3 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 2	H226 H335 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Dkt	H226 H335 H411		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C > % 25
601-026-00-0	styrene	stiren	D	202-851-5	100-42-5	Alev.Sıvı 3 Ürm. Sis.Tok. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar. Mrz. 1 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H226 H361d H332 H372(duyma organları) H315 H319	GHS02 GHS08 GHS07 Dkt	H226 H361d H332 H372(duyma organları) H315 H319		
601-027-00-6	2-phenylpropene; α-methylstyrene	2-fenilpropen; α-metilstiren		202-705-0	98-83-9	Alev.Sıvı 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 2	H226 H319 H335 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Dkt	H226 H319 H335 H411		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C > % 25
601-028-00-1	2-methylstyrene; 2-vinyltoluene	2-metilstiren; 2-viniltoluen		210-256-7	611-15-4	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H332 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
601-029-00-7	dipentene; limonene; [1] (*R*)-*p*-mentha-1,8-diene; d-limonene; [2] (*S*)-*p*-mentha-1,8-diene; l-limonene; [3] *trans*-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexene; [4] (±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexene [5]	dipenten; limonene; [1] (R)-p-menta-1,8-dien; d-limonen; [2] (S)-p-menta-1,8-dien; l-limonen; [3] trans-1-metil-4-(1-metilvinil)siklohekzen; [4] (±)-1-metil-4-(1-metilvinil)siklohekzen; [5]	C	205-341-0 [1] 227-813-5 [2] 227-815-6 [3] 229-977-3 [4] 231-732-0 [5]	138-86-3 [1] 5989-27-5 [2] 5989-54-8 [3] 6876-12-6 [4] 7705-14-8 [5]	Alev.Sıvı 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H226 H315 H317 H400 H410	GHS02 GHS07 GHS09 Dkt	H226 H315 H317 H410		
601-030-00-2	cyclopentane	siklopentan		206-016-6	287-92-3	Alev.Sıvı 2 Sucul Kronik 3	H225 H412	GHS02 Thl	H225 H412		
601-031-00-8	2,4,4-trimethylpent-1-ene	2,4,4-trimetilpent-1-en		203-486-4	107-39-1	Alev.Sıvı 2 Sucul Kronik 2	H225 H411	GHS02 GHS09 Thl	H225 H411		
601-032-00-3	benzo[*a*]pyrene; benzo[*def*]chrysene	benzo[*a*]piren; benzo[*def*]krizen		200-028-5	50-32-8	Kans. 1B Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H340 H360FD H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H340 H360FD H317 H410		Kans. 1B; H350: C ≥% 0,01
601-033-00-9	benz[*a*]anthracene	benzo[*a*]antrasen		200-280-6	56-55-3	Kans. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H410		M=100
601-034-00-4	benz[*e*]acephenanthrylene	benz[*e*]asefenantralen		205-911-9	205-99-2	Kans. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H410		
601-035-00-X	benzo[*j*]fluoranthene	benzo[*j*]floranten		205-910-3	205-82-3	Kans. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H410		
601-036-00-5	benzo[*k*]fluoranthene	benzo[*k*]floranten		205-916-6	207-08-9	Kans. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
601-037-00-0	n-hexane	n-hekzan		203-777-6	110-54-3	Alev.Sıvı 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Asp. Tok. 1 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 2	H225 H361f H304 H373 H315 H336 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H225 H361f H304 H373 H315 H336 H411		BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: C ≥ %5
601-041-00-2	dibenz[*a,h*]anthracene	dibenz[*a,h*]antrasen		200-181-8	53-70-3	Kans. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H410		Kans. 1B; H350: C ≥ %0,01 M=100
601-042-00-8	biphenyl; diphenyl	bifenil; difenil		202-163-5	92-52-4	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H335 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H410		
601-043-00-3	1,2,4-trimethylbenzene	1,2,4-trimetilbenzen		202-436-9	95-63-6	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H226 H332 H319 H335 H315 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Dkt	H226 H332 H319 H335 H315 H411		
601-044-00-9	3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methanoindene	3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metanoinden		201-052-9	77-73-6	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H225 H332 H302 H319 H335 H315 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Thl	H225 H332 H302 H319 H335 H315 H411		
601-045-00-4	1,2,3,4-tetrahydronaphthalene	1,2,3,4-tetrahidronaftalin		204-340-2	119-64-2	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H319 H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H411	EUH019	
601-046-00-X	7-methylocta-1,6-diene	7-metilokta-1,6-dien		404-210-7	42152-47-6	Alev.Sıvı 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H226 H400 H410	GHS02 GHS09 Dkt	H226 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
601-047-00-5	*m*-mentha-1,3(8)-diene	*m*-menta-1,3(8)-dien		404-150-1	17092-80-7	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
601-048-00-0	chrysene	krizen		205-923-4	218-01-9	Kans. 1B Muta. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H341 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H341 H410		
601-049-00-6	benzo[*e*]pyrene	benzo[*e*]piren		205-892-7	192-97-2	Kans. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H410		
601-051-00-7	4-phenylbut-1-ene	4-fenilbüt-1-en		405-980-7	768-56-9	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
601-052-00-2	naphthalene	naftalin		202-049-5	91-20-3	Kans. 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H302 H400 H410	GHS07 GHS08 GHS09 Dkt	H351 H302 H410		
601-053-00-8	nonylphenol; [1] 4-nonylphenol, branched [2]	Nonilfenol; [1] 4-nonilfenol, dallanmış [2]		246-672-0 [1] 284-325-5 [2]	25154-52-3 [1] 84852-15-3 [2]	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361fd H302 H314 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H361fd H302 H314 H410		
601-054-00-3	reaction mass of isomers of: dibenzylbenzene; dibenzyl(methyl)benzene; dibenzyl(dimethyl)benzene; dibenzyl(trimethyl)benzene	dibenzilbenzen, dibenzil(metil)benzen, dibenzil(dimetil)benzen, dibenzil(trimetil)benzen izomerlerinin tepkime kütlesi		405-570-8	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
601-055-00-9	reaction mass of isomers of: mono-(2-tetradecyl)naphthalenes; di-(2-tetradecyl)naphthalenes; tri-(2-tetradecyl)naphthalenes	mono-(2-tetradesil)naftalin; di-(2-tetradesil)naftalin; tri-(2-tetradesil)naftalin izomerlerinin tepkime kütlesi		410-190-0	132983-41-6	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 4	H319 H413	GHS07 Dkt	H319 H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
601-056-00-4	reaction mass of isomers of: methyldiphenylmethane; dimethyldiphenylmethane	metildifenilmetan, dimetildifenilmetan,izomerlerinin tepkime kütlesi		405-470-4	73807-39-3	Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H410		
601-057-00-X	*N*-dodecyl-[3-(4-(dimethylamino)benzamido)-propyl]dimethylammonium tosylate	*N*-dodesil-[3-(4-dimetilamino)benzamido)-propil]dimetilamonyum tosilat		421-130-8	156679-41-3	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H318 H317 H410		
601-058-00-5	di-1-para-menthene	di-1-para-menten		417-870-6	83648-84-4	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H410		
601-059-00-0	methyl 2-benzylidene-3-oxobutyrate	metil-2-benzilidin-3-oksobütirat		420-940-9	15768-07-7	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H319 H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H411		
601-060-00-6	1,2-bis[4-fluoro-6-{}{4-sulfo-5-(2-(4-sulfonaphtalene-3-ylazo)-1-hydroxy-3,6-disulfo-8-aminonaphthalene-7-ylazo)phenylamino}}-1,3,5-triazin-2ylamino]ethane: x-sodium, y-potassium salts x = 7,755 y = 0,245	1,2-bis[4-flor-6-{4-sülfo-5-(2-(4-sülfonaftalin-3-ilazo)-1-hidroksi-3,6-disülfo-8-aminonaftalin-7-ilazo)fenilamino}-1,3,5-triazin-2-ilamino]etan; x-sodyum, y-potasyum tuzları x = 7,755 y = 0,245		417-610-1	155522-09-1	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
601-061-00-1	(ethyl-1,2-ethanediyl)[-2-[[[(2-hydroxyethyl)methylamino]acetyl]-propyl]ω-(nonylphenoxy)poly]oxy-(methyl-1,2-ethanediyl)	(etil-1,2-etandil)[-2-[[[(2-hidroksietil)metilamino]asetil]-propil]ω-(nonilfenoksi)poli]oksi-(metil-1,2-etandil)		418-960-8	-	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H314 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H317 H411		
601-062-00-7	reaction mass of: branched triacontane; branched dotriacontane; branched tetratriacontane; branched hexatriacontane	tepkime kütlesi: dallanmış triakontan; dallanmış dotriakontan; dallanmış tetratriakontan; dallanmış hekzatriakontan		417-030-9	151006-59-6	Sucul Kronik 4	H413		H413		
601-063-00-2	reaction mass of isomers of branched tetracosane	dallanmış tetrakosan izomerlerinin tepkime kütlesi		417-060-2	151006-61-0	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 4	H332 H413	GHS07 Dkt	H332 H413		
601-064-00-8	branched hexatriacontane	dallanmış hekzatriakontan		417-070-7	151006-62-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
601-065-00-3	reaction mass of: (1'α,3'α,6'α)-2,2,3',7',7'-pentamethylspiro(1,3-dioxane-5,2'-norcarane); (1'α,3'β,6'α)-2,2,3',7',7'-pentamethylspiro(1,3-dioxane-5,2'-norcarane)	tepkime kütlesi: (1'-α,3'-α,6'-α-2,2,3',7',7'-pentametilspiro(1,3-dioksan-5,2'-norkaran); (1'α,3'β,6'α)-2,2,3',7',7'-pentametilspiro(1,3-dioksan-5,2'-norkaran)		416-930-9	-	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
601-066-00-9	1-(4-(*trans*-4-heptylcyclohexyl)phenyl)ethanone	1-(4-(trans-4-heptilsiklohekzil)fenil)etanon		426-820-2	78531-60-9	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
601-067-00-4	triethyl arsenate	trietil arsenat		427-700-2	15606-95-8	Kans. 1A Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H331 H301 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H331 H301 H410		
601-068-00-X	1,2-diacetoxybut-3-ene	1,2-diasetoksibüt-3-en		421-720-5	18085-02-4	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
601-069-00-5	2-ethyl-1-(2-(1,3-dioxanyl)ethyl)-pyridinium bromide	2-etil-1-(2-(1,3-dioksanil)etil)-piridinyumbromür		422-680-1	287933-44-2	Sucul Kronik 3	H412		H412		
601-070-00-0	reaction mass of: branched icosane; branched docosane; branched tetracosane	tepkime kütlesi: dallanmış ikosan; dallanmış dokosan; dallanmış tetrakosan;		417-050-8	151006-58-5	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 4	H332 H413	GHS07 Dkt	H332 H413		
601-071-00-6	1-dimethoxymethyl-2-nitrobenzene	1-dimetoksimetil-2-nitrobenzen		423-830-9	20627-73-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
601-072-00-1	reaction mass of: 1-(4-isopropylphenyl)-1-phenylethane; 1-(3-isopropylphenyl)-1-phenylethane; 1-(2-isopropylphenyl)-1-phenylethane	tepkime kütlesi: 1-(4-izopropilfenil)-1-feniletan; 1-(3-izopropilfenil)-1-feniletan; 1-(2-izopropilfenil)-1-feniletan		430-690-2	52783-21-8	Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
601-073-00-7	1-bromo-3,5-difluorobenzene	1-bromo-3,5-diflorobenzen		416-710-2	461-96-1	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H226 H302 H373 H315 H317 H400 H410	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H226 H302 H373 H315 H317 H410		
601-074-00-2	reaction mass of: 4-(2,2,3-trimethylcyclopent-3-en-1-yl)-1-methyl-2-oxabicyclo[2.2.2]octane; 1-(2,2,3-trimethylcyclopent-3-en-1-yl)-5-methyl-6-oxabicyclo[3.2.1]octane; spiro[cyclohex-3-en-1-yl-[(4,5,6,6a-tetrahydro-3.6',6',6'a-tetramethyl)-1,3'(3'a*H*)-[2*H*]cyclopenta[*b*]furan]; spiro[cyclohex-3-en-1-yl-[4,5.6,6a-tetrahydro-4,6',6',6'a-tetramethyl)-1,3'(3'a*H*)-[2*H*]cyclopenta[*b*]] furan]	tepkime kütlesi: 4-(2,2,3-trimetilsiklopent-3-en-1-il)-1-metil-2-oksabisiklo[2.2.2]oktan; 1-(2,2,3-trimetilsiklopent-3-en-1-il)-5-metil-6-oksabisiklo[3.2.1]oktan; spiro[siklohek-3-en-1-il-[(4,5,6,6a-tetrahidro-3,6',6',6'a-tetrametil)-1,3'(3'aH)-[2H]siklopenta[b]furan]; spiro[siklohek-3-en-1-il-[(4,5.6,6a-tetrahidro-4,6',6',6'a-tetrametil)-1,3'(3'aH)-[2H]siklopenta[b]furan		422-040-1	-	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H319 H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H411		
601-075-00-8	4,4'-bis(*N*-carbamoyl-4-methylbenzenesulfonamide)diphenylmethane	4,4'-bis(N-karbamoil-4-metilbenzensülfonamid)difenilmetan		418-770-5	151882-81-4	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		
601-076-00-3	ethynyl cyclopropane	etinil siklopropan		425-430-1	6746-94-7	Alev.Sıvı 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H225 H315 H318 H412	GHS02 GHS05 Thl	H225 H315 H318 H412		
601-077-00-9	reaction mass of: 1-heptyl-4-ethyl-2,6,7-trioxabicyclo[2.2.2]octane; 1-nonyl-4-ethyl-2,6,7-trioxabicyclo[2.2.2]octane	tepkime kütlesi: 1-heptil-4-etil-2,6,-trioksabisiklo[2.2.2]oktan; 1-nonil-4-etil-2,6,7-trioksabisiklo[2.2.2]oktan		426-510-7	196965-91-0	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
601-078-00-4	reaction mass of: 1,7-dimethyl-2-[(3-methylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)methyl]bicyclo[2.2.1]heptane; 2,3-dimethyl-2-[(3-methylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)methyl]bicyclo[2.2.1]heptane	tepkime kütlesi: 1,7-dimetil-2-[(3-metilbisiklo[2.2.1]hep-2-til)metil]bisiklo[2.2.1]heptan; 2,3-dimetil-2-[(3-metilbisiklo[2.2.1]hep-2-til)metil]bisiklo[2.2.1]heptan		427-040-5	-	Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H400 H410	GHS05 GHS09 Dhl	H314 H410		
601-079-00-X	reaction mass of: *trans-trans*-cyclohexadeca-1,9-diene; *cis-trans*-cyclohexadeca-1,9-diene	Tepkime kütlesi: *trans-trans*-siklohekzadeka-1,9-dien; *cis-trans*-siklohekzadeka-1,9-dien		429-620-3	-	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H315 H317 H413	GHS07 Dkt	H315 H317 H413		
601-080-00-5	reaction mass of: *sec*-butylphenyl(phenyl)methane, mixed isomers; 1-(*sec*-butylphenyl(phenyl)-2-phenylethane, mixed isomers; 1-(*sec*-butylphenyl-1-phenylethane, mixed isomers	Tepkime kütlesi: *sec*-bütilfenil(fenil)metan, karışık izomerleri; 1-(*sec*-bütilfenil(fenil)-2-feniletan, karışık izomerleri; 1-(*sec*-bütilfenil-1-feniletan, karışık izomerleri		431-100-6	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
601-081-00-0	cyclohexadeca-1,9-diene	Siklohekzadeka-1,9-dien		431-730-1	4277-06-9	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H315 H317 H413	GHS07 Dkt	H315 H317 H413		
601-082-00-6	reaction mass of: endo-2-methyl-exo-3-methyl-exo-2-[(exo-3-methylbicyclo[2.2.1]hept-exo-2-yl)methyl]bicyclo[2.2.1]heptane; exo-2-methyl-exo-3-methyl-endo-2-[(endo-3-methylbicyclo[2.2.1]hept-exo-2-yl)methyl]bicyclo[2.2.1]heptane	Tepkime kütlesi: endo-2-metil-ekzo-3-metil-ekzo-2-[(ekzo-3-metilbisiklo[2.2.1]hep-ekzo-2-il)metil]bisiklo[2.2.1]heptan; ekzo-2-metil-ekzo-3-metil-endo-2-[(endo-3-metilbisiklo[2.2.1]hept-ekzo-2-il)metil]bisiklop[2.2.1]heptan		434-420-4	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Dhl	H315 H318 H410		
601-083-00-1	5-endo-hexyl-bicyclo[2.2.1]hept-2-ene	5-endo-hekzil-bisiklo[2.2.1]hep-2-ten		435-000-3	22094-83-3	Asp. Tok. 1 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 4	H304 H315 H413	GHS08 GHS07 Dhl	H304 H315 H413		
601-084-00-7	reaction mass of: 5-endo-butyl-bicyclo[2.2.1]hept-2-ene; 5-exo-butyl-bicyclo[2.2.1]hept-2-ene (80:20)	Tepkime kütlesi: 5-endo-bütil-bisiklo[2.2.1]hep-2-ten; 5-ekzo-bütil-bisiklo[2.2.1]hep-2-ten (80:20)		435-180-3	-	Asp. Tok. 1 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H304 H315 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dhl	H304 H315 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (A)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
601-085-00-2	isopentane; 2-methylbutane	izopentan; 2-metilbütan		201-142-8	78-78-4	Alev.Sıvı 1 Asp. Tok. 1 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 2	H224 H304 H336 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H224 H304 H336 H411	EUH066	
601-087-00-3	2,4,4-trimethylpentene	2,4,4-trimetilpenten	D	246-690-9	25167-70-8	Alev. Sıvı 2 Asp.Tok.1 BHOT Tek Mrz.3	H225 H304 H336	GHS02 GHS07 GHS08 Thl	H225 H304 H336		
601-088-00-9	4-vinylcyclohexene	4-vinilsikloheqzen		202-848-9	100-40-3	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		
601-089-00-4	muscalure: cis-tricos-9- ene	muskalur; cis-trikos-9- en		248-505-7	27519-02-4	Cilt Hassas. 1B	H317	GHS07 Dkt	H317		
602-001-00-7	chloromethane; methyl chloride	klorometan; metil klorür	U	200-817-4	74-87-3	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Kans. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H220 H351 H373	GHS02 GHS04 GHS08 Thl	H220 H351 H373		
602-002-00-2	bromomethane; methylbromide	bromometan; metilbromür	U	200-813-2	74-83-9	Basınç Gaz Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Ozon 1	H341 H331 H301 H373 H319 H335 H315 H400 H420	GHS04 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H341 H331 H301 H373 H319 H335 H315 H400 H420		
602-003-00-8	dibromomethane	dibrometan		200-824-2	74-95-3	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H332 H412	GHS07 Dkt	H332 H412		
602-004-00-3	dichloromethane; methylene chloride	diklorometan; metilen klorür		200-838-9	75-09-2	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-005-00-9	methyl iodide; iodomethane	metiliyodür; iyodometan		200-819-5	74-88-4	Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H351 H312 H331 H301 H335 H315	GHS06 GHS08 Thl	H351 H312 H331 H301 H335 H315		
602-006-00-4	trichloromethane; chloroform	triklorometan; kloroform		200-663-8	67-66-3	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok.3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Tah.2 Cilt Tah. 2	H351 H361d H331 H302 H372 H319 H315	GHS06 GHS08 Thl	H351 H361d H331 H302 H372 H319 H315		
602-007-00-X	bromoform; tribromomethane	bromoform tribromometan		200-854-6	75-25-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H331 H302 H319 H315 H411	GHS06 GHS09 Thl	H331 H302 H319 H315 H411		
602-008-00-5	carbon tetrachloride; tetrachloromethane	karbon tetraklorür; tetraklorometan		200-262-8	56-23-5	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Kronik 3 Ozon 1	H351 H331 H311 H301 H372 H412 H420	GHS06 GHS08 Thl	H351 H331 H311 H301 H372 H412 H420		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: % 0,2 ≤ C < %1
602-009-00-0	chloroethane	kloroetan	U	200-830-5	75-00-3	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Kans. 2 Sucul Kronik 3	H220 H351 H412	GHS02 GHS04 GHS08 Thl	H220 H351 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-010-00-6	1,2-dibromoethane	1,2-dibromoetan		203-444-5	106-93-4	Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H350 H331 H311 H301 H319 H335 H315 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H331 H311 H301 H319 H335 H315 H411		
602-011-00-1	1,1-dichloroethane	1,1-dikloroetan		200-863-5	75-34-3	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 3	H225 H302 H319 H335 H412	GHS02 GHS07 Thl	H225 H302 H319 H335 H412		
602-012-00-7	1,2-dichloroethane; ethylene dichloride	1,2-dikloroetan; etilen diklorür		203-458-1	107-06-2	Alev.Sıvı 2 Kans. 1B Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H225 H350 H302 H319 H335 H315	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H350 H302 H319 H335 H315		
602-013-00-2	1,1,1-trichloroethane; methyl chloroform	1,1,1-trikloroetan; metil kloroform	F	200-756-3	71-55-6	Akut Tok. 4 Ozon 1	H332 H420	GHS07 Dkt	H332 H420		
602-014-00-8	1,1,2-trichloroethane	1,1,2-trikloroetan		201-166-9	79-00-5	Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H351 H332 H312 H302	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H332 H312 H302	EUH066	
602-015-00-3	1,1,2,2-tetrachloroethane	1,1,2,2-tetrakloroetan		201-197-8	79-34-5	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Sucul Kronik 2	H330 H310 H411	GHS06 GHS09 Thl	H330 H310 H411		
602-016-00-9	1,1,2,2-tetrabromoethane	1,1,2,2-tetrabromoetan		201-191-5	79-27-6	Akut Tok. 2 Göz Tah. 2 Sucul Kronik 3	H330 H319 H412	GHS06 Thl	H330 H319 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-017-00-4	pentachloroethane	pentakloroetan		200-925-1	76-01-7	Kans. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Kronik 2	H351 H372 H411	GHS08 GHS09 Thl	H351 H372 H411		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: % 0.2 < C < % 1
602-018-00-X	1-chloropropane; [1] 2-chloropropane [2]	1-kloropropan [1]; 2-kloropropan [2]	C	208-749-7 [1] 200-858-8 [2]	540-54-5 [1] 75-29-6 [2]	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H225 H332 H312 H302	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H312 H302		
602-019-00-5	1-bromopropane; n-propyl bromide	1-bromopropan; n-propil bromür		203-445-0	106-94-5	Alev.Sıvı 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H360FD H373 H319 H335 H315 H336	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H360FD H373 H319 H335 H315 H336		
602-020-00-0	1,2-dichloropropane; propylene dichloride	1,2-dikloropropan; propilen diklorür		201-152-2	78-87-5	Alev.Sıvı 2 Kans. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H225 H350 H332 H302	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H350 H332 H302		
602-021-00-6	1,2-dibromo-3-chloropropane	1,2-dibromo-3-kloropropan		202-479-3	96-12-8	Kans. 1B Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 1A Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H350 H340 H360F H301 H373 H412	GHS06 GHS08 Thl	H350 H340 H360F H301 H373 H412		
602-022-00-1	1-chloropentane; [1] 2-chloropentane; [2] 3-chloropentane [3]	1-kloropentan [1]; 2-kloropentan [2]; 3-kloropentan [3];	C	208-846-4 [1] 210-885-7 [2] 210-467-4 [3]	543-59-9 [1] 625-29-6 [2] 616-20-6 [3]	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H225 H332 H312 H302	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H312 H302		
602-023-00-7	vinyl chloride; chloroethylene	vinil klorür; kloroetilen	D U	200-831-0	75-01-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A	H220 H350	GHS02 GHS08 Thl	H220 H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-024-00-2	bromoethylene	bromoetilen	U	209-800-6	593-60-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1B	H220 H350	GHS02 GHS08 Thl	H220 H350		
602-025-00-8	1,1-dichloroethylene; vinylidene chloride	1,1-dikloroetilen; vinilidin klorür	D	200-864-0	75-35-4	Alev.Sıvı 1 Kans. 2 Akut Tok. 4	H224 H351 H332	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H224 H351 H332		
602-026-00-3	1,2-dichloroethylene; [1] *cis*-dichloroethylene; [2] *trans*-dichloroethylene [3]	1,2-dikloroetilen [1]; *cis*-dikloroetilen [2] *trans*-dikloroetilen [3];	C	208-750-2 [1] 205-859-7 [2] 205-860-2 [3]	540-59-0 [1] 156-59-2 [2] 156-60-5 [3]	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H225 H332 H412	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H412		
602-027-00-9	trichloroethylene; trichloroethene	trikloroetilen; trikloroeten		201-167-4	79-01-6	Kans. 1B Muta. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 3	H350 H341 H319 H315 H336 H412	GHS08 GHS07 Thl	H350 H341 H319 H315 H336 H412		
602-028-00-4	tetrachloroethylene	tetrakloroetilen		204-825-9	127-18-4	Kans. 2 Sucul Kronik 2	H351 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H411		
602-029-00-X	3-chloropropene; allyl chloride	3-kloropropen; allil klorür	D	203-457-6	107-05-1	Alev.Sıvı 2 Kans. 2 Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1	H225 H351 H341 H332 H312 H302 H373 H319 H335 H315 H400	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H225 H351 H341 H332 H312 H302 H373 H319 H335 H315 H400		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-030-00-5	1,3-dichloropropene; [1] (Z)-1,3-dichloropropene [2]	1,3-dikloropropen [1]; (Z)-1,3-dikloropropen [2];	C D	208-826-5 [1] 233-195-8 [2]	542-75-6 [1] 10061-01-5 [2]	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Asp. Tok. 1 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H226 H311 H301 H332 H304 H319 H335 H315 H317 H400 H410	GHS02 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H226 H311 H301 H332 H304 H319 H335 H315 H317 H410		
602-031-00-0	1,1-dichloropropene	1,1-dikloropropen		209-253-3	563-58-6	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 3 Sucul Kronik 3	H225 H301 H412	GHS02 GHS06 Thl	H225 H301 H412		
602-032-00-6	3-chloro-2-methylpropene	3-kloro-2-metilpropen		209-251-2	563-47-3	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H225 H332 H302 H314 H317 H411	GHS02 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H225 H332 H302 H314 H317 H411		
602-033-00-1	chlorobenzene	klorobenzen		203-628-5	108-90-7	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Cilt.Tah. 2 Sucul Kronik 2	H226 H332 H315 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Dkt	H226 H332 H315 H411		
602-034-00-7	1,2-dichlorobenzene; *o*-dichlorobenzene	1,2-diklorobenzen; *o*-diklorobenzen		202-425-9	95-50-1	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H335 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H335 H315 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-035-00-2	1,4-dichlorobenzene; *p*-dichlorobenzene	1,4-diklorobenzen; *p*-diklorobenzen		203-400-5	106-46-7	Kans. 2 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H319 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H319 H410		
602-036-00-8	chloroprene (stabilised); 2-chlorobuta-1,3-diene (stabilised)	kloropren (kararlı hale getirilmiş); 2-klorobüta-1,3-dien (kararlı hale getirilmiş)	D	204-818-0	126-99-8	Alev.Sıvı 2 Kans. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H225 H350 H332 H302 H373 H319 H335 H315	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H350 H332 H302 H373 H319 H335 H315		
602-037-00-3	α-chlorotoluene; benzyl chloride	α-klorotoluen; benzil klorür		202-853-6	100-44-7	Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H350 H331 H302 H373 H335 H315 H318	GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H350 H331 H302 H373 H335 H315 H318		
602-038-00-9	α,α,α-trichlorotoluene; benzotrichloride	α,α,α-triklorotoluen; benzotriklorür		202-634-5	98-07-7	Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H350 H331 H302 H335 H315 H318	GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H350 H331 H302 H335 H315 H318		
602-039-00-4	polychlorobiphenyls; PCB	poliklorobifeniller; PCB	C	215-648-1	1336-36-3	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H410		BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: C ≥ 0,005 %

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-040-00-X	2-chlorotoluene; [1] 3-chlorotoluene; [2] 4-chlorotoluene; [3] chlorotoluene [4]	2-klorotoluen [1] 3-klorotoluen [2]; 4-klorotoluen[3]; klorotoluen [4];	C	202-424-3 [1] 203-580-5 [2] 203-397-0 [3] 246-698-2 [4]	95-49-8 [1] 108-41-8 [2] 106-43-4 [3] 25168-05-2 [4]	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H332 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H411		
602-041-00-5	penthachloronaphthalene	pentakloronaftalin	C	215-320-8	1321-64-8	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H319 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H319 H315 H410		
602-042-00-0	1,2,3,4,5,6-hexachlorocyclohexanes with the exception of those specified elsewhere in this Annex	Bu ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalanlarla 1,2,3,4,5,6-hekzaklorosiklohekzanlar	A C	-	-	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H301 H312 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H301 H312 H410		
602-043-00-6	lindane (ISO); γ-HCH or γ-BHC; γ-1,2,3,4,5,6-hexachlorocyclohexane	linden (ISO); γ-HCH veya γ-BHC; γ-1,2,3,4,5,6-hekzaklorosiklohekzan		200-401-2	58-89-9	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Emzr. Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H332 H312 H373 H362 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H332 H312 H373 H362 H410		M=10
602-044-00-1	camphechlor (ISO); toxaphene	kamfeklor (ISO); toksafen		232-283-3	8001-35-2	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H301 H312 H335 H315 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H301 H312 H335 H315 H410		
602-045-00-7	DDT (ISO); clofenotane (INN); dicophane; 1,1,1-trichloro-2,2-bis(4-chlorophenyl)ethane; dichlorodiphenyltrichloroethane	DDT (ISO); klofenotan (INN); dikofan; 1,1,1-trikloro-2,2-bis(4-klorofenil)etan; diklorodifeniltrikloroetan		200-024-3	50-29-3	Kans. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H301 H372 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H301 H372 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-046-00-2	heptachlor (ISO); 1,4,5,6,7,8,8-heptachloro-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methanoindene	heptaklor (ISO); 1,4,5,6,7,8.8-heptakloro-3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metanoinden		200-962-3	76-44-8	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H311 H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H311 H301 H373 H410		
602-047-00-8	chlordane (ISO); 1,2,4,5,6,7,8,8-octachloro-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methanoindan	klorodan (ISO); 1,2,4,5,6,7,8,8-oktakloro-3a,4.7,7a-tetrahidro-4,7-metanoindan		200-349-0	57-74-9	Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H312 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H312 H302 H410		
602-048-00-3	aldrin (ISO)	aldrin (ISO)		206-215-8	309-00-2	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H311 H301 H372 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H311 H301 H372 H410		
602-049-00-9	dieldrin (ISO)	dieldrin (ISO)		200-484-5	60-57-1	Kans. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H310 H301 H372 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H310 H301 H372 H410		
602-050-00-4	isodrin; (1α,4α,4aβ,5β,8β,8aβ)-1,2,3,4,10,10-hexachloro-1,4,4a,5,8,8a-hexahydro-1,4:5,8-dimethanonaphthalene	izodrin; (1α,4α,4aβ.5β,8β,8aβ)-1,2,3,4.10,10-hekzakloro-1,4.4a,5,8.8a-hekzahidro-1,4:5,8-dimetanonaftalin		207-366-2	465-73-6	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H410		M=100
602-051-00-X	endrin (ISO); 1,2,3,4,10,10-hexachloro-6,7-epoxy-1,4,4a,5,6,7,8,8a-octahydro-1,4:5,8-dimethanonaphthalene	endrin(ISO); 1,2,3,4,10,10-hekzakloro-6,7-epoksi-1,4,4a,5,6,7,8,8a-oktahidro-1,4:5,8-dimetanonaftalin		200-775-7	72-20-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H300 H311 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-052-00-5	endosulfan (ISO); 1,2,3,4,7,7-hexachloro-8,9,10-trinorborn-2-en-5,6-ylenedimethylene sulfite; 1,4,5,6,7,7-hexachloro-8,9,10-trinorborn-5-en-2,3-ylenedimethylene sulfite	endosülfan (ISO); 1,2,3,4,7,7-hekzakloro-8,9,10-trinorborn-2-en-5,6-ilendimetilsülfit; 1,4,5,6,7,7-hekzakloro-8,9,10-trinorborn-5-en-2,3-ilendimetilsülfit		204-079-4	115-29-7	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H300 H312 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H300 H312 H410		
602-053-00-0	isobenzan (ISO); 1,3,4,5,6,7,8,8-octachloro-1,3,3a,4,7,7a-hexahydro-4,7-methanoisobenzofuran	izobenzan (ISO); 1,3,4,5,6,7,8,8-oktakloro-1,3,3a,4,7,7a-hekzahidro-4,7-metanoizobenzofuran		206-045-4	297-78-9	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1	H310 H300 H400	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H400		
602-054-00-6	3-iodpropene; allyl iodide	3-iyotpropen; alliliyodür		209-130-4	556-56-9	Alev.Sıvı 2 Cilt Aşnd. 1B	H225 H314	GHS02 GHS05 Thl	H225 H314		
602-055-00-1	bromoethane; ethyl bromide	bromoetan; etilbromür		200-825-8	74-96-4	Alev.Sıvı 2 Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H225 H351 H332 H302	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H351 H332 H302		
602-056-00-7	α,α,α-trifluorotoluene; benzotrifluoride	α,α,α-triflorotoluen; benzotriflorür		202-635-0	98-08-8	Alev.Sıvı 2 Sucul Kronik 2	H225 H411	GHS02 GHS09 Thl	H225 H411		
602-057-00-2	α-bromotoluene; benzyl bromide	α-bromotoluen; benzil bromür		202-847-3	100-39-0	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H319 H335 H315	GHS07 Dkt	H319 H335 H315		
602-058-00-8	α,α-dichlorotoluene; benzylidene chloride; benzal chloride	α,α-diklorotoluen; benzilidin klorür; benzal klorür		202-709-2	98-87-3	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H351 H331 H302 H335 H315 H318	GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H351 H331 H302 H335 H315 H318		
602-059-00-3	1-chlorobutane; butyl chloride	1-klorobütan bütil klorür		203-696-6	109-69-3	Alev.Sıvı 2	H225	GHS02 Thl	H225		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-060-00-9	bromobenzene	bromobenzen		203-623-8	108-86-1	Alev.Sıvı 3 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H226 H315 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Dkt	H226 H315 H411		
602-061-00-4	hexafluoropropene; hexafluoropropylene	hekzafloropropen; hekzafloropropilen	U	204-127-4	116-15-4	Basınç Gaz Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3	H332 H335	GHS07 Dkt	H332 H335		
602-062-00-X	1,2,3-trichloropropane	1,2,3-trikloropropan	D	202-486-1	96-18-4	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H350 H360F H332 H312 H302	GHS08 GHS07 Thl	H350 H360F H332 H312 H302		
602-063-00-5	heptachlor epoxide; 2,3-epoxy-1,4,5,6,7,8,8-heptachloro-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methanoindane	heptaklor epoksit; 2,3-epoksi-1,4,5,6,7,8,8-heptakloro-3a,4,7,7a-tetrahidro-4,7-metanoindan		213-831-0	1024-57-3	Kans. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H301 H373 H410		
602-064-00-0	1,3-dichloro-2-propanol	1,3-dikloro-2-propanol		202-491-9	96-23-1	Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 4	H350 H301 H312	GHS06 GHS08 Thl	H350 H301 H312		
602-065-00-6	hexachlorobenzene	hekzaklorobenzen		204-273-9	118-74-1	Kans. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H372 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H372 H410		
602-066-00-1	tetrachloro-*p*-benzoquinone	tetrakloro-p-benzokinon		204-274-4	118-75-2	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-067-00-7	1,3-dichlorbenzene	1,3-diklorobenzen		208-792-1	541-73-1	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
602-068-00-2	ethylene bis(trichloroacetate)	Etilen bis(trikloroasetat)		219-732-9	2514-53-6	Cilt Tah. 2	H315	GHS07 Dkt	H315		
602-069-00-8	dichloroacetylene	dikloroasetilen		-	7572-29-4	Kar.Pat.(Kararsız Patlayıcı) Kans. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H200 H351 H373	GHS01 GHS08 Dkt	H200 H351 H373		
602-070-00-3	3-chloro-4,5,α, α,α-pentafluorotoluene	3-kloro-4,5,alfa,alfa,alfa-pentaflortoluen		401-930-3	77227-99-7	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1	H226 H332 H302 H400	GHS02 GHS07 GHS09 Dkt	H226 H332 H302 H400		
602-071-00-9	bromobenzylbromotoluene, reaction mass of isomers	bromobenzilbromotoluen, izomerlerinin tepkime kütlesi		402-210-1	99688-47-8	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H373 H317 H410		
602-072-00-4	dichloro [(dichlorophenyl)methyl]methyl benzene, reaction mass of isomers; (dichlorophenyl)(dichlorotolyl) methane, reaction mass of isomers (IUPAC)	dikloro [(diklorofenil)metil]metilbenzen, izomerlerinin tepkime kütlesi; (diklorofenil)(diklorotolil)metan, izomerlerinin tepkime kütlesi(IUPAC)		278-404-3	76253-60-6	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
602-073-00-X	1,4-dichlorobut-2-ene	1,4-diklorobüt-2-en		212-121-8	764-41-0	Kans. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H330 H311 H301 H314 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H350 H330 H311 H301 H314 H410		Kans. 1B; H350: C ≥% 0,01 BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-074-00-5	pentachlorobenzene	pentaklorobenzen	Γ	210-172-0	608-93-5	Alev. Katı 1 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H228 H302 H400 H410	GHS02 GHS07 GHS09 Thl	H228 H302 H410		
602-075-00-0	4,4,5,5-tetrachloro-1,3-dioxolan-2-one	4,4,5,5-tetrakloro-1,3-dioksolan-2-on		404-060-2	22432-68-4	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H330 H302 H314	GHS06 GHS05 Thl	H330 H302 H314		
602-076-00-6	2,3,4-trichlorobut-1-ene	2,3,4-triklorobüt-1-en		219-397-9	2431-50-7	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H331 H302 H319 H335 H315 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H331 H302 H319 H335 H315 H410		Kans. 2; H351: C ≥ 0,1 %
602-077-00-1	dodecachloropentacyclo[5.2.1.0^{2,6}.0^{3,9}.0^{5,8}]decane; mirex	dodekakloropentasiklo[5.2.1.02,6.03,9.05,8]dekan; mireks		219-196-6	2385-85-5	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Emzr. Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H361fd H362 H312 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H361fd H362 H312 H302 H410		
602-078-00-7	hexachlorocyclopentadiene	hekzaklorosiklopentadien		201-029-3	77-47-4	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H311 H302 H314 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H330 H311 H302 H314 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İyareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-079-00-2	2,3-dichloropropene; 2,3-dichloropropylene	2,3-dikloropropen 2,3-dikloropropilen		201-153-8	78-88-6	Alev.Sıvı 2 Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H225 H341 H332 H312 H302 H335 H315 H318 H412	GHS02 GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H225 H341 H332 H312 H302 H335 H315 H318 H412		
602-080-00-8	alkanes, C_{10-13}, chloro; chlorinated paraffins, C_{10-13}	alkanlar, C_{10-13}, kloro; klorlu parafinler, C_{10-13}		287-476-5	85535-84-8	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410	EUH066	
602-081-00-3	2-chloro-4,5-difluorobenzoic acid	2-kloro-4,5-diflorobenzoik asit		405-380-5	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H312 H302 H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H318 H317		
602-082-00-9	2,2,6,6-tetrakis(bromomethyl)-4-oxaheptane-1,7-diol	2,2,6,6-tetrakis(bromometil)-4-oksaheptan-1,7-diol		408-020-5	109678-33-3	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
602-083-00-4	diphenyl ether, pentabromo derivative pentabromodiphenyl ether	difenil eter, pentabromo türevi pentabromodifenil eter		251-084-2	32534-81-9	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Emzr. Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H362 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H362 H410		
602-084-00-X	1,1-dichloro-1-fluoroethane	1,1-dikloro-1-floroetan		404-080-1	1717-00-6	Sucul Kronik 3 Ozon 1	H412 H420	GHS07 Dkt ---	H412 H420		
602-085-00-5	2-bromopropane	2-bromopropan		200-855-1	75-26-3	Alev.Sıvı 2 Ürm. Sis. Tok. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 2	H225 H360F H373	GHS02 GHS08 Thl	H225 H360F H373	EUH066	
602-086-00-0	trifluoroiodomethane; trifluoromethyl iodide	trifloroiyodometan; triflorometil iyodür		219-014-5	2314-97-8	Muta. 2	H341	GHS08 Dkt	H341		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-087-00-6	1,2,4-trichlorobenzene	1,2,4-triklorobenzen		204-428-0	120-82-1	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H315 H410		
602-088-00-1	2,3-dibromopropan-1-ol; 2,3-dibromo-1-propanol	2,3-dibromopropan-1-ol; 2,3-dibromo-1-propanol		202-480-9	96-13-9	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H350 H361f H311 H332 H302 H412	GHS08 GHS07 Thl	H350 H361f H311 H332 H302 H412		
602-089-00-7	4-bromo-2-chlorofluorobenzene	4-bromo-2-kloroflorobenzen		405-580-2	60811-21-4	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H315 H410		
602-090-00-2	1-allyl-3-chloro-4-fluorobenzene	1-allil-3-kloro-4-florobenzen		406-630-6	121626-73-1	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
602-091-00-8	1,3-dichloro-4-fluorobenzene	1,3-dikloro-4-florbenzen		406-160-1	1435-48-9	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2	H302 H373 H315 H411	GHS08 GHS07 Dkt	H302 H373 H315 H411		
602-092-00-3	1-bromo-3,4,5-trifluorobenzene	1-bromo-3,4,5-trifluorobenzen		418-480-9	138526-69-9	Alev.Sıvı 3 Kans. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H226 H351 H315 H318 H411	GHS02 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H226 H351 H315 H318 H411		
602-093-00-9	α, α,α,4-tetrachlorotoluene; *p*-chlorobenzotrichloride	α,α,α,4-tetraklorotoluen; p-klorobenzotriklorür		226-009-1	5216-25-1	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H350 H361f H372 H312 H302 H335 H315	GHS08 GHS07 Thl	H350 H361f H372 H312 H302 H335 H315		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-094-00-4	diphenylether; octabromo derivate	difenileter; oktabromo türevi		251-087-9	32536-52-0	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360Df	GHS08 Thl	H360Df		
602-095-00-X	alkanes, C_{14-17}, chloro; chlorinated paraffins, C_{14-17}	alkanlar, C_{14-17}, kloro; klorlanmış parafinler, C_{14-17}		287-477-0	85535-85-9	Emzr. Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H362 H400 H410	GHS09 Dkt	H362 H410	EUH066	
602-096-00-5	malachite green hydrochloride; [1] malachite green oxalate [2]	malaşit yeşili hidroklorür [1]; malaşit yeşili oksalat [2]		209-322-8 [1] 219-441-7 [2]	569-64-2 [1] 2437-29-8 [2]	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H302 H318 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H361d H302 H318 H410		
602-097-00-0	1-bromo-9-(4,4,5,5,5-pentafluoropentylthio)nonane	1-bromür-9-(4,4,5,5,5-pentafloropentiltiyo)nonan		422-850-5	148757-89-5	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
602-098-00-6	2-(3-bromophenoxy)tetrahydro-2*H*-pyran	2-(-bromofenoksi)tetrahidro-2*H*-piran		429-030-6	57999-49-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
602-099-00-1	3-(4-fluorophenyl)-2-methylpropionylchloride	3-(4-florofenil)-2-metilpropiyonilklorür		426-370-7	-	Cilt Aşınd. 1A Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H314 H302 H412	GHS05 GHS07 Thl	H314 H302 H412	EUH014 EUH029	
602-100-00-5	reaction mass of: (*R*,*R*)-1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane; (*S*,*S*)-1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane	tepkime kütlesi: (*R*,*R*)-1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-dekafloropentan; (*S*,*S*)-1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-dekafloropentan		420-640-8	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
602-101-00-0	2-chloro-4-fluoro-5-nitrophenyl (isobutyl)carbonate	2-kloro-4-floro-5-nitrofenil(izobütil)karbonat		427-020-6	141772-37-4	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H373 H317 H410		
602-102-00-6	1,1,1,3,3-pentafluorobutane	1,1,1,3,3-pentaflorobütan		430-250-1	406-58-6	Alev. Sıvı 2	H225	GHS02 Thl	H225		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
602-103-00-1	1-(chlorophenylmethyl)-2-methylbenzene	1-(klorofenilmetil)-2-metilbenzen		431-450-1	41870-52-4	Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H410		
602-104-00-7	1,1,2,2,3,3,4-heptafluorocyclopentane	1,1,2,2,3,3,4-heptaflorosiklopentan		430-710-1	15290-77-4	Sucul Kronik 3	H412		H412		
602-105-00-2	sodium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-butanesulfinate	sodyum 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafloro-1-bütansülfinat		422-100-7	102061-82-5	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
602-106-00-8	2-bromo-4,6-difluoroaniline	2-bromo-4,6-difloroanilin		429-430-0	444-14-4	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
602-107-00-3	3,3,4,4-tetrafluoro-4-iodo-1-butene	3,3,4,4-tetrafloro-4-iyodo-1-büten		439-500-2	33831-83-3	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H302 H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H315 H411		
602-108-00-9	(2,3,5,6-tetrafluorophenyl)methanol	(2,3,5,6-tetraflorofenil)metanol		443-840-7	4084-38-2	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H302 H319 H317	GHS07 Dkt	H302 H319 H317		
602-109-00-4	Hexabromocyclododecane [1] 1,2,5,6,9,10-hexabromocyclododecane [2]	Hekzabromosiklododekan [1] 1,2,5,6,9,10-hekzabromosiklododekan [2]		247-148-4 [1] 221-695-9 [2]	25637-99-4 [1] 3194-55-6 [2]	Ürm. Sis. Tok. 2 Emzr.	H361 H362	GHS08 Dkt	H361 H362		
603-001-00-X	methanol	metanol		200-659-6	67-56-1	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 1	H225 H331 H311 H301 H370	GHS02 GHS06 GHS08 Thl	H225 H331 H311 H301 H370		BHOT Tek Mrz. 1; H370: C ≥ %10 BHOT Tek Mrz. 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %
603-002-00-5	ethanol; ethyl alcohol	etanol; etil alkol		200-578-6	64-17-5	Alev.Sıvı 2	H225	GHS02 Thl	H225		
603-003-00-0	propan-1-ol; *n*-propanol	propan-1-ol; *n*-propanol		200-746-9	71-23-8	Alev.Sıvı 2 Göz Hsr. 1 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H318 H336	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H225 H318 H336		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-004-00-6	butan-1-ol; *n*-butanol	bütan-1-ol; *n*-bütanol		200-751-6	71-36-3	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H302 H335 H315 H318 H336	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H226 H302 H335 H315 H318 H336		
603-005-00-1	2-methylpropan-2-ol; *tert*-butyl alcohol	2-metilpropan-2-ol; *ter*-bütil alkol		200-889-7	75-65-0	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H332 H319 H335	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H319 H335		
603-006-00-7	pentanol isomers, with the exception fo those specified elsewhere in this Annex	pentanol izomerleri, ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalanlar	C	250-378-8	-	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H332 H335	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H335	EUH066	
603-007-00-2	2-methylbutan-2-ol; *tert*-pentanol	2-metilbütan-2-ol; *ter*-pentanol		200-908-9	75-85-4	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H225 H332 H335 H315	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H335 H315		
603-008-00-8	4-methylpentan-2-ol; methyl isobutyl carbinol	4-metilpentan-2-ol; metilisobütil karbinol		203-551-7	108-11-2	Alev.Sıvı 3 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H335	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H335		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ % 25
603-009-00-3	cyclohexanol	siklohekzanol		203-630-6	108-93-0	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H332 H302 H335 H315	GHS07 Dkt	H332 H302 H335 H315		
603-010-00-9	2-methylcyclohexanol, mixed isomers; [1] *cis*-2-methylcyclohexanol; [2] *trans*-2-methylcyclohexanol [3]	2-metilsiklohekzanol, izomerleri karışımı [1]; cis-2-metilsiklohekzanol [2]; trans-2-metilsiklohekzanol [3]	C	209-512-0 [1] 231-187-9 [2] 231-186-3 [3]	583-59-5 [1] 7443-70-1 [2] 7443-52-9 [3]	Akut Tok. 4	H332	GHS07 Dkt	H332		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-011-00-4	2-methoxyethanol; ethylene glycol monomethyl ether	2-metoksietanol; etilen glikol monometil eter		203-713-7	109-86-4	Alev.Sıvı 3 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H226 H360FD H332 H312 H302	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H226 H360FD H332 H312 H302		
603-012-00-X	2-ethoxyethanol; ethylene glycol monoethyl ether	2-etoksietanol; etilen glikol monoetil eter		203-804-1	110-80-5	Alev.Sıvı 3 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 4	H226 H360FD H331 H302	GHS02 GHS08 GHS06 Thl	H226 H360FD H331 H302		
603-013-00-5	2-isopropoxyethanol; ethylene glycol monoisopropyl ether	2-izopropoksietanol; etilen glikol monoizopropil eter		203-685-6	109-59-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H332 H312 H319	GHS07 Dkt	H332 H312 H319		
603-014-00-0	2-butoxyethanol; ethylene glycol monobutyl ether; butyl cellosolve	2-bütoksietanol; etilen glikol monobütil eter; bütilselosolve		203-905-0	111-76-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H332 H312 H302 H319 H315	GHS07 Dkt	H332 H312 H302 H319 H315		
603-015-00-6	allyl alcohol	allil alkol		203-470-7	107-18-6	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1	H225 H331 H311 H301 H319 H335 H315 H400	GHS02 GHS06 GHS09 Thl	H225 H331 H311 H301 H319 H335 H315 H400		
603-016-00-1	4-hydroxy-4-methylpentan-2-one; diacetone alcohol	4-hidroksi-4-metilpentan-2-on; diaseton alkol		204-626-7	123-42-2	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		Göz Tah. 2; H319: C ≥ %10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-018-00-2	furfuryl alcohol	furfuril alkol		202-626-1	98-00-0	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H351 H331 H312 H302 H373 H319 H335	GHS06 GHS08 Thl	H351 H331 H312 H302 H373 H319 H335		
603-019-00-8	dimethyl ether	dimetil eter	U	204-065-8	115-10-6	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz	H220	GHS02 GHS04 Thl	H220		
603-020-00-3	ethyl methyl ether	etil-metil-eter	U	-	540-67-0	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz	H220	GHS02 GHS04 Thl	H220		
603-021-00-9	methyl vinyl ether	metil-vinil-eter	D U	203-475-4	107-25-5	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz	H220	GHS02 GHS04 Thl	H220		
603-022-00-4	diethyl ether; ether	dietileter; eter		200-467-2	60-29-7	Alev.Sıvı 1 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3	H224 H302 H336	GHS02 GHS07 Thl	H224 H302 H336	EUH019 EUH066	
603-023-00-X	ethylene oxide; oxirane	etilenoksit; oksiran	U	200-849-9	75-21-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1B Muta. 1B Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H220 H350 H340 H331 H319 H335 H315	GHS02 GHS04 GHS06 GHS08 Thl	H220 H350 H340 H331 H319 H335 H315		
603-024-00-5	1,4-dioxane	1,4-dioksan	D	204-661-8	123-91-1	Alev.Sıvı 2 Kans. 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H351 H319 H335	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H351 H319 H335	EUH019 EUH066	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-025-00-0	tetrahydrofuran	tetrahidrofuran		203-726-8	109-99-9	Alev.Sıvı 2 Kans. 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H351 H319 H335	GHS02 GHS07 GHS08 Thl	H225 H351 H319 H335	EUH019	BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ % 25 Göz Tah. 2; H319: C ≥ % 25
603-026-00-6	1-chloro-2,3-epoxypropane; epichlorhydrin	1-kloro-2,3-epoksipropan; epiklorohidrin		203-439-8	106-89-8	Alev.Sıvı 3 Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H226 H350 H331 H311 H301 H314 H317	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H226 H350 H331 H311 H301 H314 H317		
603-027-00-1	ethanediol; ethylene glycol	etandiol; etilen glikol		203-473-3	107-21-1	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
603-028-00-7	2-chloroethanol; ethylene chlorohydrin	2-kloroetanol; etilen klorohidrin		203-459-7	107-07-3	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H330 H310 H300	GHS06 Thl	H330 H310 H300		
603-029-00-2	bis(2-chloroethyl) ether	bis(2-kloroetil)eter		203-870-1	111-44-4	Kans. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H351 H330 H310 H300	GHS06 GHS08 Thl	H351 H330 H310 H300		
603-030-00-8	2-aminoethanol; ethanolamine	2-amino-etanol; etanolamin		205-483-3	141-43-5	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H332 H312 H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H332 H312 H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
603-031-00-3	1,2-dimethoxyethane; ethylene glycol dimethyl ether; EGDME	1,2-dimetoksietan; etilen glikol dimetil eter; EGDME		203-794-9	110-71-4	Alev.Sıvı 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4	H225 H360FD H332	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H360FD H332	EUH019	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-032-00-9	ethylene dinitrate; ethylene glycol dinitrate	etilen dinitrat; etilen glikol dinitrat		211-063-0	628-96-6	Kar.Pat.(Kararsız Patlayıcı) Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H200 H330 H310 H300 H373	GHS01 GHS06 GHS08 Thl	H200 H330 H310 H300 H373		
603-033-00-4	oxydiethylene dinitrate; diethylene glycol dinitrate; digol dinitrate	oksidietilen dinitrat; dietilen glikol dinitrat; digol dinitrat		211-745-8	693-21-0	Kar.Pat.(Kararsız Patlayıcı) Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H200 H330 H310 H300 H373 H412	GHS01 GHS06 GHS08 Thl	H200 H330 H310 H300 H373 H412		
603-033-01-1	oxydiethylene dinitrate; diethylene glycol dinitrate; digol dinitrate; [>25 % phlegmatiser]	oksidietilen dinitrat; dietilen glikol dinitrat; digol dinitrat [>%25 flegmatizer]		211-745-8	693-21-0	Pat. 1.1 Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H201 H330 H310 H300 H373 H412	GHS01 GHS06 GHS08 Thl	H201 H330 H310 H300 H373 H412		
603-034-00-X	glycerol trinitrate; nitroglycerine	gliserol trinitrat; nitrogliserin		200-240-8	55-63-0	Kar.Pat.(Kararsız Patlayıcı) Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H200 H330 H310 H300 H373 H411	GHS01 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H200 H330 H310 H300 H373 H411		
603-034-01-7	glycerol trinitrate; nitroglycerine; [>40 % phlegmatiser]	gliserol trinitrat; nitrogliserin [>%40 flegmatizer]		200-240-8	55-63-0	Pat. 1.1 Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H201 H330 H310 H300 H373 H411	GHS01 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H201 H330 H310 H300 H373 H411		
603-035-00-5	pentaerythritol tetranitrate; P.E.T.N.	pentaeritritol tetranitrat; P.E.T.N.		201-084-3	78-11-5	Kar.Pat.(Kararsız Patlayıcı)	H200	GHS01 Thl	H200		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-035-01-2	pentaerythrite tetranitrate; P.E.T.N.; [>20 % phlegmatiser]	pentaeritritol tetranitrat; P.E.T.N. [>%20 flegmatizer]	T	201-084-3	78-11-5	Pat. 1.1	H201	GHS01 Thl	H201		
603-036-00-0	mannitol hexanitrate; nitromannite	mannitol hekzanitrat; nitromannit		239-924-6	15825-70-4	Kar.Pat.(Kararsız Patlayıcı)	H200	GHS01 Thl	H200		
603-036-01-8	mannitol hexanitrate; nitromannite; [>40 % phlegmatiser]	mannitol hekzanitrat; nitromannit [>%40 % flegmatizer]		239-924-6	15825-70-4	Pat. 1.1	H201	GHS01 Thl	H201		
603-037-00-6	cellulose nitrate; nitrocellulose	selüloz nitrat; nitroselüloz	T	-	-	Pat. 1.1	H201	GHS01 Thl	H201		
603-038-00-1	allyl glycidyl ether; allyl 2,3-epoxypropyl ether; prop-2-en-1-yl 2,3-epoxypropyl ether	allil glisidil eter; allil 2,3-epoksipropil eter; prop-2-en-1-il 2,3-epoksipropil eter		203-442-4	106-92-3	Alev.Sıvı 3 Kans. 2 Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H226 H351 H341 H361f H332 H302 H335 H315 H318 H317 H412	GHS02 GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H226 H351 H341 H361f H332 H302 H335 H315 H318 H317 H412		
603-039-00-7	butyl glycidyl ether; butyl 2,3-epoxypropyl ether	bütil glisidil eter; bütil2,3-epoksipropil eter		219-376-4	2426-08-6	Alev.Sıvı 3 Kans. 2 Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H226 H351 H341 H332 H302 H335 H317 H412	GHS02 GHS08 GHS07 Dkt	H226 H351 H341 H332 H302 H335 H317 H412		
603-040-00-2	sodium methanolate; sodium methoxide; [1] potassium methanolate; potassium methoxide; [2] lithium methanolate; lithium methoxide [3]	sodyum metanolat; sodyum metoksit [1]; potasyum metanolat; potasyum metoksit [2]; lityum metanolat; lityum metoksit [3]	T	204-699-5 [1] 212-736-1 [2] 212-737-7 [3]	124-41-4 [1] 865-33-8 [2] 865-34-9 [3]	Kend.Isınan 1 Cilt Aşnd. 1B	H251 H314	GHS02 GHS05 Thl	H251 H314	EUH014	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-041-00-8	potassium ethanolate; potassium ethoxide; [1] sodium ethanolate; sodium ethoxide [2]	potasyum etanolat; potasyum etoksit [1]; sodyum etanolat; sodyum etoksit [2]	T	213-029-0 [1] 205-487-5 [2]	917-58-8 [1] 141-52-6 [2]	Kend.Isınan 1 Cilt Aşnd. 1B	H251 H314	GHS02 GHS05 Thl	H251 H314	EUH014	
603-042-00-3	aluminium-tri-isopropoxide	alüminyum tri-izopropoksit	T	209-090-8	555-31-7	Alev. Katı 1	H228	GHS02 Thl	H228		
603-043-00-9	triarimol (ISO); 2,4-dichloro-α-(pyrimidin-5-yl) benzhydryl alcohol	triarimol (ISO); 2,4-dikloro-α-(pirimidin-5-il) benzhidril alkol		-	26766-27-8	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
603-044-00-4	dicofol (ISO); 2,2,2-trichloro-1,1-bis(4-chlorophenyl)ethanol	dikofol (ISO); 2,2,2-trikloro-1,1-bis(4-klorofenil)etanol		204-082-0	115-32-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H315 H317 H410		
603-045-00-X	diisopropyl ether; [1] dipropyl ether [2]	diizopropil eter [1] dipropil eter [2];	C	203-560-6 [1] 203-869-6 [2]	108-20-3 [1] 111-43-3 [2]	Alev.Sıvı 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H336	GHS02 GHS07 Thl	H225 H336	EUH019 EUH066	
603-046-00-5	bis(chloromethyl) ether; oxybis(chloromethane)	bis (klorometil) eter; oksibis(klorometan)		208-832-8	542-88-1	Alev.Sıvı 2 Kans. 1A Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4	H225 H350 H330 H311 H302	GHS02 GHS06 GHS08 Thl	H225 H350 H330 H311 H302		Kans. 1A: H350: C ≥ 0,001 %
603-047-00-0	2-dimethylaminoethanol; *N,N*-dimethylethanolamine	2-dimetilaminoetanol; N,N-dimetiletanolamin		203-542-8	108-01-0	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H226 H332 H312 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H226 H332 H312 H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3: H335: C ≥ %5

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-048-00-6	2-diethylaminoethanol; *N,N*-diethylethanolamine	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamin		202-845-2	100-37-8	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H226 H332 H312 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H226 H332 H312 H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
603-049-00-1	chlorfenethol (ISO); 1,1-bis (4-chlorophenyl) ethanol	klorfenetol (ISO); 1,1-bis(4-klorofenil) etanol		201-246-3	80-06-8	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
603-050-00-7	1-(2-Butoxypropoxy)propan-2-ol	1-(2-bütoksipropoksi)-propan-2-ol		246-011-6	24083-03-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H312 H302	GHS07 Dkt	H312 H302		
603-051-00-2	2-ethylbutan-1-ol	2-etilbütan-1-ol		202-621-4	97-95-0	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H312 H302	GHS07 Dkt	H312 H302		
603-052-00-8	3-butoxypropan-2-ol; propylene glycol monobutyl ether	3-bütoksipropan-2-ol; propilen glikol monobütil eter		225-878-4	5131-66-8	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H319 H315	GHS07 Dkt	H319 H315		
603-053-00-3	2-methylpentane-2,4-diol	2-metilpentan-2,4-diol		203-489-0	107-41-5	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H319 H315	GHS07 Dkt	H319 H315		
603-054-00-9	di-*n*-butyl ether; dibutyl ether	di-*n*-bütil eter; dibütil eter		205-575-3	142-96-1	Alev.Sıvı 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H226 H319 H335 H315 H412	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H319 H335 H315 H412		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
603-055-00-4	propylene oxide; 1,2-epoxypropane; methyloxirane	propilen oksit; 1,2-epoksipropan; metiloksiran		200-879-2	75-56-9	Alev.Sıvı 1 Kans. 1B Muta. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz.3 Göz Tah. 2	H224 H350 H340 H331 H311 H302 H335 H319	GHS02 GHS08 GHS06 Thl	H224 H350 H340 H331 H311 H302 H335 H319		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-056-00-X	[(*p*-tolyloxy)methyl]oxirane; [1] [(*m*-tolyloxy)methyl]oxirane; [2] 2,3-epoxypropyl *o*-tolyl ether; [3] [(tolyloxy)methyl]oxirane; cresyl glycidyl ether [4]	[(*p*-toliloksi)metil]oksiran [1] [(*m*-toliloksi)metil]oksiran [2]; 2,3-epoksipropil *o*-tolil eter [3]; [(toliloksi)metil]oksiran; kresil glisidil eter [4]	C	218-574-8 [1] 218-575-3 [2] 218-645-3 [3] 247-711-4 [4]	2186-24-5 [1] 2186-25-6 [2] 2210-79-9 [3] 26447-14-3 [4]	Muta. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H341 H315 H317 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H341 H315 H317 H411		
603-057-00-5	benzyl alcohol	benzil alkol		202-859-9	100-51-6	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H302	GHS07 Dkt	H332 H302		
603-058-00-0	1,3-propylene oxide	1,3-propilen oksit		207-964-3	503-30-0	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H225 H332 H312 H302	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H312 H302		
603-059-00-6	hexan-1-ol	heksan-1-ol		203-852-3	111-27-3	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
603-060-00-1	2,2'-bioxirane; 1,2:3,4-diepoxybutane	2,2'-bioksiran; 1,2:3,4-diepoksibütan		215-979-1	1464-53-5	Kans. 1B Muta. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B	H350 H340 H330 H311 H301 H314	GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H350 H340 H330 H311 H301 H314		
603-061-00-7	tetrahydro-2-furylmethanol; tetrahydrofurfuryl alcohol	tetrahidro-2-furilmetanol; tetrahidrofurfuril alkol		202-625-6	97-99-4	Ürm. Sis. Tok. 1B Göz Tah. 2	H360Df H319	GHS08 GHS07 Dkt	H360Df H319		
603-062-00-2	tetrahydrofuran-2,5-diyldimethanol	tetrahidrofuran-2,5-diildimetanol		203-239-0	104-80-3	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H319 H335 H315	GHS07 Dkt	H319 H335 H315		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-063-00-8	2,3-epoxypropan-1-ol; glycidol; oxiranemethanol	2,3-epoksipropan-1-ol; glisidol; oksiranmetanol		209-128-3	556-52-5	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H350 H341 H360F H331 H312 H302 H319 H335 H315	GHS06 GHS08 Thl	H350 H341 H360F H331 H312 H302 H319 H335 H315		
603-064-00-3	1-methoxy-2-propanol; monopropylene glycol methyl ether	1-metoksi-2-propanol; monopropilen glikol metil eter		203-539-1	107-98-2	Alev.Sıvı 3 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H336	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H336		
603-065-00-9	resorcinol diglycidyl ether; 1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)benzene	resorsinol diglisidil eter; 1,3-bis(2,3-epoksipropoksi)benzen		202-987-5	101-90-6	Kans. 2 Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H351 H341 H312 H302 H319 H315 H317 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H341 H312 H302 H319 H315 H317 H412		
603-066-00-4	1,2-epoxy-4-epoxyethylcyclohexane; 4-vinylcyclohexene diepoxide	1,2-epoksi-4-epoksietilsiklohekzan; 4-vinilsiklohekzan diepoksit		203-437-7	106-87-6	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H351 H331 H311 H301	GHS06 GHS08 Thl	H351 H331 H311 H301		
603-067-00-X	phenyl glycidyl ether; 2,3-epoxypropyl phenyl ether; 1,2-epoxy-3-phenoxypropane	fenil glisidil eter; 2,3-epoksipropil fenil eter; 1,2-epoksi-3-fenoksipropan		204-557-2	122-60-1	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H350 H341 H332 H335 H315 H317 H412	GHS08 GHS07 Thl	H350 H341 H332 H335 H315 H317 H412		
603-068-00-5	2,3-epoxypropyl-2-ethylcyclohexyl ether; ethylcyclohexylglycidyl ether	2,3-epoksipropil-2-etilsikloheksil eter; etilsikloheksilglisidil eter		-	130014-35-6	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H319 H315 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-069-00-0	2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol	2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol		202-013-9	90-72-2	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H302 H319 H315	GHS07 Dkt	H302 H319 H315		
603-070-00-6	2-amino-2-methylpropanol	2-amino-2-metilpropanol		204-709-8	124-68-5	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H319 H315 H412	GHS07 Dkt	H319 H315 H412		
603-071-00-1	2,2'-iminodiethanol; diethanolamine	2,2'-iminodietanol; dietanolamin		203-868-0	111-42-2	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H302 H373 H315 H318	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H302 H373 H315 H318		
603-072-00-7	1,4-bis(2,3 epoxypropoxy)butane; butanedioldiglycidyl ether	1,4-bis(2,3 epoksipropoksi)bütan; bütandioldiglisidil eter		219-371-7	2425-79-8	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H332 H312 H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H332 H312 H319 H315 H317		
603-073-00-2	bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane	bis[4(2,3-epoksipropoksi)fenil]-propan		216-823-5	1675-54-3	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H319 H315 H317		Göz Tah. 2; H319: C > %5 Cilt Tah. 2; H315: C ≥ %5
603-074-00-8	reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	tepkime ürünü: bisfenol-A-(epiklorohidrin); epoksi reçinesi (sayıca ortalama molekül ağırlığı ≤ 700)		500-033-5	25068-38-6	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H319 H315 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H317 H411		Göz Tah. 2; H319: C ≥ %5 Cilt Tah. 2; H315: C ≥ %5
603-075-00-3	chlormethyl methyl ether; chlorodimethyl ether	klormetil metil eter; klorodimetil eter		203-480-1	107-30-2	Alev.Sıvı 2 Kans. 1A Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H225 H350 H332 H312 H302	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H350 H332 H312 H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-076-00-9	but-2-yne-1,4-diol; 2-butyne-1,4-diol	bût-2-in-1,4-diol; 2-bütin-1,4-diol	D	203-788-6	110-65-6	Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1	H314 H331 H301 H312 H373 H317	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H314 H331 H301 H312 H373 H317		Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥ %50 Cilt Tah. 2; H315: 25 % ≤ C < %50 Göz Tah. 2; H319: 25 % < C < %50
603-077-00-4	1-dimethylaminopropan-2-ol; dimepranol (INN)	1-dimetilaminopropan-2-ol; dimepranol (INN)		203-556-4	108-16-7	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H226 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H226 H302 H314		
603-078-00-X	prop-2-yn-1-ol; propargyl alcohol	prop-2-in-1-ol; propargil alkol		203-471-2	107-19-7	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H226 H331 H311 H301 H314 H411	GHS02 GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H226 H331 H311 H301 H314 H411		
603-079-00-5	2,2'-(methylimino)diethanol; *N*-methyldiethanolamine	2,2'-(metilimino)dietanol; *N*-metildietanolamin		203-312-7	105-59-9	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
603-080-00-0	2-methylaminoethanol; *N*-methylethanolamine; *N*-methyl-2-ethanolamine; *N*-methyl-2-amino ethanol; 2-(methylamino)ethanol	2-metilaminoetanol; *N*-metiletanolamin; *N*-metil-2-etanolamin; *N*-metil-2-amino etanol; 2-(metilamino)etanol		203-710-0	109-83-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H312 H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
603-081-00-6	2,2'-thiodiethanol; thiodiglycol	2,2'-tiyodietanol; tiyodiglikol		203-874-3	111-48-8	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
603-082-00-1	1-aminopropan-2-ol; isopropanolamine	1-aminopropan-2-ol; izopropanolamin		201-162-7	78-96-6	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		
603-083-00-7	1,1'-iminodipropan-2-ol; di-isopropanolamine	1,1'-iminodipropan-2-ol; di-izopropanolamin		203-820-9	110-97-4	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
603-084-00-2	styrene oxide; (epoxyethyl)benzene; phenyloxirane	stiren oksit; (epoksietil)benzen; feniloksiran		202-476-7	96-09-3	Kans. 1B Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H350 H312 H319	GHS08 GHS07 Thl	H350 H312 H319		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-085-00-8	bronopol (INN); 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol	bronopol (INN); 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diol		200-143-0	52-51-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1	H312 H302 H335 H315 H318 H400	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H335 H315 H318 H400		M=10
603-086-00-3	ethirimol (ISO); 5-butyl-2-ethylamino-6-methylpyrimidin-4-ol	etirimol (ISO); 5-bütil-2-etilamino-6-metilpirimidin-4-ol		245-949-3	23947-60-6	Akut Tok. 4	H312	GHS07 Dkt	H312		
603-087-00-9	2-ethylhexane-1,3-diol; octylene glycol; ethoexadiol	2-etilheksan-1,3-diol; oktilen glikol; etoeksadiol		202-377-9	94-96-2	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
603-088-00-4	2-(octylthio)ethanol; 2-hydroxyethyl octyl sulphide	2-(oktiltiyo)etanol; 2-hidroksietil oktil sülfür		222-598-4	3547-33-9	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
603-089-00-X	7,7-dimethyl-3-oxa-6-azaoctan-1-ol	7,7-dimetil-3-oksa-6-azaoktan-1-ol		400-390-6	-	Cilt Aşnd. 1A Akut Tok. 4	H314 H302	GHS05 GHS07 Thl	H314 H302		
603-090-00-5	2-(2-bromoethoxy)anisole	2-(2-bromoetoksi)anizol		402-010-4	4463-59-6	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
603-091-00-0	*exo*-1-methyl-4-(1-methylethyl)-7-oxabicyclo[2.2.1]heptan-2-ol	*ekzo*-1-metil-4-(1-metiletil)-7-oksabisiklo[2.2.1]heptan-2-ol		402-470-6	87172-89-2	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H302 H318	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318		
603-092-00-6	2-methyl-4-phenylpentanol	2-metil-4-fenilpentanol		402-770-7	92585-24-5	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
603-093-00-1	cinmethylin (ISO); *exo*-(+)-1-methyl-2-(2-methylbenzyloxy)-4-isopropyl-7-oxabicyclo(2.2.1)heptane	sinmetilin (ISO); *ekzo*-(+/-)-1-metil-2-(2-metilbenziloksi)-4-izopropil-7-oksabisiklo(2.2.1)heptan		402-410-9	87818-31-3	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H332 H411	GHS07 GHS09 Thl	H332 H411		
603-094-00-7	1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)-2,2-dimethylpropane	1,3-bis(2,3-epoksipropoksi)-2,2-dimetilpropan		241-536-7	17557-23-2	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H315 H317	GHS07 Dkt	H315 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-095-00-2	2-(propyloxy)ethanol; EGPE	2-(propiloksi)etanol; EGPE		220-548-6	2807-30-9	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H312 H319	GHS07 Dkt	H312 H319		
603-096-00-8	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monobutyl ether	2-(2-bütoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobütil eter		203-961-6	112-34-5	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
603-097-00-3	1,1',1''-nitrilotripropan-2-ol; triisopropanolamine	1,1',1''-nitrilotripropan-2-ol; trizopropanolamin		204-528-4	122-20-3	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
603-098-00-9	2-phenoxyethanol	2-fenoksietanol		204-589-7	122-99-6	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H302 H319	GHS07 Dkt	H302 H319		
603-099-00-4	3-(*N*-methyl-*N*-(4-methylamino-3-nitrophenyl)amino)propane-1,2-diol hydrochloride	3-(N-metil-N-(4-metilamino-3-nitrofenil)amino)propan-1,2-diolhidroklorür		403-440-5	93633-79-5	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
603-100-00-8	1,2-dimethoxypropane	1,2-dimetoksipropan		404-630-0	7778-85-0	Alev.Sıvı 2	H225	GHS02 Thl	H225	EUH019	
603-101-00-3	tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (*cis* and *trans*)	tetrahidro-2-izobütil-4-metilpiran-4-ol, izomerleri karışımları (*cis* ve *trans*)		405-040-6	-	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
603-102-00-9	1,2-epoxybutane	1,2-epoksibütan		203-438-2	106-88-7	Alev.Sıvı 2 Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Tah. 2	H225 H351 H302 H312 H332 H335 H315 H319	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H351 H302 H312 H332 H335 H315 H319		
603-103-00-4	oxirane, mono[(C_{12-14}-alkyloxy)methyl] derivs.	oksiran, monol[(C_{12-14}-alkiloksi)metil] türevleri		271-846-8	68609-97-2	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H315 H317	GHS07 Dkt	H315 H317		
603-104-00-X	fenarimol (ISO); 2,4'-dichloro-α-(pyrimidin-5-yl)benzhydryl alcohol	fenarimol (ISO); 2,4'-dikloro-α-(pirimidin-5-il)benzhidrilalkol		262-095-7	60168-88-9	Ürm. Sis. Tok. 2 Emzr. Sucul Kronik 2	H361fd H362 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H361fd H362 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-105-00-5	furan	furan		203-727-3	110-00-9	Alev.Sıvı 1 Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H224 H350 H341 H332 H302 H373 H315 H412	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H224 H350 H341 H332 H302 H373 H315 H412	EUH019	
603-106-00-0	2-methoxypropanol	2-metoksipropanol		216-455-5	1589-47-5	Alev.Sıvı 3 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H226 H360D H335 H315 H318	GHS02 GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H226 H360D H335 H315 H318		
603-107-00-6	2-(2-methoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monomethyl ether	2-(2-metoksietoksi)etanol; dietilen glikolmonometileter		203-906-6	111-77-3	Ürm. Sis. Tok. 2	H361d	GHS08 Dkt	H361d		
603-108-00-1	2-methylpropan-1-ol; iso-butanol	2-metilpropan-1-ol; izo-bittanol		201-148-0	78-83-1	Alev.Sıvı 3 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H335 H315 H318 H336	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H226 H335 H315 H318 H336		
603-109-00-7	reaction mass of: 1-ethoxy-1,1,2,3,3,3-hexafluoro-2-(trifluoromethyl)propane; 1-ethoxy-1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane	tepkime kütlesi: 1-etoksi-1,1,2,3,3,3-hekzafloro-2-(triflorometil)propan; 1-etoksi-1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonaflorobütan		425-340-0	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
603-110-00-2	reaction mass of: *cis*-2-isobutyl-5-methyl 1,3-dioxane; *trans*-2-isobutyl-5-methyl 1,3-dioxane	tepkime kütlesi: cis-2-izobütil-5-metil 1,3-dioksan; trnas-2-izobütil-5-metil 1,3-dioksan		426-130-1	166301-21-9	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H315 H412	GHS07 Dkt	H315 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-111-00-8	reaction mass of: 1-(1,1-dimethylpropyl)-4-ethoxy-*cis*-cyclohexane; 1-(1,1-dimethylpropyl)-4-ethoxy-*trans*-cyclohexane	tepkime kütlesi: 1-(1,1-dimetilpropil)-4-etoksi-cis-siklohekzan; 1-(1,1-dimetilpropil)-4-etoksi-trans-siklohekzan		426-530-6	-	Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H410		
603-112-00-3	cyclopentyl 2-phenylethyl ether	siklopentil 2-feniletil eter		428-340-9	-	Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H410		
603-113-00-9	6-glycidyloxynapht-1-yl oxymethyloxirane	6-glisidiloksinaf-1-til-oksimetiloksiran		429-960-2	27610-48-6	Muta. 2 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H341 H312 H315 H317 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H341 H312 H315 H317 H412		
603-114-00-4	9-(2-propenyloxy)tricyclo[5.2.1.0(2,6)]dec-3(or-4-)-ene	9-(2-propeniloksi)trisiklo[5.2.1.0(2,6)] des-3(or-4-)-en		430-830-2	26912-64-1	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
603-115-00-X	reaction mass of: *O,O',O''*-(methylsilanetriyl)tris(4-methyl-2-pentanone oxime) (3 stereoisomers)	tepkime kütlesi: O,O',O''-(metilsilanetril)tris(4-metil-2-pentanon oksim) (3 stereoizomer)		423-580-0	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 4	H373 H413	GHS08 Dkt	H373 H413		
603-116-00-5	(*Z*)-(2,4-difluorophenyl)piperidin-4-ylmethanone oxime monohydrochloride	(Z)-(2,4-diflorofenil)piperidin-4-ilmetanon oksim monohidroklorür		424-740-2	138271-16-6	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		
603-117-00-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	propan-2-ol; izopropil alkol; izopropanol		200-661-7	67-63-0	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek.Mrz. 3	H225 H319 H336	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H336		
603-118-00-6	6-dimethylaminohexan-1-ol	6-dimetilaminohekzan-1-ol		404-680-3	1862-07-3	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 3	H302 H314 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H314 H412		
603-119-00-1	1,1'-(1,3-phenylenedioxy)bis(3-(2-(prop-2-enyl)phenoxy)propan-2-ol)	1,1'-(1,3-fenilendioksi)bis(3-(2-(prop-2-enil)fenoksi)propan-2-ol)		405-840-5	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-120-00-7	2-methyl-5-phenylpentanol	2-metil-5-fenilpentanol		405-890-8	25634-93-9	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H319 H315	GHS07 Dkt	H319 H315		
603-121-00-2	4-[4-(1,3-dihydroxyprop-2-yl)phenylamino]-1,8-dihydroxy-5-nitroanthraquinone	4-[4-(1.3-dihidroksiprop-2-il)fenilamino]-1,8-dihidroksi-5-nitroantrakinon		406-057-1	114565-66-1	Kans. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H351 H317 H413	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H317 H413		
603-122-00-8	sodium 2-ethylhexanolate	sodyum-2-etilhekzanolat	T	406-150-7	38411-13-1	Alev. Katı 1 Cilt Aşınd. 1B Sucul Kronik 3	H228 H314 H412	GHS02 GHS05 Thl	H228 H314 H412		
603-123-00-3	4-methyl-8-methylenetricyclo[3.3.1.1^{3,7}]decan-2-ol	4-metil-8-metilentrisiklo[3.3.1.13,7]dekan-2-ol		406-330-5	122760-84-3	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H315 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H411		
603-124-00-9	1,4-bis[2-(vinyloxy)ethoxy]benzene	1,4-bis[2-(viniloksi)etoksi]benzen		406-900-3	84563-49-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
603-125-00-4	2-(2,4-dichlorophenyl)-1-(1*H*-1,2,4-triazol-1-yl)pent-4-en-2-ol	2-(2,4-diklorofenil)-1-(1*H*-1,2,4-triyazol-1-il)pent-4-en-2-ol		407-850-5	89544-40-1	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H411		
603-126-00-X	2-((4-methyl-2-nitrophenyl)amino)ethanol	2-((4-metil-2-nitrofenil)amino)etanol		408-090-7	100418-33-5	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H317 H412	GHS07 Dkt	H302 H317 H412		
603-127-00-5	butan-2-ol; [1] (*S*)-butan-2-ol; [2] (*R*)-butan-2-ol; [3] (±)-butan-2-ol [4]	bütan-2-ol [1]; (*S*)-bütan-2-ol [2]; (*R*)-bütan-2-ol [3]; (±)-bütan-2-ol [4]	C	201-158-5 [1] 224-168-1 [2] 238-967-8 [3] 240-029-8 [4]	78-92-2 [1] 4221-99-2 [2] 14898-79-4 [3] 15892-23-6 [4]	Alev.Sıvı 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H319 H335 H336	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H319 H335 H336		
603-128-00-0	2-(phenylmethoxy)naphthalene	2-(fenilmetoksi)naftalin		405-490-3	613-62-7	Sucul Kronik 4	H413		H413		
603-129-00-6	1-*tert*-butoxypropan-2-ol	1-*ter*-bütoksipropan-2-ol		406-180-0	57018-52-7	Alev.Sıvı 3 Göz Hsr. 1	H226 H318	GHS02 GHS05 Thl	H226 H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-130-00-1	reaction mass of isomers of: α-((dimethyl)biphenyl)-ω-hydroxypoly(oxyethylene)	α-((dimetil)bifenil)- ω-hidroksipoli(oksietilen) izomerlerinin tepkime kütlesi		406-325-8	-	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
603-131-00-7	reaction mass of: 1-deoxy-1-[methyl-(1-oxododecyl)amino]-D-glucitol; 1-deoxy-1-[methyl-(1-oxotetradecyl)amino]-D-glucitol (3:1)	tepkime kütlesi : 1-deoksi-1-[metil-(1-oksododesil)amino]-D-glüsitol; 1-deoksi-1-[metil-(1-oksotetradesil)amino]-D-glüsitol (3:1)		407-290-1	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
603-132-00-2	2-hydroxymethyl-9-methyl-6-(1-methylethyl)-1,4-dioxaspiro[4.5]decane	2-hidroksimetil-9-metil-6-(1-metiletil)-1,4-dioksaspiro[4.5]dekan		408-200-3	63187-91-7	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H315 H318 H412	GHS05 Thl	H315 H318 H412		
603-133-00-8	reaction mass of: 3-[(4-amino-2-chloro-5-nitrophenyl)amino]-propane-1,2-diol; 3,3'-(2-chloro-5-nitro-1,4-phenylenediimino)bis(propan-1,2-diol)	tepkime kütlesi: 3-[(4-amino-2-kloro-5-nitrofenil)amino]propan-1,2-diol; 3,3'-(2-kloro-5-nitro-1,4-fenilendiimino)bis(propan-1,2-diol)		408-240-1	-	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
603-134-00-3	reaction mass of substituted dodecyl and/or tetradecyl, diphenyl ethers. The substance is produced by the Friedel Crafts reaction. The catalyst is removed from the reaction product. Diphenyl ether is substituted by C_1-C_{10} alkyl groups. The alkyl groups are bonded randomly between C_1 and C_6. Linear C_{12} and C_{14}, 50/50 used.	dallanmış dodesil ve/veya tetradesil, difenil eterlerinin tepkime kütlesi. Madde Friedel Crafts tepkimesi ile üretilmiştir. Katalizör tepkime ürününden uzaklaştırılır. Difenil eter, C_1-C_{10} alkil gruplarıyla sübstitiye olmuştur. C_1 ve C_6 arasında alkil grupları düzensiz bağlanmıştır. Doğrusal C_{12} ve C_{14}, 50/50 kullanılır.		410-450-3	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
603-135-00-9	bis[[2,2',2''-nitrilotris-[ethanolato]]-1-*N*,*O*]-bis[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]-titanium	bis[[2,2',2''-nitrilotris-[etanolato]]-1-N,O]-bis[2-(2-metoksietoksi)etoksi]-titan		410-500-4	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
603-136-00-4	3-((4-(bis(2-hydroxyethyl)amino)-2-nitrophenyl)amino)-1-propanol	3-((4-(bis(2-hidroksietil)amino)-2-nitrofenil)amino)-1-propanol		410-910-3	104226-19-9	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-137-00-X	reaction mass of: 1-deoxy-1-[methyl-(1-oxohexadecyl)amino]-D-glucitol; 1-deoxy-1-[methyl-(1-oxooctadecyl)amino]-D-glucitol	Tepkime kütlesi: 1-deoksi-1-[metil-(1-oksohekzadesil)amino]-D-glüsitol; 1-deoksi-1-[metil-(1-oksoktadesil)amino]-D-glüsitol		411-130-6	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Tehl	H318		
603-138-00-5	3-(2,2-dimethyl-3-hydroxypropyl)toluene; (alt.): 2,2-dimethyl-3-(3-methylphenyl)propanol	3-(2,2-dimetil-3-hidroksipropil)toluen;(ayrıca): 2,2-dimetil-3-(3-metilfenil)propanol		403-140-4	103694-68-4	Sucul Kronik 3	H412		H412		
603-139-00-0	bis(2-methoxyethyl) ether	bis(2-metoksietil)eter		203-924-4	111-96-6	Alev. Sıvı 3 Ürm. Sis. Tok. 1B	H226 H360FD	GHS02 GHS08 Tehl	H226 H360FD	EUH019	
603-140-00-6	2,2' -oxybisethanol; diethylene glycol	2,2' -oksibisetanol; dietilen glikol		203-872-2	111-46-6	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
603-141-00-1	reaction mass of: dodecyloxy-1-methyl-1-[oxy-poly-(2-hydroxymethylethanoxy)]pentadecane; dodecyloxy-1-methyl-1-[oxy-poly-(2-hydroxymethylethanoxy)]heptadecane	tepkime kütlesi: dodesiloksi-1-metil-1-[oksi-poli-(2-hidroksimetiletanoksi)]pentadekan; dodesiloksi-1-metil-1-[oksi-poli-(2-hidroksimetiletanoksi)]heptadekan		413-780-6	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
603-142-00-7	2-(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)-2-aza-bicyclo[2.2.1]heptane	2-(2-(2-hidroksietoksi)etil)-2-aza-bisiklo[2.2.1]heptan		407-360-1	116230-20-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H312 H302 H373 H315 H318	GHS06 GHS08 GHS05 Tehl	H312 H302 H373 H315 H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-143-00-2	*R*-2,3-epoxy-1-propanol	*R*-2,3-epoksi-1-propanol		404-660-4	57044-25-4	Kend.Tep.Grn. C Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H242 H350 H341 H360F H331 H312 H302 H314	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H242 H350 H341 H360F H331 H312 H302 H314		
603-144-00-8	reaction mass of: 2,6,9-trimethyl-2,5,9-cyclododecatrien-1-ol; 6,9-dimethyl-2-methylen-5,9-cyclododecadien-1-ol	tepkime kütlesi: 2,6,9-trimetil-2,5,9-siklododekatrien-1-ol; 6,9-dimetil-2-metilen-5,9-siklododekadien-1-ol		413-530-6	111850-00-1	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
603-145-00-3	2-isopropyl-2-(1-methylbutyl)-1,3-dimethoxypropane	2-izopropil-2-(1-metilbütil)-1,3-dimetoksipropan		406-970-5	129228-11-1	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
603-146-00-9	2-[(2-[2-(dimethylamino)ethoxy]ethyl)methylamino]ethanol	2-[(2-[2-(dimetilamino)etoksi]etil)metilamino]etanol		406-080-7	83016-70-0	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 3	H302 H314 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H314 H412		
603-147-00-4	(-)-*trans*-4-(4'-fluorophenyl)-3-hydroxymethyl-*N*-methylpiperidine	(-)-trans-4-(4'-florofenil)-3-hidroksimetil-N-metilpiperidin		406-030-4	105812-81-5	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H411		
603-148-00-X	1,4-bis[(vinyloxy)methyl]cyclohexane	1,4-bis[(viniloksi)metil]sikloheksan		413-370-7	17351-75-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
603-149-00-5	reaction mass of diastereoisomers of 1-(1-hydroxyethyl)-4-(1-methylethyl)cyclohexane	1-(1-hidroksietil)-4-(1-metiletil)sikloheksan diastereoizomerlerinin tepkime kütlesi		407-640-3	63767-86-2	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H319 H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H411		
603-150-00-0	(±) *trans*-3,3-dimethyl-5-(2,2,3-trimethyl-cyclopent-3-en-1-yl)-pent-4-en-2-ol	(±) *trans*-3,3-dimetil-5-(2,2,3-trimetil-siklopent-3-en-1-il)-pent-4-en-2-ol		411-580-3	107898-54-4	Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-151-00-6	(±)-2-(2,4-dichlorophenyl)-3-(1*H*-1,2,4-triazol-1-yl)propan-1-ol	(+/-)-2-(2,4-diklorofenil)-3-(1*H*-1,2,4-triyazol-1-il)propan-1-ol		413-570-4	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
603-152-00-1	2-(4-*tert*-butylphenyl)ethanol	2-(4-*ter*-bütilfenil)etanol		410-020-5	5406-86-0	Ürün. Sis. Tok. 2 BİOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H361f H373 H318 H411	GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H361f H373 H318 H411		
603-153-00-7	3-((2-nitro-4-(trifluoromethyl)phenyl)amino)propane-1,2-diol	3-((2-nitro-4-(triflorometil)fenil)amino)propan-1,2-diol		410-010-0	104333-00-8	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
603-154-00-2	1-[(2-*tert*-butyl)cyclohexyloxy]-2-butanol	1-[(2-tert-bütil)siklohekziloksi]-2-bütanol		412-300-2	139504-68-0	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
603-156-00-3	2-(2,4-dichlorophenyl)-2-(2-propenyl)oxirane	2-(2,4-diklorofenil)-2-(2-propenil)oksiran		411-210-0	89544-48-9	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H410		
603-157-00-9	6,9-bis(hexadecyloxymethyl)-4,7-dioxanonane-1,2,9-triol	6,9-bis(hekzadesiloksimetil)-4,7-dioksanonan-1,2,9-triol		411-450-6	143747-72-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
603-158-00-4	reaction mass of 4 diastereoisomers of 2,7-dimethyl-10-(1-methylethyl)-1-oxaspiro[4.5]deca-3,6-diene	2,7-dimetil-10-(1-metiletil)-1-oksaspiro[4.5]deka-3,6-dien 4 diastereoizomerlerinin tepkime kütlesi		412-460-3	-	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
603-159-00-X	2-cyclododecylpropan-1-ol	2-siklododesilpropan-1-ol		411-410-8	118562-73-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
603-160-00-5	1,2-diethoxypropane	1,2-dietoksipropan		412-180-1	10221-57-5	Alev.Sıvı 2	H225	GHS02 Thl	H225	EUH019	
603-161-00-0	1,3-diethoxypropane	1,3-dietoksipropan		413-140-6	3459-83-4	Alev.Sıvı 3	H226	GHS02 Dkt	H226		
603-162-00-6	α[2-[[[(2-hydroxyethyl)methylamino]acetyl]amino]propyl]-ω-(nonylphenoxy)poly[oxo(methyl-1,2-ethanediyl)]	α[2-[[[(2-hidroksietil)metilamino]asetil]amino]propil]-γ-(nonilfenoksi)poli[oksо(metil-1,2-etandil)]		413-420-8	144736-29-8	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H314 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-163-00-1	2-phenyl-1,3-propanediol	2-fenil-1,3-propandiol		411-810-2	1570-95-2	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Dhl	H318		
603-164-00-7	2-butyl-4-chloro-4,5-dihydro-5-hydroxymethyl-1-[2'-(2-triphenylmethyl-1,2,3,4-2*H*-tetrazol-5-yl)-1,1'-biphenyl-4-methyl]-1*H*-imidazole	2-bütil-4-kloro-4,5-dihidro-5-hidroksimetil-1-[2'-(2-trifenilmetil-1,2,3,4-2H-tetrazol-5-il)-1,1'-bifenil-4-metil]-1H-imidazol		412-420-5	133909-99-6	Sucul Kronik 4	H413		H413		
603-165-00-2	reaction mass of: 4-allyl-2,6-bis(2,3-epoxypropyl)phenol; 4-allyl-6-[3-[6-[3-[6-[3-[6-[3-(4-allyl-2,6-bis(2,3-epoxypropyl)phenoxy)-2-hydroxypropyl]-4-allyl-2-(2,3-epoxypropyl)phenoxy]-2-hydroxypropyl]-4-allyl-2-(2,3-epoxypropyl)phenoxy]-2-hydroxypropyl]-2-(2,3-epoxypropyl)phenol; 4-allyl-6-[3-(4-allyl-2,6-bis(2,3-epoxypropyl)phenoxy)-2-hydroxypropyl]-2-(2,3-epoxypropyl)phenol; 4-allyl-6-[3-[6-[3-(4-allyl-2,6-bis(2,3-epoxypropyl)phenoxy)-2-hydroxypropyl]-4-allyl-2-(2,3-epoxypropyl)phenoxy]-2-hydroxypropyl]-2-(2,3-epoxypropyl)phenol	tepkime kütlesi: 4-allil-2,6-bis(2,3-epoksipropil)fenol; 4-allil-6-[3-[6-[3-[6-[3-[6-[3-(4-allil-2,6-bis(2,3-epoksipropil)fenoksi)-2-hidroksipropil]-4-allil-2-(2,3-epoksipropil)fenoksi]-2-hidroksipropil]-4-allil-2-(2,3-epoksipropil)fenoksi]-2-hidroksipropil]-2-(2,3-epoksipropil)fenol;4-allil-6-[3-(4-allil-2,6-bis(2,3-epoksipropil)fenoksi)-2-hidroksipropil]-2-(2,3-epoksipropil)fenol;4-allil-6-[3-[6-[3-(4-allil-2,6-bis(2,3-epoksipropil)fenoksi)-2-hidroksipropil]-4-allil-2-(2,3-epoksipropil)fenoksi]-2-hidroksipropil]-2-(2,3-epoksipropil)fenol		417-470-1	-	Muta. 2 Cilt Hassas. 1	H341 H317	GHS08 GHS07 Dkt	H341 H317		
603-166-00-8	*R*-1-chloro-2,3-epoxypropane	(*R*)-1-kloro-2,3-epoksipropan		424-280-2	51594-55-9	Alev.Sıvı 3 Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H226 H350 H331 H311 H301 H314 H317	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 Dhl	H226 H350 H331 H311 H301 H314 H317		
603-167-00-3	3,3',5,5'-tetra-*tert*-butylbiphenyl-2,2'-diol	3,3',5,5'-tetra-ter-bütilbifenil-2,2'-diol		407-920-5	6390-69-8	Sucul Kronik 4	H413	GHS05 Dhl	H413		
603-168-00-9	3-(2-ethylhexyloxy)propane-1,2-diol	3-(2-etilheksiloksi)propan-1,2-diol		408-080-2	70445-33-9	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Dhl	H318 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-169-00-4	(±)-*trans*-4-(4-fluorophenyl)-3-hydroxymethyl-*N*-methylpiperidine	(±)-*trans*-4-(4-florofenil)-3-hidroksimetil-N-metilpiperidin		415-550-0	109887-53-8	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H411		
603-170-00-X	reaction mass of: 2-methyl-1-(6-methylbicyclo[2.2.1]hept-5-en-2-yl)pent-1-en-3-ol; 2-methyl-1-(1-methylbicyclo[2.2.1]hept-5-en-2-yl)-pent-1-en-3-ol; 2-methyl-1-(5-methylbicyclo[2.2.1]hept-5-en-2-yl)pent-1-en-3-ol	tepkime kütlesi: 2-metil-1-(6-metilbisiklo[2.2.1]hept-5-en-2-il)pent-1-en-3-ol; 2-metil-1-(1-metilbisiklo[2.2.1]hept-5-en-2-il)-pent-1-en-3-ol; 2-metil-1-(5-metilbisiklo[2.2.1]hept-5-en-2-il)pent-1-en-3-ol karışımı		415-990-3	67739-11-1	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H319 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H411		
603-171-00-5	5-thiazolylmethanol	5-tiyazolilmetanol		414-780-9	38585-74-9	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
603-172-00-0	mono-2-[2-(4-dibenzo[*b*,*f*][1,4]thiazepin-11-yl)piperazinium-1-yl]ethoxy)ethanol *trans*-butenedioate	mono-2-[2-(4-dibenzo[*b*,*f*][1,4]tiyazepin-11-il)piperazinyum-1-il]etoksi)etanol-*trans*-bütendioat		415-180-1	773058-82-5	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H411		
603-173-00-6	4,4-dimethyl-3,5,8-trioxabicyclo[5.1.0]octane	4,4-dimetil-3,5,8-trioksabisiklo[5.1.0]oktan		421-750-9	57280-22-5	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H317	GHS07 Dkt	H319 H317		
603-174-00-1	4-cyclohexyl-2-methyl-2-butanol	4-siklohekzil-2-metil-2-bütanol		420-630-3	83926-73-2	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
603-175-00-7	2-(2-hexyloxyethoxy)ethanol; DEGHE; diethylene glycol monohexyl ether; 3,6-dioxa-1-dodecanol; hexyl carbitol; 3,6-dioxadodecan-1-ol	2-(2-hekziloksietoksi)etanol; DEGHE; dietilenglikolmonohekzileter; 3,6-dioksa-1-dodekanol; hekzilkarbitol; 3,6-dioksadodekan-1-ol		203-988-3	112-59-4	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H312 H318	GHS05 GHS07 Thl	H312 H318		
603-176-00-2	1,2-bis(2-methoxyethoxy)ethane; TEGDME; triethylene glycol dimethyl ether; triglyme	1,2-bis(2-metoksietoksi)etan; TEGDME; trietilenglikoldimetileter; triglim		203-977-3	112-49-2	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360Df	GHS08 Thl	H360Df	EUH019	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-177-00-8	1-ethoxypropan-2-ol; 2PG1EE; 1-ethoxy-2-propanol; propylene glycol monoethyl ether; [1] 2-ethoxy-1-methylethyl acetate; 2PG1EEA [2]	1-etoksipropan-2-ol; 2PG1EE; 1-etoksi-2-propanol; propilenglikoletifeter; propilenglikolmonoeter [1]; 2-etoksi-1-metiletilasetat; 2PG1EEA [2].		216-374-5 [1] 259-370-9 [2]	1569-02-4 [1] 54839-24-6 [2]	Alev.Sıvı 3 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H336	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H336		
603-178-00-3	2-hexyloxyethanol; ethylene glycol monohexyl ether; n-hexylglycol	2-hekziloksietanol; etilenglikolmonohekzileter; n-hekzilglikol		203-951-1	112-25-4	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H312 H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H314		
603-179-00-9	ergocalciferol (ISO); Vitamin D2	Ergokalsiferol (ISO); Vitamin D2		200-014-9	50-14-6	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1	H330 H311 H301 H372	GHS06 GHS08 Thl	H330 H311 H301 H372		
603-180-00-4	colecalciferol; cholecalciferol; Vitamin D3	kolekalsiferol; Vitamin D3		200-673-2	67-97-0	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1	H330 H310 H300 H372	GHS06 GHS08 Thl	H330 H310 H300 H372		Solunum: ATE=0.05 mg/L (tozlar veya sisler) Cilt: ATE=50 mg/kg va Oral: ATE=35 mg/kg va BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C≥%3 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: %0.3≤ C < %3
603-181-00-X	*tert*-butyl methyl ether; MTBE; 2-methoxy-2-methylpropane	ter-bütilmetileter; MTBE; 2-metoksi-2-metilpropan		216-653-1	1634-04-4	Alev.Sıvı 2 Cilt Tah. 2	H225 H315	GHS02 GHS07 Thl	H225 H315		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-182-00-5	reaction product of: saturated, monounsaturated and multiple unsaturated long-chained partly estrified alcohols of vegetable origin (*Brassica napus* L., *Brassica rapa* L., *Helianthus annuus* L., *Glycine hispida*, *Gossypium hirsutum* L., *Cocos nucifera* L., *Elaeis guineensis*) with *O,O*-diisobutyldithiophosphate and 2-ethylhexylamine and hydrogen peroxide	tepkime ürünü: sebze orijinli (*Brassica napus* L., *Brassica rapa* L., *Helianthus annuus* L., *Glycine hispida*, *Gossypium hirsutum* L., *Cocos nucifera* L., *Elaeis guineensis*) doymuş, monodoymamış ve çoklu doymamış uzun zincirli kısmi esterlenmiş alkoller ile o,o-diizobütilditiyofosfat ve 2-etilhekzilamin ve hidrojenperoksit		428-630-5	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
603-183-00-0	2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethanol; TEGBE; triethylene glycol monobutyl ether; butoxytriethylene glycol	2-[2-(2-bütoksietoksi)etoksi]etanol; TEGBE; trietilenglikolmonobütileter; bütoksitrietilenglikol		205-592-6	143-22-6	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		Göz Hsr. 1; H318: C ≥ 30 % Göz Tah. 2; H319: 20 % ≤ C < 30 %
603-184-00-6	2-(hydroxymethyl)-2-[[2-hydroxy-3-(isooctadecyloxy)propoxy]methyl]-1,3-propanediol	2-(hidroksimetil)-2-[[2-hidroksi-3-(izoktadesiloksi)propoksi]metil-1,3-propandiol		416-380-1	146925-83-9	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
603-185-00-1	2,4-dichloro-3-ethyl-6-nitrophenol	2,4-dikloro-3-etil-6-nitrofenol		420-740-1	99817-36-4	Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H318 H317 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H301 H318 H317 H410		
603-186-00-7	trans-(5*RS*,6*SR*)-6-amino-2,2-dimethyl-1,3-dioxepan-5-ol	trans-(5*RS*,6*SR*)-6-amino-2,2-dimetil-1,3-dioksepan-5-ol		419-050-3	79944-37-9	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
603-187-00-2	2-((4,6-bis(4-(2-(1-methylpyridinium-4-yl)vinyl)phenylamino)-1,3,5-triazin-2-yl)(2-hydroxyethyl)amino)ethanol dichloride	2-((4,6-bis(4-(2-(1-metilpiridinyum-4-il)vinil)fenilamino)-1,3,5-triazin-2-il)(2-hidroksietil)amino)etanoldiklorür		419-360-9	163661-77-6	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-188-00-8	reaction mass of: 6,7-epoxy-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-1,1,2,4,4,7-hexamethylnaphthalene; 7,8-epoxy-1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-1,1,2,4,4,7-hexamethylnaphthalene	tepkime kütlesi: 6,7-epoksi-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-1,1,2,4,4,7-hekzametilnaftalin; 7,8-epoksi-1,2,3,4,6,7,8,8a-oktahidro-1,1,2,4,4,7-hekzametilnaftalin		426-970-9	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
603-189-00-3	reaction mass of complexes of: titanium, 2,2'-oxydiethanol, ammonium lactate, nitrilotris(2-propanol) and ethylene glycol	titanyum, 2,2'-oksidietanol, amonyumlaktat, nitrilotris(2-propanol) ve etilenglikol komplekslerinin tepkime kütlesi		405-250-8	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
603-190-00-9	8,8-dimethyl-7-isopropyl-6,10-dioxaspiro[4.5]decane	8,8-dimetil-7-izopropil-6,10-dioksaspiro[4.5]dekan		424-030-2	62406-73-9	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H315 H412	GHS07 Dkt	H315 H412		
603-191-00-4	2-(4,6-bis(2,4-dimethylphenyl)-1,3,5-triazin-2-yl)-5-(3-((2-ethylhexyl)oxy)-2-hydroxypropoxy)phenol	2-(4,6-bis(2,4-dimetilfenil)-1,3,5-triazin-2-il)-5-(3-((2-etilhekzil)oksi)-2-hidroksipropoksi)fenol		419-740-4	137658-79-8	Sucul Kronik 4	H413		H413		
603-192-00-X	(*E,E*)-3,7,11-trimethyldodeca-1,4,6,10-tetraen-3-ol	(*E,E*)-3,7,11-trimetildodeka-1,4,6,10-tetraen-3-ol		423-240-1	125474-34-2	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H315 H318 H317 H410		
603-193-00-5	disodium 9,10-anthracenedioxide	Disodyum 9,10-antrasendioksit		426-030-8	46492-07-3	Cilt Aşnd. 1A	H314	GHS05 Thl	H314		
603-194-00-0	2-(2-aminoethylamino)ethanol; (AEEA)	2-(2-aminoetilamino)etanol; (AEEA)		203-867-5	111-41-1	Ürm. Sis. Tok. 1B Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H360Df H314 H317	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H360Df H314 H317		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
603-195-00-6	2-[4-(4-methoxyphenyl)-6-phenyl-1,3,5-triazin-2-yl]-phenol	2-[4-(4-metoksifenil)-6-fenil-1,3,5-triazin-2-il]fenol		430-810-3	154825-62-4	Sucul Kronik 3	H412		H412		
603-196-00-1	2-(7-ethyl-1*H*-indol-3-yl)ethanol	2-(7-etil-1*H*-indol-3-il)etanol		431-020-1	41340-36-7	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H302 H373 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-197-00-7	tebuconazole (ISO); 1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	tebukonazol (ISO); 1-(4-klorofenil)-4,4-dimetil-3-(1,2,4-triyazol-1-ilmetil)pentan-3-ol		403-640-2	107534-96-3	Ürün. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361d H302 H410		M=1 M=10
603-199-00-8	etoxazol (ISO); (*RS*)-5-tert-butyl-2-[2-(2,6-difluorophenyl)-4,5-dihydro-1,3-oxazol-4-yl]phenetole	etoksazol (ISO); (*RS*)-5-ter-bütil-2-[2-(2,6-diflorofenil)-4,5-dihidro-1,3-oksazol-4-il]feneto l		-	153233-91-1	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M = 100
603-200-00-1	1-pentanol; [1] 3-pentanol [2]	1-pentanol; [1] 3-pentanol [2]		200-752-1 [1] 209-526-7 [2]	71-41-0 [1] 584-02-1 [2]	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H226 H332 H335 H315	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H335 H315		
603-201-00-7	(*E*)-(7*R*,11*R*)-3,7,11,15-tetramethylhexadec-2-ene-1-ol	(*E*)-(7*R*,11*R*)-3,7,11,15-tetrametilhekzade-2-sen-1-ol		416-120-5	-	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 4	H315 H413	GHS07 Dkt	H315 H413		
603-202-00-2	4,4,5,5,5-pentafluoropentan-1-ol	4,4,5,5,5-pentafloropentan-1-ol		421-360-9	148043-73-6	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
603-203-00-8	(1*R*,3*S*,7*R*,8*R*,10*R*,13*R*)-5,5,7,9,9,13-hexamethyl-4,6-dioxatetracyclo[6.5.1.$0^{1,10}$.$0^{3,7}$]tetradecane	(1*R*,3*S*,7*R*,8*R*,10*R*,13*R*)-5,5,7,9,9,13-hekzametil-4,6-dioksatetrasiklo[6.5.1.$0^{1,10}$.$0^{3,7}$]tetradekan		427-580-1	-	Cilt Tah. 2	H315	GHS07 Dkt	H315		
603-204-00-3	reaction mass of: 2,2'-(heptane-1,7-diyl)bis-1,3-dioxolane; 2,2'-(heptane-1,6-diyl)bis-1,3-dioxolane	tepkime kütlesi: 2,2'-(heptan-1,7-diil)bis-1,3-dioksolan; 2,2'-(heptan-1,6-diil)bis-1,3-dioksolan		428-110-8	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
603-205-00-9	(1*S*-*cis*)-4-(2-amino-6-chloro-9*H*-purin-9-yl)-2-cyclopentene-1-methanol hydrochloride	(1*S*-*cis*)-4-(2-amino-6-kloro-9*H*-purin-9-il)-2-siklopenten-1-metanol hidroklorür		426-200-1	172015-79-1	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H372 H302 H318 H317 H412	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H372 H302 H318 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-206-00-4	2,2-dichloro-1,3-benzodioxol	2,2-dikloro-1,3-benzodioksol		426-850-6	2032-75-9	Alev.Sıvı 3 Cilt Aşnd. 1A Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H226 H314 H302 H317	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H226 H314 H302 H317	EUH014	
603-207-00-X	2-isobutyl-2-isopropyl-1,3-dimethoxypropane	2-izobütil-2-izopropil-1,3-dimetoksipropan		430-800-9	129228-21-3	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
603-208-00-5	1,2-diethoxyethane	1,2-dietoksietan		211-076-1	629-14-1	Alev.Sıvı 2 Ürm. Sis. Tok. 1A Göz Tah. 2	H225 H360Df H319	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H360Df H319	EUH019	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-209-00-0	spinosad (ISO) (reaction mass of spinosyn A and spinosyn D in ratios between 95:5 to 50:50); reaction mass of 50-95% of (*2R*,3a*S*,5a*R*,5b*S*,9*S*,13*S*,14*R*,16a*S*,16b*R*)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-*O*-methyl-α-l-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-β-d-erythropyranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-14-methyl-1*H*-8-oxacyclododeca[*b*]as-indacene-7,15-dione and 50-5% (2*S*,3a*R*,5a*S*,5b*S*,9*S*,13*S*,14*R*,16a*S*,16b*S*)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-*O*-methyl-α-l-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-β-d-erythropyranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-4,14-dimethyl-1*H*-8-oxacyclododeca[*b*]as-indacene-7,15-dione; [1] spinosyn A; [2] spinosyn D [3]	spinosad (ISO) (spinozin A ve spinozin D'nin 95:5 ila 50:50 arasındaki oranlarda tepkime kütlesi); tepkime kütlesi %50-95 oranında (2*R*,3a*S*,5a*R*,5b*S*,9*S*,13*S*,14*R*,16a*S*,16b*R*)-2-(6-deoksi-2,3,4-tri-*O*-metil-α-l-mannopiranosiloksi)-13-(4-dimetilamino-2,3,4,6-tetradeoksi-β-d-eritropiranosiloksi)-9-etil-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hekzadekahidro-14-metil-1*H*-8-okzasiklododeka[*b*]as-indasen-7,15-diyon ve %50-5 (2*S*,3a*R*,5a*S*,5b*S*,9*S*,13*S*,14*R*,16a*S*,16b*S*)-2-(6-deoksi-2,3,4-tri-*O*-metil-α-l-mannopiranosiloksi)-13-(4-dimetilamino-2,3,4,6-tetradeoksi-β-d-eritropiranosiloksi)-9-etil-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hekzadekahidro-4,14-dimetil-1*H*-8okzasiklododeka[*b*]as-indasen-7,15-dione; [1] spinozin A; [2] spinozin D [3]		- [1] - [2] - [3] -	- [1] 131929-60-7 [2] 131929-63-0 [3] -	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=10
603-210-00-6	2,4-diethyl-1,5-pentanediol	2,4-dietil-1,5-pentadiol		429-310-8	57987-55-0	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-211-00-1	2,3-epoxypropyltrimethylammonium chloride ...%; glycidyl trimethylammonium chloride ...%	2,3-epoksipropiltrilmetilamonyum klorür …%; glisidil trimetilamonyum klorür …%;	B	221-221-0	3033-77-0	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H350 H341 H361f H312 H302 H373 H318 H317 H412	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H350 H341 H361f H312 H302 H373 H318 H317 H412		
603-212-00-7	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-*c*]pyran; galaxolide; (HHCB)	1,3,4,6,7,8-hekzahidro-4,6,6,7,8,8-hekzametilindeno[5,6-*c*]piran; galaksolit; (HHCB)		214-946-9	1222-05-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
603-213-00-2	2-methoxy-2-methylbutane; *tert*-amyl methyl ether	2-metoksi-2-metilbütan; *ter*-amil metil eter		213-611-4	994-05-8	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H302 H336	GHS02 GHS07 Thl	H225 H302 H336		
603-214-00-8	1,1-diisopropoxycyclohexane	1,1-diizopropoksisiklohekzan		413-740-8	1132-95-2	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		
603-215-00-3	1-hydroxy-4-fluoro-1,4-diazoniabicyclo[2.2.2]octane bis(tetrafluoroborate)	1-hidroksi-4-floro-1,4-diazoniyabisiklo[2.2.2]oktan bis(tetrafloroborat)		418-330-2	162241-33-0	Pat. 1.1 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H201 H302 H373 H318 H317 H400 H410	GHS01 GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H201 H302 H373 H318 H317 H410		
603-216-00-9	*cis*-1-amino-2,3-dihydro-1*H*-inden-2-ol	*cis*-1-amino-2,3-dihidro-1*H*-inden-2-ol		422-660-2	7480-35-5	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317 H412		
603-217-00-4	2,4,6-tri-*tert*-butylphenyl 2-butyl-2-ethyl-1,3-propanediolphosphite	2,4,6-tri-*ter*-bütilfenil 2-bütil-2-etil-1,3-propandiolfosfit		423-560-1	161717-32-4	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-220-00-0	1-{benzyl[2-(2-methoxyphenoxy)ethyl]amino}-3-(9*H*-carbazol-4-yloxy)propan-2-ol	1-{benzil[2-(2-metoksifenoksi)etil]amino}-3-(9*H*-karbazol-4-iloksi)propan-2-ol		432-890-5	72955-94-3	Sucul Kronik 4	H413		H413		
603-221-00-6	1-(2-amino-5-chlorophenyl)-2,2,2-trifluoro-1,1-ethanediol, hydrochloride; [containing < 0,1 % 4-chloroaniline (EC No 203-401-0)]	1-(2-amino-5-klorofenil)-2,2,2-trifloro-1,1-etandiol, hidroklorür; [< %0,1 4-kloroanilin (EC No 203-401-0) içeren]		433-580-2	214353-17-0	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H302 H314 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H314 H411		
603-221-01-3	1-(2-amino-5-chlorophenyl)-2,2,2-trifluoro-1,1-ethanediol, hydrochloride; [containing ≥ 0,1 % 4-chloroaniline (EC No 203-401-0)]	1-(2-amino-5-klorofenil)-2,2,2-trifloro-1,1-etandiol, hidroklorür; [≥ %0,1 4-kloroanilin (EC No 203-401-0) içeren]		433-580-2	214353-17-0	Kans. 1B Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H350 H302 H314 H411	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H314 H411		
603-222-00-1	(2*R*,3*S*,4*R*,5*R*,7*R*,9*R*,10*R*,11*S*,12*S*,13*R*)-10-[(4-dimethylamino-3-hydroxy-6-methyltetrahydropyran-2-yl)oxy]-2-ethyl-3,4,12-trihydroxy-9-methoxy-3,5,7,9,11,13-hexamethyl-6,14-dioxo-1-oxacyclotetradecane	(2*R*,3*S*,4*R*,5*R*,7*R*,9*R*,10*R*,11*S*,12*S*,13*R*)-10-[(4-dimetilamino-3-hidroksi-6-metiltetrahidropiran-2-yl)oksi]-2-etil-3,4,12-trihidroksi-9-metoksi-3,5,7,9,11,13-hekzametil-6,14-diokso-1-oksasiklotetradekan		433-820-6	118058-74-5	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
603-223-00-7	2-cyclopentylidene cyclopentanol; 1,1'-bi(cyclopentyliden)-2-ol	2-siklopentiliden siklopentanol; 1,1'-bi(siklopentiliden)-2-ol		434-270-1	6261-30-9	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H315 H318 H412	GHS05 Thl	H315 H318 H412		
603-224-00-2	3-ethoxy-1,1,1,2,3,4,4,5,5,6,6,6-dodecafluoro-2-(trifluoromethyl)-hexane	3-etoksi-1,1,1,2,3,4,4,5,5,6,6,6-dodekafloro-2-(trifluorometil)-hekzan		435-790-1	297730-93-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-225-00-8	erythromycin A9-oxime (E); (3*R*,4*S*,5*S*,6*R*,7*R*,9*R*,11*R*,12*R*,13*S*,14*R*)-4-((2,6-didesoxy-3-*C*-methyl-3-*O*-methyl-α-*L*-ribo-hexopiranosyl)oxy)-14-ethyl-7,12,13-trihydroxy-3,5,7,9,11,13-hexamethyl-6-((3,4,6-tridesoxy-3-dimethylamino-β-d-xylohexapiranosyl)oxy)oxacyclotetradecan-2-ona-10-oxime (E)	eritromisin A9-oksim (E); (3*R*,4*S*,5*S*,6*R*,7*R*,9*R*,11*R*,12*R*,13*S*,14*R*)-4-((2,6-didesoksi-3-*C*-metil-3-*O*-metil-α-*L*-ribo-hekzopiranosil)oksi)-14-etil-7,12,13-trihidroksi-3,5,7,9,11,13-hekzametil-6-((3,4,6-tridesoksi-3-dimetilamino-β-d-ksililohekzapiranosil)oksi)oksasiklotetradekan-2-ona-10-oksim (E)		437-070-0	13127-18-9	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
603-226-00-3	4,4'(4-(4-methoxyphenyl)-1,3,5-triazin-2,4-diyl)bisbenzene-1,3-diol	4,4'(4-(4-metoksifenil)-1,3,5-triazin-2,4-diyl)bisbenzen-1,3-diol		444-500-0	1440-00-2	Sucul Kronik 3	H412		H412		
603-227-00-9	α-hydro-ω-[[[(1,1-dimethylethyl)dioxy]carbonyl]oxy]-poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] ether with 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (4:1); reaction product of: α-hydro-ω-((chlorocarbonyl)oxy)-poly(oxy(methyl-1,2-ethanediyl)) ether with 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol with potassium 1,1-dimethylethylperoxalate	α-hidro-ω-[[[(1,1-dimetiletil)dioksi]karbonil]oksi]-poli[oksi(metil-1,2-etanediil)] eter ile 2,2-bis(hidroksimetil)-1,3-propandiol (4:1); tepkime ürünü: α-hidro-ω-((klorokarbonil)oksi)-poli(oksi(metil-1,2-etanediil)) eter ile 2,2-bis(hidroksimetil)-1,3-propandiol ile potasyum 1,1-dimetiletilperoksalat		445-060-2	203574-04-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	- GHS09 Dkt	H410		
603-228-00-4	(±)-(*R*,*R*)-6-fluoro-3,4-dihydro-2-oxiranyl-2*H*-1-benzopyran; 6-fluoro-2-(2-oxiranyl)chromane	(±)-(*R*,*R*)-6-floro-3,4-dihidro-2-oksiranil-2*H*-1-benzopiran; 6-floro-2-(2-oksiranil)kroman		419-620-1	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
603-229-00-X	sodium (*Z*)-3-chloro-3-(4-chlorophenyl)-1-hydroxy-2-propene-1-sulfonate	sodyum (*Z*)-3-kloro-3-(4-klorofenil)-1-hidroksi-2-propen-1-sülfonat		420-800-7	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H315 H318 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
603-230-00-5	2,6,6,7,8,8-hexamethyldecahydro-2*H*-indeno[4,5-b]furan	2,6,6,7,8,8-hekzametildekahidro-2*H*-indeno[4,5-b]furan		440-030-5	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 4	H315 H318 H413	GHS05 Thl	H315 H318 H413		
603-231-00-0	(*S*)-1,1-diphenyl-1,2-propanediol	(*S*)-1,1-difenil-1,2-propandiyol		443-220-6	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
603-232-00-6	3,3,8,8,10,10-hexamethyl-9-[1-(4-oxiranylmethoxy-phenyl)-ethoxy]-1,5-dioxa-9-aza-spiro[5.5]undecane	3,3,8,8,10,10-hekzametil-9-[1-(4-oksiranilmetoksi-fenil)-etoksi]-1,5-dioksa-9-aza-spiro[5.5]undekan		444-420-6	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
603-233-00-1	reaction mass of: 4-(1,3a,4,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-5-ylidene)-3-methylbutan-2-ol; 4-(3,3a,4,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-5-ylidene)-3-methylbutan-2-ol; 1-(1,3a,4,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-5-ylidene)pentan-3-ol; 1-(3,3a,4,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-5-ylidene)pentan-3-ol; (*E*)-4-(3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-1*H*-4,7-methanoinden-5-yl)-3-methylbut-3-en-2-ol; (*E*)-4-(3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-3*H*-4,7-methanoinden-5-yl)-3-methylbut-3-en-2-ol	tepkime kütlesi: 4-(1,3a,4,6,7,7a-hekzahidro-4,7-metanoinden-5-iliden)-3-metilbütan-2-ol; 4-(3,3a,4,6,7,7a-hekzahidro-4,7-metanoinden-5-iliden)-3-metilbütan-2-ol; 1-(1,3a,4,6,7,7a-hekzahidro-4,7-metanoinden-5-iliden)pentan-3-ol; 1-(3,3a,4,6,7,7a-hekzahidro-4,7-metanoinden-5-iliden)pentan-3-ol; (*E*)-4-(3a,4,5,6,7,7a-hekzahidro-1*H*-4,7-metanoinden-5-il)-3-metilbü-3-ten-2-ol; (*E*)-4-(3a,4,5,6,7,7a-hekzahidro-3*H*-4,7-metanoinden-5-il)-3-metilbü-3-ten-2-ol		444-430-0	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
603-234-00-7	(1*R*,4*R*)-4-methoxy-2,2,7,7-tetramethyltricyclo(6.2.1.0(1,6))undec-5-ene	(1*R*,4*R*)-4-metoksi-2,2,7,7-tetrametiltrisiklo(6.2.1.0(1,6))undec-5-sen		444-480-3	-	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
603-235-00-2	linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool; [1] coriandrol: (S)-3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; d-linalool; [2] licareol; (R)-3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; l-linalool [3]	linalool; 3,7-dimetil-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool; [1] koriandrol; (S)-3,7-dimetil-1,6-oktadien-3-ol; d-linalool; [2] lisareol; (R)-3,7-dimetil-1,6-oktadien-3-ol; l-linalool [3]		201-134-4 [1] 204-810-7 [2] 204-811-2 [3]	78-70-6 [1] 126-90-9 [2] 126-91-0 [3]	Cilt Hassas. 1B	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-001-00-2	phenol; carbolic acid; monohydroxybenzene; phenylalcohol	fenol; karbolik asit; monohidroksibenzen; fenilalkol		203-632-7	108-95-2	Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B	H341 H331 H311 H301 H373 H314	GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H341 H331 H311 H301 H373 H314		Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥ 3 % Cilt Tah. 2; H315: 1 % ≤ C < 3 % Göz Tah. 2; H319: 1 % ≤ C < 3 %
604-002-00-8	pentachlorophenol	Pentaklorofenol		201-778-6	87-86-5	Kans. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H330 H311 H301 H319 H335 H315 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H330 H311 H301 H319 H335 H315 H410		
604-003-00-3	sodium pentachlorophenolate; [1] potassium pentachlorophenolate [2]	sodyum pentaklorofenolat [1]; potasyum pentaklorofenolat [2]		205-025-2 [1] 231-911-3 [2]	131-52-2 [1] 7778-73-6 [2]	Kans. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H330 H311 H301 H319 H335 H315 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H330 H311 H301 H319 H335 H315 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-004-00-9	*m*-cresol; [1] *o*-cresol; [2] *p*-cresol; [3] mix-cresol [4]	*m*-kresol [1]; *o*-kresol [2]; *p*-kresol [3] kresol karışımı[4]	C	203-577-9 [1] 202-423-8 [2] 203-398-6 [3] 215-293-2 [4]	108-39-4 [1] 95-48-7 [2] 106-44-5 [3] 1319-77-3 [4]	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B	H311 H301 H314	GHS06 GHS05 Thl	H311 H301 H314		
604-005-00-4	1,4-dihydroxybenzene; hydroquinone; quinol	1,4-dihidroksibenzen; hidrokinon; kinol		204-617-8	123-31-9	Kans. 2 Muta. 2 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H351 H341 H302 H318 H317 H400	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H351 H341 H302 H318 H317 H400		M=10
604-006-00-X	3,4-xylenol; [1] 2,5-xylenol; [2] 2,4-xylenol; [3] 2,3-xylenol; [4] 2,6-xylenol; [5] xylenol; [6] 2,4(or 2,5)-xylenol [7]	3,4-ksilenol [1]; 2,5-ksilenol [2]; 2,4-ksilenol [3]; 2,3-ksilenol [4]; 2,6-ksilenol [5]; Ksilenol [6]; 2,4(veya 2,5)-ksilenol [7]	C	202-439-5 [1] 202-461-5 [2] 203-321-6 [3] 208-395-3 [4] 209-400-1 [5] 215-089-3 [6] 276-245-4 [7]	95-65-8 [1] 95-87-4 [2] 105-67-9 [3] 526-75-0 [4] 576-26-1 [5] 1300-71-6 [6] 71975-58-1 [7]	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H311 H301 H314 H411	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H311 H301 H314 H411		
604-007-00-5	2-naphthol	2-naftol		205-182-7	135-19-3	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1	H332 H302 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H302 H400		
604-008-00-0	2-chlorophenol; [1] 4-chlorophenol; [2] 3-chlorophenol; [3] chlorophenol [4]	2-klorofenol [1]; 4-klorofenol [2]; 3-klorofenol [3]; klorofenol [4].	C	202-433-2 [1] 203-402-6 [2] 203-582-6 [3] 246-691-4 [4]	95-57-8 [1] 106-48-9 [2] 108-43-0 [3] 25167-80-0 [4]	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H332 H312 H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-009-00-6	pyrogallol; 1,2,3-trihydroxybenzene	pirogallol; 1,2,3-trihidroksibenzen		201-762-9	87-66-1	Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H341 H332 H312 H302 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H341 H332 H312 H302 H412		
604-010-00-1	resorcinol; 1,3-benzenediol	resorsinol; 1,3-benzendiol		203-585-2	108-46-3	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1	H302 H319 H315 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H315 H400		
604-011-00-7	2,4-dichlorophenol	2,4-diklorofenol		204-429-6	120-83-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H311 H302 H314 H411	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H311 H302 H314 H411		
604-012-00-2	4-chloro-*o*-cresol; 4-chloro-2-methyl phenol	4-kloro-o-kresol; 4-kloro-2-metilfenol		216-381-3	1570-64-5	Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1	H331 H314 H400	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H331 H314 H400		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
604-013-00-8	2,3,4,6-tetrachlorophenol	2,3,4,6-tetraklorofenol		200-402-8	58-90-2	Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H319 H315 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H319 H315 H410		Göz Tah. 2; H319: C ≥ %5 Cilt Tah. 2; H315: C ≥ %5
604-014-00-3	chlorocresol; 4-chloro-*m*-cresol; 4-chloro-3-methylphenol	klorokresol; 4-kloro-m-kresol; 4-kloro-3-metilfenol		200-431-6	59-50-7	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1C Göz Hsr. 1 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Hassas. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 3	H302 H314 H318 H335 H317 H400 H412	GHS07 GHS05 GHS09 Thl	H302 H314 H335 H317 H410		M = 1

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-015-00-9	2,2'-methylenebis-(3,4,6-trichlorophenol); hexachlorophene	2,2'-metilen-bis-(3,4,6-triklorofenol); heksaklorofen		200-733-8	70-30-4	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H311 H301 H410		
604-016-00-4	1,2-dihydroxybenzene; pyrocatechol	1,2-dihidroksibenzen; pirokatekol		204-427-5	120-80-9	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Tah. 2 Göz Tah. 2	H350 H341 H311 H301 H315 H319	GHS08 GHS06 Thl	H350 H341 H311 H301 H315 H319		Oral: ATE=300 mg/kg va Cilt: ATE =600 mg/kg va
604-017-00-X	2,4,5-trichlorophenol	2,4,5-triklorofenol		202-467-8	95-95-4	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H315 H410		Göz Tah. 2; H319: C ≥ %5 Cilt Tah. 2; H315: C ≥ %5
604-018-00-5	2,4,6-trichlorophenol	2,4,6-triklorofenol		201-795-9	88-06-2	Kans. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H302 H319 H315 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H302 H319 H315 H410		
604-019-00-0	dichlorophen (ISO)	diklorofen		202-567-1	97-23-4	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H410		
604-020-00-6	2-phenylphenol (ISO); biphenyl-2-ol; 2-hydroxybiphenyl	2-fenilfenol (ISO); bifenil-2-ol; 2-hidroksibifenil		201-993-5	90-43-7	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1	H319 H335 H315 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H400		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-021-00-1	sodium 2-biphenylate; 2-phenylphenol, sodium salt	sodyum 2bifenilat; 2-fenilfenol. sodyum tuzu		205-055-6	132-27-4	Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1	H302 H335 H315 H318 H400	GHS05 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H335 H315 H318 H400		
604-022-00-7	2,2-dimethyl-1,3-benzodioxol-4-ol	2,2-dimetil-1,3-benzodioksol-4-ol		400-900-7	22961-82-6	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Tht	H318		
604-023-00-2	2,4-dichloro-3-ethylphenol	2,4-dikloro-3-etilfenol		401-060-4	-	Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H400 H410	GHS05 GHS09 Tht	H314 H410		
604-024-00-8	4,4-isobutylethylidenediphenol	4,4-izobütiletilidindifenol		401-720-1	6807-17-6	Ürm. Sis. Tok. 1B Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360F H319 H400 H410	GHS08 GHS09 Tht	H360F H319 H410		
604-025-00-3	2,5-bis(1,1-dimethylbutyl)hydroquinone	2,5-bis(1,1-dimetilbütil)hidrokinon		400-220-0	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
604-026-00-9	2,2-spirobi(6-hydroxy-4,4,7-trimethylchromane)	2,2-spirobi(6-hidroksi-4,4,7-trimetilkroman)		400-270-3	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
604-027-00-4	2-methyl-5-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)hydroquinone	2-metil-5-(1,1,3,3-tetrametilbütil)hidrokinon		400-530-6	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Tht	H318 H317 H411		
604-028-00-X	4-amino-3-fluorophenol	4-amino-3-florofenol		402-230-0	399-95-1	Kans. 1B Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H350 H302 H317 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Tht	H350 H302 H317 H411		
604-029-00-5	1-naphtol	1-naftol		201-969-4	90-15-3	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H312 H302 H335 H315 H318	GHS05 GHS07 Tht	H312 H302 H335 H315 H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-030-00-0	bisphenol A; 4,4'-isopropylidenediphenol	bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol		201-245-8	80-05-7	Ürm.Sis.Tok. 1B BHOT Tek Mrz.3 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H360F H335 H318 H317	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H360F H335 H318 H317		
604-031-00-6	guaiacol	guaiakol		201-964-7	90-05-1	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H302 H319 H315	GHS07 Dkt	H302 H319 H315		
604-032-00-1	thymol	timol		201-944-8	89-83-8	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H302 H314 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H314 H411		
604-033-00-7	isobutyl but-3-enoate	izobütil büt-3-enoat		401-170-2	24342-03-8	Alev.Sıvı 3	H226	GHS02 Dkt	H226		
604-034-00-2	4,4'-thiodi-*o*-cresol	4,4'-tiyodi-o-kresol		403-330-7	24197-34-0	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		
604-035-00-8	4-nonylphenol, reaction products with formaldehyde and dodecane-1-thiol	4-nonilfenol, formaldehid ve dodekan-1-tiyol ile tepkime ürünleri		404-160-6	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
604-036-00-3	4,4'-oxybis(ethylenethio)diphenol	4,4'-oksibis(etilentiyo)difenol		404-590-4	90884-29-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
604-037-00-9	3,5-xylenol; 3,5-dimethylphenol	3,5-ksilenol; 3,5-dimetilfenol		203-606-5	108-68-9	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B	H311 H301 H314	GHS06 GHS05 Thl	H311 H301 H314		
604-038-00-4	4-chloro-3,5-dimethylphenol; [1] chloroxylenol [2]	4-kloro-3,5-dimetilfenol [1]; Kloroksilenol [2].		201-793-8 [1] 215-316-6 [2]	88-04-0 [1] 1321-23-9 [2]	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H302 H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H302 H319 H315 H317		
604-039-00-X	ethyl 2-[4-[(6-chlorobenzoxazol-2-yl)oxy]phenoxy]propionate; fenoxaprop-ethyl	etil2-[4-[(6-klorobenzoksazol-2-il)oksi]fenoksi]propionat; fenoksaprop-etil		266-362-9	66441-23-4	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-040-00-5	fomesafen (ISO); 5-[2-chloro-4-(trifluoromethyl)phenoxy]-*N*-(methylsulphonyl)-2-nitrobenzamide	fomesafen (ISO); 5-[2-kloro-4-(triflorometil)fenoksi]-N-(metilsülfonil)-2-nitrobenzamid;		276-439-9	72178-02-0	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
604-041-00-0	acifluorfen (ISO); 5-[2-chloro-4-(trifluoromethyl)phenoxy]-2-nitrobenzoic acid; [1] sodium 5-[2-chloro-4-(trifluoromethyl) phenoxy]-2-nitrobenzoate; acifluorfen-sodium [2]	asiflorfen (ISO); 5-[2-kloro-4-(triflorметil)fenoksij-2-nitrobenzoikasit;[1] sodyum-5-[2-kloro-4-(triflormetil)fenoksi]-2-nitrobenzoat; asiflorfen-sodyum [2]		256-634-5 [1] 263-560-7 [2]	50594-66-6 [1] 62476-59-9 [2]	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H315 H318 H410		
604-042-00-6	4-nitrosophenol	4-nitrosofenol		203-251-6	104-91-6	Muta. 2 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H341 H302 H318 H411	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H341 H302 H318 H411		
604-043-00-1	monobenzone; 4-hydroxyphenyl benzyl ether; hydroquinone monobenzyl ether	monobenzon; 4-hidroksifenil benzil eter; hidrokinon monobenzil eter		203-083-3	103-16-2	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H317	GHS07 Dkt	H319 H317		
604-044-00-7	mequinol; 4-methoxyphenol; hydroquinone monomethyl ether	mekinol; 4-metoksifenol; hidrokinon monometileter		205-769-8	150-76-5	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H302 H319 H317	GHS07 Dkt	H302 H319 H317		
604-045-00-2	2,3.5-trimethylhydroquinone	2,3,5-trimetilhidrokinon		211-838-3	700-13-0	Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H335 H315 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H332 H335 H315 H318 H317 H410		
604-046-00-8	4-(4-isopropoxyphenylsulfonyl)phenol	4-(4-izopropoksifenilsülfonil)fenol		405-520-5	95235-30-6	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-047-00-3	4-(4-tolyloxy)biphenyl	4-(4-toliloksi)bifenil		405-730-7	51601-57-1	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 4	H373 H413	GHS08 Dkt	H373 H413		
604-048-00-9	4,4',4''-(ethan-1,1,1-triyl)triphenol	4,4',4''-(etan-1,1,1-triil)trifenol		405-800-7	27955-94-8	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
604-049-00-4	4-4'-methylenebis(oxyethylenethio)diphenol	4--4'-metilenbis(oksietilentiyo)difenol		407-480-4	93589-69-6	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
604-051-00-5	3,5-bis((3,5-di-*tert*-butyl-4-hydroxy)benzyl)-2,4,6-trimethylphenol	3,5-bis((3,5-di-tert-bütil-4-hidroksi)benzil)-2,4,6-trimetilfenol		401-110-5	87113-78-8	Sucul Kronik 3	H412		H412		
604-052-00-0	2,2'-methylenebis(6-(2*H*-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol)	2,2'-metilenbis(6-(2H-benzotriyazol-2-il)-4-(1,1,3,3-tetrametilbütil)fenol)		403-800-1	103597-45-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		
604-053-00-6	2-methyl-4-(1,1-dimethylethyl)-6-(1-methyl-pentadecyl)-phenol	2-metil-4-(1,1-dimetiletil)-6-(1-metil-pentadesil)-fenol		410-760-9	157661-93-3	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H410		
604-054-00-1	reaction mass of: 2-methoxy-4-(tetrahydro-4-methylene-2*H*-pyran-2-yl)-phenol; 4-(3,6-dihydro-4-methyl-2*H*-pyran-2-yl)-2-methoxyphenol	tepkime kütlesi: 2-metoksi-4-(tetrahidro-4-metilen-2H-piran-2-il)-fenol; 4-(3,6-dihidro-4-metil-2H-piran-2-il)-2-metoksifenol		412-020-0	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
604-055-00-7	2,2'-((3,3',5,5'-tetramethyl-(1,1'-biphenyl)-4,4'-diyl)-bis(oxymethylene))-bis-oxirane	2,2'-((3,3',5,5'-tetrametil-(1,1'-bifenil)-4,4'-dil)-bis(oksimetilen))-bis-oksiran		413-900-7	85954-11-6	Kans. 2 Cilt Hassas. 1	H351 H317	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H317		
604-056-00-2	2-(2-hydroxy-3,5-dinitroanilino)ethanol	2-(2-hidroksi-3,5-dinitroanilino)etanol		412-520-9	99610-72-7	Alev. Katı 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4	H228 H361f H302	GHS02 GHS07 GHS08 Thl	H228 H361f H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-057-00-8	reaction mass of: isomers of 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-methyl-(n)-dodecylphenol; isomers of 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-methyl-(n)-tetracosylphenol. isomers of 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-methyl-5,6-didodecyl-phenol. n = 5 or 6	tepkime kütlesi: 2-(2H-benzotriyazol-2-il)-4-metil-(n)-dodesilfenol izomerleri; 2-(2H-benzotriyazol-2-il)-4-metil-(n)-tetracosilfenol izomerleri; 2-(2H-benzotriyazol-2-il)-4-metil-5,6-didodesil-fenol izomerleri. n=5 veya 6		401-680-5	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
604-058-00-3	1,2-bis(3-methylphenoxy)ethane	1,2-bis(3-metilfenoksi)etan		402-730-9	54914-85-1	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
604-059-00-9	2-*n*-hexadecylhydroquinone	2-n-hekzadesilhidrokinon		406-400-5	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H373 H315 H317 H413	GHS08 GHS07 Dkt	H373 H315 H317 H413		
604-060-00-4	9,9-bis(4-hydroxyphenyl)fluorene	9,9-bis(4-hidroksifenil)floren		406-950-6	3236-71-3	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H410		
604-061-00-X	reaction mass of: 2-chloro-5-*sec*-tetradecylhydroquinones where *sec*-tetradecyl = 1-methyltridecyl; 1-ethyldodecyl; 1-propylundecyl; 1-butyldecyl; 1-pentylnonyl; 1-hexyloctyl	tepkime kütlesi: *sec*-tetradesil=1-metiltridesil olan 2-kloro-5-*sec*-tetradesilhidrokinonlar; metiltridesil; 1-etildodesil; 1-propilundesil; 1-bütildesil; 1-pentilnonil; 1-hekziloktil		407-740-7	-	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H315 H317 H412	GHS07 Dkt	H315 H317 H412		
604-062-00-5	2,4-dimethyl-6-(1-methylpentadecyl)phenol	2,4-dimetil-6-(1-metilpentadesil)-fenol		411-220-5	-	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-063-00-0	5,6-dihydroxyindole	5,6-dihidroksiindol		412-130-9	3131-52-0	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H411		
604-064-00-6	2-(4,6-diphenyl-1,3,5-triazin-2-yl)-5-(hexyl)oxy)-phenol	2-(4,6-difenil-1,3,5-triazin-2-il)-5-((hekzil)oksi)-fenol		411-380-6	147315-50-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
604-065-00-1	4,4',4''-(1-methylpropan-1-yl-3-ylidene)tris(2-cyclohexyl-5-methylphenol)	4,4',4''-(1-metilpropan-1-il-3-ilidin)tris(2-siklohekzil-5-metilfenol)		407-460-5	111850-25-0	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
604-066-00-7	reaction mass of: phenol, 6-(1,1-dimethylethyl)-4-tetrapropyl-2-[(2-hydroxy-5-tetra-propylphenyl)methyl (C_{41}-compound) and methane, 2,2'-bis[6-(1,1-dimethyl-ethyl)-1-hydroxy-4-tetrapropyl-phenyl]]-(C_{45}-compound); 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-tetra-propyl-phenol and 2-(1,1-dimethylethyl)-4-tetrapropyl-phenol; 2,6-bis[(6-(1,1-dimethylethyl)-1-hydroxy-4-tetrapropylphenyl)methyl]-4-(tetrapropyl)phenol and 2-[(6-(1,1-dimethylethyl)-1-hydroxy-4-tetrapropylphenylmethyl]-6-[1-hydroxy-4-tetrapropylphenyl)methyl]-4-(tetrapropyl)phenol	tepkime kütlesi: fenol, 6-(1,1-dimetiletil)-4-tetrapropil-2-[(2-hidroksi-5-tetra-propilfenil)metil(C_{41}-bileşiği) ve metan, 2,2'-bis[6-(1,1-dimetil-etil)-1-hidroksi-4-tetrapropil-fenil)]- (C_{45}-bileşiği); 2,6-bis(1,1-dimetiletil)-4-tetra-propil-fenol ve 2-(1,1-dimetiletil)-4-tetrapropil-fenol; 2,6-bis[(6-(1,1-dimetiletil)-1-hidroksi-4-tetrapropilfenil)metil]-4-(tetrapropil)fenol ve 2-[(6-(1,1-dimetilethil)-1-hidroksi-4-tetrapropiltenilmetil]-6-[1-hidroksi-4-tetrapropilfenil)metil]-4-(tetrapropil)fenol		414-550-8	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-067-00-2	reaction mass of: 2,2'-[[(2-hydroxyethyl)imino]bis(methylene)bis[4-dodecylphenol]; formaldehyde, oligomer with 4-dodecyl phenol and 2-aminoethanol(n = 2); formaldehyde, oligomer with 4-dodecyl phenol and 2-aminoethanol(n = 3, 4 and higher)	tepkime kütlesi: 2,2'-[[(2-hidroksietil)imino]bis(metilen)bis[4-dodesilfenol]; formaldehid, 4-dodesilfenol ve 2-aminoetanol(n = 2) lu oligomer; formaldehid, 4-dodesilfenol ve 2-aminoetanol(n = 3, 4 ve yükseği) lu oligomer		414-520-4	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H315 H318 H410		
604-068-00-8	(±)-4-[2-[[3-(4-hydroxyphenyl)-1-methylpropyl]amino]-1-hydroxyethyl]phenol hydrochloride	(±)-4-[2-[[3-(4-hidroksifenil)-1-metilpropil]amino]-1-hidroksietil]fenol hidroklorür		415-170-5	90274-24-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H332 H302 H317	GHS07 Dkt	H332 H302 H317		
604-069-00-3	2-(1-methylpropyl)-4-*tert*-butylphenol	2-(1-metilpropil)-4-tert-bütilfenol		421-740-4	51390-14-8	Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H314 H411	GHS05 GHS09 Thl	H314 H411		
604-070-00-9	triclosan; 2,4,4'-trichloro-2'-hydroxy-diphenyl-ether; 5-chloro-2-(2,4-dichlorophenoxy)phenol	triklosan; 2,4,4'-trikloro-2'-hidroksi-difenil-eter; 5-kloro-2-(2,4-diklorofenoksi)fenol		222-182-2	3380-34-5	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H410		M = 100
604-071-00-4	4,4'-(1-{4-[1-(4-hydroxyphenyl)-1-methylethyl]phenyl}ethylidene) diphenol	4,4'-(1-{4-[1-(4-hidroksifenil)-1-metiletil]fenil}etiliden)difenol		425-600-3	110726-28-8	Sucul Kronik 4	H413		H413		
604-072-00-X	1,2-bis(phenoxymethyl)benzene	1,2-bis(fenoksimetil)benzen		428-620-0	10403-74-4	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
604-073-00-5	(*E*)-3-[1-[4-[2-(dimethylamino)ethoxy]phenyl]-2-phenylbut-1-enyl]phenol	(*E*)-3-[1-[4-[2-(dimetilamino)etoksi]fenil]-2-fenilbüt-1-enil]fenol		428-010-4	82413-20-5	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H360F H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H351 H360F H317 H410		
604-074-00-0	tetrabromobisphenol-A; 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol	tetra bromobisfenol-A; 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-izopropilidendifenol		201-236-9	79-94-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-075-00-6	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol; 4-*tert*-octylphenol	4-(1,1,3,3-tetrametilbütil)fenol; 4-*ter*-oktilfenol		205-426-2	140-66-9	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H315 H318 H410		M=10
604-076-00-1	phenolphthalein	fenolftaleyn		201-004-7	77-09-8	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2	H350 H341 H361f	GHS08 Thl	H350 H341 H361f		Kans. 1B; H350: C ≥ %1
604-077-00-7	2-benzotriazol-2-yl-4-methyl-6-(2-methylallyl)phenol	2-benzotriazol-2-il-4-metil-6-(2-metilallil)fenol		419-750-9	98809-58-6	Sucul Kronik 4	H413		H413		
604-079-00-8	4,4'-(1,3-phenylene-bis(1-methylethylidene))bis-phenol	4,4'-(1,3-fenilen-bis(1-metiletiliden))bis-fenol		428-970-4	13595-25-0	Ürm. Sis. Tok. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H361f H317 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H361f H317 H411		
604-080-00-3	4-fluoro-3-trifluoromethylphenol	4-floro-3-triflorometilfenol		432-560-0	61721-07-1	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H332 H314 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H332 H314 H317 H411		
604-081-00-9	1,1-bis(4-hydroxyphenyl)-1-phenylethane	1,1-bis(4-hidroksifenil)-1-feniletan		433-130-5	1571-75-1	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
604-082-00-4	2-chloro-6-fluoro-phenol	2-kloro-6-floro-fenol		433-890-8	2040-90-6	Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H340 H361f H302 H314 H317 H411	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H340 H361f H302 H314 H317 H411		
604-083-00-X	4,4'-sulfonylbisphenol, polymer with ammonium chloride(NH_4Cl), pentachlorophosphorane and phenol	4,4'-sülfonilbisfenol, amonyum klorürlü (NH_4Cl) polimer, pentaklorofosforan ve fenol		439-270-3	260408-02-4	Sucul Kronik 4	H413		H413		
604-084-00-5	1-ethoxy-2,3-difluorobenzene	1-etoksi-2,3-diflorobenzen		441-000-4	121219-07-6	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-087-00-1	reaction mass of: 1,2-naphthoquinonediazide-5-sulfonylchloride (or sulfonic acid)monoester with 4,4'-(1-(4-(1-(4-hydroxyphenyl)-1-methylethyl)phenyl)ethylidene)bisphenol; 1,2-naphthoquinonediazide-5-sulfonylchloride (or sulfonic acid)diester with 4,4'-(1-(4-(1-(4-hydroxyphenyl)-1-methylethyl)phenyl)ethylidene)bisphenol; 1,2-naphthoquinonediazide-5-sulfonylchloride (or sulfonic acid)triester with 4,4'-(1-(4-(1-(4-hydroxyphenyl)-1-methylethyl)phenyl)ethylidene)bisphenol	tepkime kütlesi: 1,2-naftokinondiazid-5-sülfonilklorür (veya sülfonik asit) monoesteri ile 4,4'-(1-(4-(1-(4-hidroksifenil)-1-metiletil)fenil)etiliden)bisfenol; 1,2-naftokinondiazid-5-sülfonilklorür (veya sülfonik asit)diesteri ile 4,4'-(1-(4-(1-(4-hidroksifenil)-1-metiletil)fenil)etiliden)bisfenol; 1,2-naftokinondiazid-5-sülfonilklorür (veya sülfonik asit)triesteri ile 4,4'-(1-(4-(1-(4-hidroksifenil)-1-metiletil)fenil)etiliden)bisfenol		433-640-8	-	Piro. Katı 1 Sucul Kronik 4	H250 H413	GHS02 Thl	H250 H413	EUH044	
604-089-00-2	2-methyl-5-*tert*-butylthiophenol	2-metil-5-*ter*-bütiltiyofenol		444-970-7	-	Alev.Sıvı 3 Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Asp. Tok. 1 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H226 H361d H373 H304 H319 H315 H317 H336 H400 H410	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H226 H361d H373 H304 H319 H315 H317 H336 H410		
604-090-00-8	4-tert-butylphenol	4-tert-butilfenol		202-679-0	98-54-4	Ürm. Sis.Tok. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 1	H361f H315 H318 H410	GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H361f H315 H318 H410		M = 1

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
604-091-00-3	etofenprox (ISO); 2-(4-ethoxyphenyl)-2-methylpropyl 3-phenoxybenzyl ether	etofenproks (ISO); 2-(4-etoksifenil)-2-metilpropil 3-fenoksibenzil eter		407-980-2	80844-07-1	Emzr. Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H362 H400 H410	GHS09 Dkt	H362 H410		M = 100 M = 1 000
604-092-00-9	phenol, dodecly-,branched; [1] phenol, 2-dodecly-,branched; [2] phenol,3- dodecly-,branched; [3] phenol, 4-dodecly-,branched; [4] phenol,(tetrapropenly)derivatives [5]	fenol, dodesil-,dallanmış; [1] fenol, 2-dodesil-,dallanmış; [2] fenol,3- dodesil-,dallanmış; [3] fenol, 4-dodesil-,dallanmış; [4] fenol, (tetrapropenil) türevleri[5]		310-154-3[1] [2] [3] [4] [5]	121158-58-5[1] [2] [3] 210555-94-5[4] 74499-35-7[5]	Ürm. Sis. Tok. 1B Cilt Aşnd. 1C Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360F H314 H318 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H360F H314 H410		M=10 M=10
604-093-00-4	clorofene; chlorophene; 2-benzyl-4-chlorophenol	klorofen; klorofin; 2-benzil-4-klorofenol		204-385-8	120-32-1	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Göz Hsr. 1 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H361f H332 H315 H317 H318 H373 (böbrek) H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H351 H361f H332 H315 H317 H318 H373 (böbrek) H410		M=1 M=100
604-094-00-X	isoeugenol; [1] (E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl) phenol; [2] (Z)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl) phenol [3]	isoöjenol; [1] (E)-2-metoksi-4-(prop-1-enil) fenol; [2] (Z)-2-metoksi-4-(prop-1-enil) fenol [3]		202-590-7 [1] 227-678-2 [2] 227-633-7 [3]	97-54-1 [1] 5932-68-3 [2] 5912-86-7 [3]	Cilt Hassas. 1A	H317	GHS07 Dkt	H317		Cilt Hassas. 1A; H317: C ≥ %0,01

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
605-001-00-5	formaldehyde … %	formaldehid ...%	B ,D	200-001-8	50-00-0	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H350 H341 H301 H311 H331 H314 H317	GHS08 GHS06 GHS05 Thl	H350 H341 H301 H311 H331 H314 H317		Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥25 % Cilt Tah. 2; H315: 5 % ≤ C < 25 % Göz Tah. 2; H319: 5 % ≤ C < 25 % BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ % 0,2
605-002-00-0	1,3,5-trioxan; trioxymethylene	1,3,5-trioksan; trioksimetilen	T	203-812-5	110-88-3	Alev. Katı 1 Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H228 H361d H335	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H228 H361d H335		
605-003-00-6	acetaldehyde; ethanal	asetaldehid; etanal		200-836-8	75-07-0	Alev.Sıvı 1 Kans. 1B Muta. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Tah. 2	H224 H350 H341 H335 H319	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H224 H350 H341 H335 H319		
605-004-00-1	2,4,6-trimethyl-1,3,5-trioxane; paraldehyde	2,4,6-trimetil-1,3,5-trioksan; paraldehid		204-639-8	123-63-7	Alev.Sıvı 3	H226	GHS02 Dkt	H226		
605-005-00-7	2,4,6,8-tetramethyl-1,3,5,7-tetraoxacyclooctane; metaldehyde	2,4,6,8-tetrametil-1,3,5,7-tetraoksasikloktan; metaldehid		203-600-2	108-62-3	Alev. Katı 2 Akut Tok. 4	H228 H302	GHS02 GHS07 Thl	H228 H302		
605-006-00-2	butyraldehyde	bütiraldehid		204-646-6	123-72-8	Alev.Sıvı 2	H225	GHS02 Thl	H225		
605-007-00-8	1,1-dimethoxyethane; dimethyl acetal	1,1-dimetoksietan; dimetilasetal		208-589-8	534-15-6	Alev.Sıvı 2	H225	GHS02 Thl	H225		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
605-008-00-3	acrolein; prop-2-enal acrylaldehyde	akrolein; prop-2-enal akrilaldehid	D	203-453-4	107-02-8	Alev.Sıvı 2 Akut Tok.1 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H225 H330 H300 H311 H314 H400 H410	GHS02 GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H225 H330 H300 H311 H314 H410	EUH071	Cilt Aşnd. 1B H314:C ≥ 0,1 % M=100 M=1
605-009-00-9	crotonaldehyde; 2-butenal; [1] (*E*)-2-butenal; (*E*)-crotonaldehyde [2]	krotonaldehid; 2-bütenal [1]; (E)-2-bütenal; (E)-krotonaldehid [2];		224-030-0 [1] 204-647-1 [2]	4170-30-3 [1] 123-73-9 [2]	Alev.Sıvı 2 Muta. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1	H225 H341 H330 H311 H301 H373 H335 H315 H318 H400	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H225 H341 H330 H311 H301 H373 H335 H315 H318 H400		
605-010-00-4	2-furaldehyde	2-furaldehid		202-627-7	98-01-1	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H351 H331 H301 H312 H319 H335 H315	GHS06 GHS08 Thl	H351 H331 H301 H312 H319 H335 H315		
605-011-00-X	2-chlorobenzaldehyde; *o*-chlorobenzaldehyde	2-klorobenzaldehid; o-klorobenzaldehid		201-956-3	89-98-5	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		
605-012-00-5	benzaldehyde	benzaldehid		202-860-4	100-52-7	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
605-013-00-0	chloralose (INN); (*R*)-1,2-*O*-(2,2,2-trichloroethylidene)-α-D-glucofuranose; glucochloralose; anhydroglucochloral	kloraloz (INN); (R)-1,2-O-(2,2,2-trikloroetilidin)-α-D-glukofüranoz; glukokloraloz; anhidroglukokloral	C	240-016-7	15879-93-3	Akut Tok. 4 Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H301 H336 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H332 H301 H336 H410		M=10 M=10
605-014-00-6	chloral hydrate; 2,2,2-trichloroethane-1,1-diol	kloral hidrat; 2,2,2-trikloroetan-1,1-diol		206-117-5	302-17-0	Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H301 H319 H315	GHS06 Thl	H301 H319 H315		
605-015-00-1	1,1-diethoxyethane; acetal	1,1-dietoksietan; asetal		203-310-6	105-57-7	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H225 H319 H315	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H315		
605-016-00-7	glyoxal … %; ethandial … %	glioksal...%; etandial...%	B	203-474-9	107-22-2	Muta. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H341 H332 H319 H315 H317	GHS07 GHS08 Dkt	H341 H332 H319 H315 H317		
605-017-00-2	1,3-dioxolane	1,3-dioksolan		211-463-5	646-06-0	Alev.Sıvı 2	H225	GHS02 Thl	H225		
605-018-00-8	propanal; propionaldehyde	propanal; propionaldehid		204-623-0	123-38-6	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H225 H319 H335 H315	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H335 H315		
605-019-00-3	citral	Sitral		226-394-6	5392-40-5	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H315 H317	GHS07 Dkt	H315 H317		
605-020-00-9	safrole; 5-allyl-1,3-benzodioxole	safrol; 5-allil-1,3-benzodioksol		202-345-4	94-59-7	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 4	H350 H341 H302	GHS08 GHS07 Thl	H350 H341 H302		
605-021-00-4	formaldehyde, reaction products with butylphenol	formaldehid, bütilfenol ile tepkime ürünleri		294-145-9	91673-30-2	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
605-022-00-X	glutaral; glutaraldehyde; 1,5-pentanedial	glutaral; glutaraldehid; 1,5-pentandial		203-856-5	111-30-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Aşnd. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1A Sucul Akut 1 Sucul Kronik 2	H330 H301 H335 H314 H334 H317 H400 H411	GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H330 H301 H335 H314 H334 H317 H410	EUH071	BHOT Tek Mrz.3; H335:%0,5≤ C <% 5 M=1
605-023-00-5	5-chloro-2-(4-chlorophenoxy)phenol; [DCPP]	5-kloro-2-(4-klorofenoksi)fenol; [DCPP]		429-290-0	3380-30-1	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		M=10 M=10
605-024-00-0	2-bromo-5-hydroxy-4-methoxybenzaldehyde	2-bromo-5-hidroksi-4-metoksibenzaldehid		426-540-0	2973-59-3	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
605-025-00-6	chloroacetaldehyde	kloroasetaldehid		203-472-8	107-20-0	Kans. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H351 H330 H311 H301 H314 H400	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H351 H330 H311 H301 H314 H400		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
605-026-00-1	2,5,7,7-tetramethyloctanal	2,5,7,7-tetrametiloktanal		405-690-0	114119-97-0	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H315 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H411		
605-027-00-7	reaction mass of: 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1*H*-indene-6-carboxaldehyde; 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1*H*-indene-5-carboxaldehyde	tepkime kütlesi: 3a,4,5,6,7,7a-hekzahidro-4,7-metano-1H-inden-6-karboksaldehid ; 3a,4,5,6,7,7a-hekzahidro-4,7-metan-1*H*-inden-5-karboksaldehid		410-480-7	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
605-028-00-2	β-methyl-3-(1-methylethyl)-benzenepropanal	β-metil-3-(1-metiletil)-benzenpropanal		412-050-4	125109-85-5	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
605-029-00-8	2-cyclohexylpropanal	2-siklohekzil propanal		412-270-0	2109-22-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
605-030-00-3	1-(*p*-methoxyphenyl)acetaldehyde oxime	1-(*p*-metoksifenil)-asetaldehidoksim		411-510-1	3353-51-3	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
605-031-00-9	reaction mass of: 2,2-dimethoxyethanal [(this component is considered to be anhydrous in terms of identity, structure and composition. However, 2,2-dimethoxyethanal will exist in a hydrated form. 60 % anhydrous is equivalent to 70.4 % hydrate; water (including free water and water in hydrated 2,2-dimethoxyethanal)]	tepkime kütlesi: 2,2-dimetoksietanal karışımı (bu bileşen bileşim ve yapısı bakımından anhidrit olarak bilinmektedir. Ancak, 2,2-dimetoksietanal bir sulu formunda bulunacaktır. %60 lık susuz hali % 70 lik sulu haline denk olmalı; su (serbest su ve hidratlanmış 2,2-dimetoksietanal içinde su dahil)		421-890-0	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
605-032-00-4	3-[3-(4-fluorophenyl)-1-(1-methylethyl)-1*H*-indol-2-yl]-(*E*)-2-propenal	3-[3-(4-florofenil)-1-(1-metiletil)-1*H*-indol-2-il]-(*E*)-2-propenal		425-370-4	93957-50-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
605-033-00-X	reaction mass of: 3,7,11-trimethyl-*cis*-6,10-dodecadienal; 3,7,11-trimethyl-*trans*-6,10-dodecadienal	tepkime kütlesi: 3,7,11-trimetil-*cis*-6,10-dodekadienal; 3,7,11-trimetil-*trans*-6,10-dodekadienal		425-910-9	32480-08-3	Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H410		
605-034-00-5	reaction mass of: (1*RS*,2*RS*,3*SR*,6*RS*,9*SR*)-9-methoxytricyclo[5.2.1.0(2,6)]decane-3-carbaldehyde; (1*RS*,2*RS*,3*RS*,6*RS*,8*SR*)-8-methoxytricyclo[5.2.1.0(2,6)]decane-3-carbaldehyde; (1*RS*,2*RS*,4*SR*,6*RS*,8*SR*)-8-methoxytricyclo[5.2.1.0(2,6)]decane-4-carbaldehyde	tepkime kütlesi: (1*RS*,2*RS*,3*SR*,6*RS*,9*SR*)-9-metoksitrisiklo[5.2.1.0(2,6)]dekan-3-karbaldehid; (1*RS*,2*RS*,3*RS*,6*RS*,8*SR*)-8-metoksitrisiklo[5.2.1.0(2,6)]dekan-3-karbaldehid; (1*RS*,2*RS*,4*SR*,6*RS*,8*SR*)-8-metoksitrisiklo[5.2.1.0(2,6)]dekan-4-karbaldehid		429-860-9	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
605-035-00-0	(*E*)-3-(4-(4-fluorophenyl)-5-methoxymethyl-2,6-bis(1-methoxymethyl)pyridin-3-yl)prop-2-enal	(*E*)-3-(4-(4-florofenil)-5-metoksimetil-2,6-bis(1-metoksimetil)pridin-3-il)prop-2-enal		426-330-9	177964-68-0	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H319 H317 H413	GHS07 Dkt	H319 H317 H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
605-036-00-6	2-bromomalonaldehyde	2-bromomalonaldehid		430-470-6	2065-75-0	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H302 H318	GHS05 GHS07 Tehl	H302 H318		
605-037-00-1	*trans*-3-[2-(7-chloro-2-quinolinyl)vinyl]benzaldehyde; 3-[(*E*)-2-(7-chloro-2-quinolinyl)vinyl]benzaldehyde	*trans*-3-[2-(7-kloro-2-kinolinil)vinil]benzaldehid; 3-[(*E*)-2-(7-kloro-2-kinolinil)vinil]benzaldehid		421-800-1	120578-03-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
605-038-00-7	3-methyl-5-phenylpentan-1-al	3-metil-5-fenilpentan-1-al		433-900-0	55066-49-4	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H315 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H315 H317 H411		
605-039-00-2	3,4-dihydroxy-5-nitrobenzaldehyde	3,4-dihidroksi-5-nitrobenzaldehid		441-810-8	116313-85-0	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H318 H317	GHS05 GHS07 Tehl	H302 H318 H317		
605-040-00-8	hydroxyisohexyl 3-cyclohexene carboxaldehyde (INCI); reaction mass of 4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde and 3-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde; [1] 4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde; [2] 3-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde [3]	hidroksiisohekzil 3-siklohekzen karboksialdehit (INCI); 4-(4-hidroksi-4-metilpentil)siklohekz-3-en-1-karbaldehit ve 3-(4-hidroksi-4-metilpentil)siklohekz-3-en-1-karbaldehit'in tepkime kütlesi; [1] 4-(4-hidroksi-4-metilpentil)siklohekz-3-en-1-karbaldehit; [2] 3-(4-hidroksi-4-metilpentil)siklohekz-3-en-1-karbaldehit[3]		_[1] 250-863-4 [2] 257-187-9 [3]	130066-44-3 [1] 31906-04-4 [2] 51414-25-6 [3]	Cilt Hassas. 1A	H317	GHS07 Dkt	H317		
606-001-00-8	acetone; propan-2-one; propanone	aseton; propan-2-on; propanon		200-662-2	67-64-1	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H319 H336	GHS02 GHS07 Tehl	H225 H319 H336	EUH066	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-002-00-3	butanone; ethyl methyl ketone	bütanon; etil metil keton		201-159-0	78-93-3	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H319 H336	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H336	EUH066	
606-003-00-9	heptan-3-one; butyl ethyl ketone	heptan-3-on; bütil etil keton		203-388-1	106-35-4	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H226 H332 H319	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H319		
606-004-00-4	4-methylpentan-2-one; isobutyl methyl ketone	4-metilpentan-2-on; izobütil metil keton		203-550-1	108-10-1	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H332 H319 H335	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H319 H335	EUH066	
606-005-00-X	2,6-dimethylheptan-4-one; di-isobutyl ketone	2,6-dimetilheptan-4-on; di-izobütilketon		203-620-1	108-83-8	Alev.Sıvı 3 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H335	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H335		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
606-006-00-5	pentan-3-one; diethyl ketone	pentan-3-on; dietil keton		202-490-3	96-22-0	Alev.Sıvı 2 BHOT Tek Mrz. 3 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H335 H336	GHS02 GHS07 Thl	H225 H335 H336	EUH066	
606-007-00-0	3-methylbutan-2-one; methyl isopropyl ketone	3-metilbütan-2-on; metilizopropil keton		209-264-3	563-80-4	Alev.Sıvı 2	H225	GHS02 Thl	H225		
606-009-00-1	4-methylpent-3-en-2-one; mesityl oxide	4-metil-3-penten-2-on; mesitil oksit		205-502-5	141-79-7	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H226 H332 H312 H302	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H312 H302		
606-010-00-7	cyclohexanone	siklohekzanon		203-631-1	108-94-1	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4	H226 H332	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332		
606-011-00-2	2-methylcyclohexanone	2-metilsiklohekzanon		209-513-6	583-60-8	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4	H226 H332	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-012-00-8	3,5,5-trimethylcyclohex-2-enone; isophorone	3,5,5-trimetilsikloheks-2-enon; izoforon		201-126-0	78-59-1	Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H351 H312 H302 H319 H335	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H312 H302 H319 H335		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
606-013-00-3	*p*-benzoquinone; quinone	*p*-benzokinon; kinon		203-405-2	106-51-4	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1	H331 H301 H319 H335 H315 H400	GHS06 GHS09 Thl	H331 H301 H319 H335 H315 H400		M=10
606-014-00-9	chlorophacinone (ISO); 2-[(4-chlorophenyl)(phenyl)acetyl]-1H-indene-1,3(2H)-dion	klorofasinon (İSO); 2-[(4-klorofenil)(fenil)asetil]-1H-inden-1,3(2H)-dion		223-003-0	3691-35-8	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 1 Akut Tok. 1 Akut Tok. 1 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H400 H410	GHS08 GHS06 GHS09 Thl	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H410		Ürm.Sis.Tok. 1B;H360D:C>%0,003 BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372(kan): C≥%0,1 BHOT Tekrar.Mrz. 2;H373 (kan): %0,01≤C<%0,1 M=1 M=1
606-016-00-X	pindone (ISO); 2-pivaloylindan-1,3-dione	pindon (ISO); 2-pivaloilindan-1,3-dion		201-462-8	83-26-1	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H372 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H372 H410		
606-017-00-5	diketene; diketen	diketen; diketen	D	211-617-1	674-82-8	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4	H226 H332	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-018-00-0	dichlone (ISO); 2,3-dichloro-1,4-naphthoquinone	diklon (ISO); 2,3-dikloro-1,4-naftokinon		204-210-5	117-80-6	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H315 H410		
606-019-00-6	chlordecone (ISO); perchloropentacyclo[5,3,0,$0^{2,6}$,$0^{3,9}$,$0^{5,8}$]decan-5-one; decachloropentacyclo[5,2,1,$0^{2,6}$,$0^{3,9}$,$0^{5,8}$]decan-4-one	klordekon (ISO); perkloropentasiklo[5,3,0,$0^{2,6}$,$0^{3,9}$,$0^{5,8}$]dekan-5-on; dekakloropentasiklo[5,2,1,$0^{2,6}$,$0^{3,9}$,$0^{5,8}$]dekan-4-on		205-601-3	143-50-0	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H311 H301 H410		
606-020-00-1	5-methylheptan-3-one	5-metilheptan-3-on		208-793-7	541-85-5	Alev.Sıvı 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H319 H335	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H319 H335		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
606-021-00-7	*N*-methyl-2-pyrrolidone; 1-methyl-2-pyrrolidone	*N*-metil-2-pirrolidon; 1-metil-2-pirrolidon		212-828-1	872-50-4	Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Tah. 2	H360D H335 H315 H319	GHS08 GHS07 Thl	H360D H335 H315 H319		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
606-022-00-2	1-phenyl-3-pyrazolidone	1-fenil-3-pirazolidon		202-155-1	92-43-3	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
606-023-00-8	4-methoxy-4-methylpentan-2-one	4-metoksi-4-metilpentan-2-on		203-512-4	107-70-0	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4	H226 H332	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332		
606-024-00-3	heptan-2-one; methyl amyl ketone	heptan-2-on : metilaminketon		203-767-1	110-43-0	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H226 H332 H302	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H302		
606-025-00-9	cyclopentanone	siklopentanon		204-435-9	120-92-3	Alev.Sıvı 3 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H226 H319 H315	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H319 H315		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-026-00-4	5-methylhexan-2-one; isoamyl methyl ketone	5-metilhekzan-2-on; izoamil metilketon		203-737-8	110-12-3	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4	H226 H332	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332		
606-027-00-X	heptan-4-one; di-*n*-propyl ketone	heptan-4-on; dipropilketon		204-608-9	123-19-3	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4	H226 H332	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332		
606-028-00-5	2,4-dimethylpentan-3-one; di-isopropyl ketone	2,4-dimetilpentan-3-on; diizopropilketon		209-294-7	565-80-0	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4	H225 H332	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332		
606-029-00-0	pentane-2,4-dione; acetylacetone	pentan-2,4-dion; asetilaseton		204-634-0	123-54-6	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4	H226 H302	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H302		
606-030-00-6	hexan-2-one; methyl butyl ketone; butyl methyl ketone; methyl-*n*-butyl ketone	hekzan-2-on; metilbütilketon; bütilmetilketon; metil-n-bütilketon		209-731-1	591-78-6	Alev.Sıvı 3 Ürün. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H361f H372 H336	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H226 H361f H372 H336		
606-031-00-1	3-propanolide; 1,3-propiolactone	3-propanolid; 1,3-propiolakton		200-340-1	57-57-8	Kans. 1B Akut Tok. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H350 H330 H319 H315	GHS06 GHS08 Thl	H350 H330 H319 H315		
606-032-00-7	hexachloroacetone	hekzakloroaseton		204-129-5	116-16-5	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
606-033-00-2	2-(3,4-dichlorophenyl)-4-methyl-1,2,4-oxadiazolidinedione; methazole	2-(3,4-diklorofenil)-4-metil-1,2,4-oksadiazolidindion; metazol		243-761-6	20354-26-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H312 H302 H319 H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H319 H315 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-034-00-8	metribuzin (ISO); 4-amino-6-*tert*-butyl-3-methylthio-1,2,4-triazin-5(4*H*)-one; 4-amino-4,5-dihydro-6-(1,1-dimethylethyl)-3-methylthio-1,2,4-triazin-5-one	metribüzin (ISO); 4-amino-6-tert-bütil-3-metiltiyo-1,2,4-triazin-5(4H)-on ; 4-amino-4,5-dihidro-6-(1,1-dimetiletil)-3-metiltiyo-1,2,4-triazin-5-on		244-209-7	21087-64-9	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		M=10
606-035-00-3	chloridazon (ISO); 5-amino-4-chloro-2-phenylpyridazine-3-(2*H*)-one; pyrazon	kloridazon (ISO); 5-amino-4-kloro-2-fenilpiridazin-3-(2H)-on; pirazon		216-920-2	1698-60-8	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
606-036-00-9	quinomethionate; chinomethionat (ISO); 6-methyl-1,3-dithiolo(4,5-*b*)quinoxalin-2-one	kinometiyonat; kinometiyonat (ISO); 6-metil-1,3-ditiyolo(4,5-b)kinoksalin-2-on		219-455-3	2439-01-2	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361f H332 H312 H302 H373 H319 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361f H332 H312 H302 H373 H319 H317 H410		
606-037-00-4	triadimefon (ISO); 1-(4-chlorophenoxy)-3,3-dimethyl-1-(1,2,4-triazol-1-yl)butanone	triadimefon (ISO); 1-(4-klorofenoksi)-3,3-dimetil-1-(1,2,4-triyazol-1-il)bütanon		256-103-8	43121-43-3	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H411		
606-038-00-X	diphacinone (ISO); 2-diphenylacetylindan-1,3-dione	difasinon (ISO); 2-difenilasetilindan-1,3-dion		201-434-5	82-66-6	Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1	H300 H372	GHS06 GHS08 Thl	H300 H372		
606-039-00-5	5(or 6)-*tert*-butyl-2'-chloro-6'-ethylamino-3',7'-dimethylspiro(isobenzofuran-1(1*H*),9'-xanthene)-3-one	5(veya 6)-ter-bütil-2'-kloro-6'-etilamino-3',7'-dimetilspiro(izobenzofuran-1(1H),9'-ksanten)-3-on		400-680-2	-	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H410		
606-040-00-0	(*N*-benzyl-*N*-ethyl)amino-3-hydroxyacetophenone hydrochloride	(*N*-benzil-*N*-etil)amino-3-hidroksiasetofenonhidroklorür		401-840-4	55845-90-4	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-041-00-6	2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one	2-metil-1-(4-metiltiyofenil)-2-morfolinopropan-1-on		409-600-6	71868-10-5	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H360FD H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H360FD H302 H411		
606-042-00-1	acetophenone	asetofenon		202-708-7	98-86-2	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H302 H319	GHS07 Dkt	H302 H319		
606-043-00-7	2,4-di-*tert*-butylcyclohexanone	2,4-di-*ter*-bütilsiklohekzanon		405-340-7	13019-04-0	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
606-044-00-2	2,4,6-trimethylbenzophenone	2,4,6-trimetilbenzofenon		403-150-9	954-16-5	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H410		
606-045-00-8	oxadiazon (ISO); 3-[2,4-dichloro-5-(1-methylethoxy)phenyl]-5-(1,1-dimethylethyl)-1,3,4-oxadiazol-2(3*H*)-one	oksadiazon (ISO); 3-[2,4-dikloro-5-(1-metiletoksi)fenil]-5-(1,1-dimetiletil)-1,3,4-oksadiazol-2(3*H*)-on		243-215-7	19666-30-9	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
606-046-00-3	reaction mass of *cis*- and *trans*-cyclohexadec-8-en-1-one	*cis*- ve *trans*-siklohekzadek-8-en-1-on'un tepkime kütlesi		401-700-2	3100-36-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
606-047-00-9	2-benzyl-2-dimethylamino-4-morpholinobutyrophenone	2-benzil-2-dimetilamino-4-morfolinobütirofenon		404-360-3	119313-12-1	Ürm. Sis. Tok. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H360D H410		
606-048-00-4	2'-anilino-3'-methyl-6'-dipentylaminospiro(isobenzofuran-1(1*H*),9'-xanthen)-3-one	2'-anilino-3'-metil-6'-dipentilaminospiro(izobenzofuran-1(1*H*),9'-ksanten)-3-on		406-480-1	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
606-049-00-X	4-(*trans*-4-propylcyclohexyl)acetophenone	4-(*trans*-4-propilsiklohekzil)asetofenon		406-700-6	78531-61-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
606-050-00-5	6-anilino-1-benzoyl-4-(4-*tert*-pentylphenoxy)naphto[1,2,3-de]quinoline-2,7-(3*H*)-dione	6-anilino-1-benzil-4-(4-*ter*-pentilfenoksi)naftо[1,2,3-de]kinolin-2,7-(3*H*)-dion		412-480-2	72453-58-8	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
606-051-00-0	4-pentylcyclohexanone	4-pentilsiklohekzanon		406-670-4	61203-83-6	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-052-00-6	4-(*N*,*N*-dibutylamino)-2-hydroxy-2'-carboxybenzophenone	4-(*N*,*N*-dibütilamino)-2-hidroksi-2'-karboksibenzofenon		410-410-5	54574-82-2	Sucul Kronik 3	H412		H412		
606-053-00-1	flurtamone (ISO); (*RS*)-5-methylamino-2-phenyl-4-(α, α,α-trifluoro-*m*-tolyl)furan-3(2*H*)-one	flurtamone (ISO); (*RS*)-5-metilamino-2-fenil-4-(α,α,α-trifloro-m-tolil)furan-3(2*H*)-on		-	96525-23-4	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
606-054-00-7	isoxaflutole (ISO); 5-cyclopropyl-1,2-oxazol-4-yl α, α,α-trifluoro-2-mesyl-*p*-tolyl ketone	izoksaflutole (ISO); 5-siklopropil-1,2-oksazol-4-il α,α,α-trifloro-2-mesil-*p*-tolil keton		-	141112-29-0	Ürm. Sis. Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H361d H410		M=10 M=100
606-055-00-2	1-(2,3-dihydro-1,3,3,6-tetramethyl-1-(1-methylethyl)-1*H*-inden-5-yl)ethanone	1-(2,3-dihidro-1,3,3,6-tetrametil-1-(1-metiletil)-1*H*-inden-5-il)-etanon		411-180-9	92836-10-7	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H302 H373 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H411		
606-056-00-8	4-chloro-3',4'-dimethoxybenzophenone	4-kloro-3',4'-dimetoksibenzofenon		404-610-1	116412-83-0	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
606-057-00-3	4-propylcyclohexanone	4-propilsikloheksanon		406-810-4	40649-36-3	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H315 H412	GHS07 Dkt	H315 H412		
606-058-00-9	4'-fluoro-2,2-dimethoxyacetophenone	4'-flor-2,2-dimetoksiasetofenon		407-500-1	21983-80-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
606-059-00-4	2,4-difluoro-α-(1*H*-1,2,4-triazol-1-yl)acetophenone hydrochloride	2,4-difloro-α-(1*H*-1,2,4-triyazol-1-il)asetofenonhidroklorür		412-390-3	86386-75-6	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H317		
606-060-00-X	reaction mass of: *trans*-2,4-dimethyl-2-(5,6,7,8-tetrahydro-5,5,8,8-tetramethyl-naphthalene-2-yl)-1,3-dioxolane; *cis*-2,4-dimethyl-2-(5,6,7,8-tetrahydro-5,5,8,8-tetramethyl-naphthalene-2-yl)-1,3-dioxolane	tepkime kütlesi: trans-2,4-dimetil-2-(5,6,7,8-tetrahidro-5,5,8,8-tetrametil-naftalin-2-il)-1,3-dioksolan; cis-2,4-dimetil-2-(5,6,7,8-tetrahidro-5,5,8,8-tetrametil-naftalin-2-il)-1,3-dioksolan		412-950-7	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
606-061-00-5	(3-chlorophenyl)-(4-methoxy-3-nitrophenyl)methanone	(3-klorfenil)-(4-metoksi-3-nitrofenil)metanon		423-290-4	66938-41-8	Muta. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H341 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-062-00-0	tetrahydrothiopyran-3-carboxaldehyde	tetrahidrotiyopiran-3-karboksialdehid		407-330-8	61571-06-0	Ürm. Sis. Tok. 1B Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H360D H318 H412	GHS08 GHS05 Thl	H360D H318 H412		
606-063-00-6	(*E*)-3-(2-chlorophenyl)-2-(4-fluorophenyl)propenal	(*E*)-3-(2-klorofenil)-2-(4-florfenil)propenal		410-980-5	112704-51-5	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H317	GHS07 Dkt	H319 H317		
606-064-00-1	pregn-5-ene-3,20-dione bis(ethylene ketal)	pregn-5-en-3,20-dion bis(etilen ketal)		407-450-0	7093-55-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
606-065-00-7	1-(4-morpholinophenyl)butan-1-one	1-(4-morfolinofenil)bütan-1-on		413-790-0	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
606-066-00-2	(*E*)-5[(4-chlorophenyl)methylene]-2,2-dimethylcyclopentanone	(E)-5[(4-klorofenil)metilen]-2,2-dimetilsiklopentanon		410-440-9	164058-20-2	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
606-067-00-8	reaction mass of: 1-(2,3,6,7,8,9-hexahydro-1,1-dimethyl-1*H*-benz(g)inden-4-yl)ethanone; 1-(2,3,5,6,7,8-hexahydro-1,1-dimethyl-1*H*-benz(f)inden-4-yl)ethanone; 1-(2,3,6,7,8,9-hexahydro-1,1-dimethyl-1*H*-benz(g)inden-5-yl)ethanone; 1-(2,3,6,7,8,9-hexahydro-3,3-dimethyl-1*H*-benz(g)inden-5-yl)ethanone	tepkime kütlesi: 1-(2,3,6,7,8,9-hekzahidro-1,1-dimetil-1*H*-benz(g)inden-4-il)etanon; 1-(2,3,5,6,7,8-hekzahidro-1,1-dimetil-1*H*-benz(f)inden-4-il)etanon; 1-(2,3,6,7,8,9-hekzahidro-1,1-dimetil-1H-benz(g)inden-5-il)etanon; 1-(2,3,6,7,8,9-hekzahidro-3,3-dimetil-1*H*-benz(g)inden-5-il)etanon		414-870-8	96792-67-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
606-068-00-3	2,7,11-trimethyl-13-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-en-1-yl)tridecahexaen-2,4,6,8,10,12-al	2,7,11-trimetil-13-(2,6,6-trimetilsikloheks-1-en-1-il)tridekahekzan-2,4,6,8,10,12-al		415-770-7	1638-05-7	BIIOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H373 H317 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H373 H317 H412		
606-069-00-9	spiro[1,3-dioxolane-2,5'-(4',4',8',8'-tetramethyl-hexahydro-3',9'-methanonaphthalene)]	spiro[1,3-dioksolan-2,5'-(4',4',8',8'-tetrametil-hekzahidro-3',9'-metanonaftalin)]		415-460-1	154171-76-3	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-070-00-4	butroxydim (ISO); 5-(3-butyryl-2,4,6-trimethylphenyl)-2-[1-(ethoxyimino)propyl]-3-hydroxycyclohex-2-en-1-one	bütroksidim (ISO); 5-(3-bütiril-2,4,6-trimetilfenil)-2-[1-(etoksiimino)propil]-3-hidroksisikloheks-2-en-1-on		414-790-3	138164-12-2	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361fd H302 H315 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361fd H302 H315 H410		
606-071-00-X	17-spiro(5,5-dimethyl-1,3-dioxan-2-yl)androsta-1,4-diene-3-one	17-spiro(5,5-dimetil-1,3-dioksan-2-il)androsta-1,4-den-3-on		421-050-3	13258-43-0	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
606-072-00-5	3-acetyl-1-phenyl-pyrrolidine-2,4-dione	3-asetil-1-fenilpirrolidin-2,4-dion		421-600-2	719-86-8	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H373 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H411		
606-073-00-0	4,4'-bis(dimethylamino)benzophenone; Michler's ketone	4,4'-bis(dimetilamino)benzofenon; Michler's keton		202-027-5	90-94-8	Kans. 1B Muta. 2 Göz Hsr. 1	H350 H341 H318	GHS08 GHS05 Thl	H350 H341 H318		
606-074-00-6	reaction mass of: (1*R*,2*S*)-2-acetyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-1,2,8,8-tetramethylnaphthalene; (2*R*,3*S*)-2-acetyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethylnaphthalene	tepkime kütlesi: (1*R*,2*S*)-2-asetil-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-1,2,8,8-tetrametilnaftalin; (2*R*,3*S*)-2-asetil-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametilnaftalin		425-570-1	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
606-075-00-1	1-benzyl-5-ethoxyimidazolidine-2,4-dione	1-benzil-5-etoksiimidazolidin-2,4-dion		417-340-4	65855-02-9	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
606-076-00-7	1-((2-quinolinyl-carbonyl)oxy)-2,5-pyrrolidinedione	1-((2-kinolinilkarbonil)oksi)-2,5-pirrolidindion		418-630-3	136465-99-1	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
606-077-00-2	(3*S*,4*S*)-3-hexyl-4-[(*R*)-2-hydroxytridecyl]-2-oxetanone	(3*S*,4*S*)-3-hekzil-4-[(*R*)-2-hidroksitridesil]-2-oksetanon		418-650-2	104872-06-2	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
606-078-00-8	1-octylazepin-2-one	1-oktilazepin-2-on		420-040-6	59227-88-2	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H314 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-079-00-3	2-*n*-butyl-benzo[*d*]isothiazol-3-one	2-n-bütilbenzo[*d*]izotiyazol-3-on		420-590-7	4299-07-4	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H317 H410		
606-081-00-4	(3β, 5α, 6β)-3-(acetyloxy)-5-bromo-6-hydroxy-androstan-17-one	(3β, 5α, 6β)-3-(asetiloksi)-5-bromo-6-hidroksi-androstan-17-on		419-790-7	4229-69-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
606-082-00-X	reaction mass of: butan-2-one oxime; syn-*O,O'*-di(butan-2-one oxime)diethoxysilane	tepkime kütlesi: bütan-2-on-oksim; sin-*O,O'*-di(bütan-2-on-oksime)dietoksisilan		406-930-7	-	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H372 H317 H412	GHS08 GHS07 Thl	H372 H317 H412		
606-083-00-5	2-chloro-5-*sec*-hexadecylhydroquinone	2-kloro-5-*sek*-heksadesilhidrokinon		407-750-1	137193-60-3	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H319 H315 H317 H412	GHS07 Dkt	H319 H315 H317 H412		
606-084-00-0	1-(4-methoxy-5-benzofuranyl)-3-phenyl-1,3-propanedione	1-(4-metoksi-5-benzofuranil)-3-fenil-1,3-propandion		414-540-3	484-33-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
606-085-00-6	(1*R*,4*S*)-2-azabicyclo[2.2.1]hept-5-en-3-one	(1*R*,4*S*)-2-azabisiklo[2.2.1]hep-5-ten-3-on		418-530-1	79200-56-9	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H317		
606-086-00-1	1-(3,3-dimethylcyclohexyl)pent-4-en-1-one	1-(3,3-dimetilsiklohekzil)pen-4-ten-1-on		422-330-8	56973-87-6	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
606-087-00-7	6-ethyl-5-fluoro-4(3*H*)-pyrimidone	6-etil-5-flor-4(3*H*)-pirimidon		422-460-5	137234-87-8	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
606-088-00-2	2,4,4,7-tetramethyl-6-octen-3-one	2,4,4,7-tetrametil-6-okten-3-on		422-520-0	74338-72-0	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
606-089-00-8	reaction mass of: 1,4-diamino-2-chloro-3-phenoxyanthraquinone; 1,4-diamino-2,3-bis-phenoxyanthraquinone	tepkime kütlesi: 1,4-diamino-2-kloro-3-fenoksiantrakinon; 1,4-diamino-2,3-bis-fenoksiantrakinon		423-220-2	12223-77-7	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-090-00-3	1-[3-[(dimethylamino)methyl]-4-hydroxyphenyl]ethanone	1-[3-[(dimetilamino)metil]-4-hidroksifenil]etanon		430-920-1	73096-98-7	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		
606-091-00-9	6-chloro-5-(2-chloroethyl)-1,3-dihydroindol-2-one	6-kloro-5-(2-kloroetil)-1,3-dihidroindol-2-on		421-320-0	118289-55-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
606-092-00-4	reaction mass of: (*E*)-oxacyclohexadec-12-en-2-one; (*E*)-oxacyclohexadec-13-en-2-one; a) (*Z*)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-one and b) (*Z*)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-one	tepkime kütlesi: (*E*)-oksasiklohekzadek-12-en-2-on; (*E*)-oksasiklohekzadek-13-en-2-on; a) (*Z*)-oksasiklohekzades-(12)-en-2-on ve b) (*Z*)-oksasiklohekzadek-(13)-en-2-on		422-320-3	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
606-093-00-X	5-ethyl-2,4-dihydro-4-(2-phenoxyethyl)-3*H*-1,2,4-triazol-3-one	5-etil-2,4-dihidro-4-(2-fenoksietil)-3*H*-1,2,4-triazol-3-on		414-470-3	95885-13-5	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
606-094-00-5	*N*-[ethyl(3-methylbutyl)amino]-3-methyl-1-phenyl-spiro[[1]benzo-pyrano[2,3-c]pyrazole-4(1*H*),1'(3'*H*)-isobenzofuran]-3'-one	*N*-[etil(3-metilbütil)amino]-3-metil-1-fenil-spiro[[1]benzo-pirano[2,3-c]pirazol-4(1*H*),1'(3'*H*)-izobenzofuran]-3'-on		417-460-7	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
606-095-00-0	(*R,S*)-2-azabicyclo[2.2.1]hept-5-en-3-one	(*R,S*)-2-azabisiklo[2,2.1]hept-5-en-3-on		421-830-3	49805-30-3	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H302 H317	GHS07 Dkt	H302 H317		
606-096-00-6	3-(6-O-(6-desoxy-α-l-mannopyranosyl-O-(α-d-glucopyranosyl)-(β-d-glucopyranosyl)oxy)-2-(3,4-dihydroxyphenyl)-5,7-dihydroxy-4*H*-1-benzopyran-4-one	3-(6-O-(6-dezoksi-α-l-mannopiranosil-O-(α-d-glukopiranosil)-(β-d-glukopiranosil)oksi)-2-(3,4-dihidroksifenil)-5,7-dihidroksi-4*H*-1-benzopiran-4-on		424-170-4	130603-71-3	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
606-097-00-1	2,2''-dihydroxy-4,4''-(2-hydroxy-propane-1,3-diyldioxy)dibenzophenone	2,2''-dihidroksi-4,4''-(2-hidroksi-propan-1,3-diildioksi)dibenzofenon		424-210-0	23911-85-5	Sucul Kronik 4	H413		H413		
606-098-00-7	1-benzyl-5-(hexadecyloxy)-2,4-imidazolidinedione	1-benzil-5-(hekzadesikloksi)-2,4-imidazolidinedion		431-220-9	158574-65-3	Sucul Kronik 4	H413		H413		
606-099-00-2	5-methoxy-4'-(trifluoromethyl)valerophenone	5-metoksi-4'-(triflorometil)valerofenon		425-000-1	61718-80-7	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-100-00-6	2-butyryl-3-hydroxy-5-thiocyclohexan-3-yl-cyclohex-2-en-1-one	2-bütiril-3-hidroksi-5-tiyosiklohekzan-3-il-siklohek-2-zen-1-on		425-150-8	94723-86-1	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H360F H302 H317 H412	GHS08 GHS07 Thl	H360F H302 H317 H412		
606-101-00-1	reaction mass of: 1,5-bis[(2-ethylhexyl)amino]-9,10-anthracenedione; 1-[(2-ethylhexyl)amino]-5-[3-[(2-ethylhexyl)oxy]propyl]amino-9.10-anthracenedione; 1,5-bis[3-[(2-ethylhexyl)oxy]propyl]amino-9,10-anthracenedione; 1-[(2-ethylhexyl)amino]-5-[(3-methoxypropyl)amino]-9,10-anthracene dione; 1-[3-[(2-ethylhexyl)oxy]propyl]amino-5-[(3-methoxypropyl)amino]-9.10-anthracenedione; 1,5-bis[(3-methyloxypropyl)amino]-9.10-anthracenedione	tepkime kütlesi: 1,5-bis[(2-etilhekzil)amino]-9,10-antrasendion; 1-[(2-etilhekzil)amino]-5-[3-[(2-etilhekzil)oksi]propil]amino-9,10-antrasendion; 1,5-bis[3-[(2-etilhekzil)oksi]propil]-9,10-antrasendion: 1-[(2-etilhekzil)amino]-5-[(3-metoksipropil)amino]-9,10-antrasen dion; 1-[3-[(2-etilhekzil)oksi]propil]amino-5-[(3-metoksipropil)amino]-9.10-antrascndion; 1,5-bis[3-metiloksipropil)amino]-9,10-antrasendion		426-050-7	165038-51-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
606-102-00-7	4-(3-triethoxysilylpropoxy)-2-hydroxybenzophenone	4-(3-trietoksisililpropoksi)-2-hidroksibenzofenon		431-490-8	79876-59-8	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
606-103-00-2	1-(4-(trans-4-ethylcyclohexyl)phenyl)ethanone	1-(4-(trans-4-etilsiklohekzil)fenil)etanon		426-460-6	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
606-104-00-8	1-(4-(trans-4-pentylcyclohexyl)phenyl)ethanone	1-(4-(trans-4-pentilsiklohekzil)fenil)etanon		426-830-7	78531-59-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
606-105-00-3	3,4,3',4'-tetraphenyl-1,1'-ethandiylbispyrol-2,5-dione	3,4,3',4'-tetrafenil-1,1'-etandiilbispirol-2,5-dion		431-500-0	226065-73-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
606-106-00-9	1-(4-(trans-4-butylcyclohexyl)phenyl)ethanone	1-(4-(trans-4-bütilsiklohekzil)fenil)etanon		427-320-7	83626-30-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-107-00-4	8-azaspiro[4.5]decane-7,9-dione	8-azaspiro[4.5]dekan-7,9-dion		427-770-4	1075-89-4	Akut Tok. 3 Sucul Kronik 2	H301 H411	GHS06 GHS09 Tehl	H301 H411		
606-108-00-X	1,1,1,2,2,4,5,5,5-nonafluoro-4-(trifluoromethyl)-3-pentanone	1,1,1,2,2,4,5,5,5-nonafloro-4-(trifloremetil)-3-pentanon		436-710-6	756-13-8	Sucul Kronik 3	H412		H412		
606-109-00-5	2-(4-methyl-3-pentenyl)anthraquinone	2-(4-metil-3-pentenil)antrakinon		428-320-1	71308-16-2	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H302 H317 H413	GHS07 Dkt	H302 H317 H413		
606-110-00-0	5-ethoxy-5H-furan-2-one	5-etoksi-5H-furan-2-on		428-330-4	2833-30-9	Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1	H314 H312 H302 H373 H317	GHS05 GHS08 GHS07 Tehl	H314 H312 H302 H373 H317		
606-111-00-6	5-amino-6-methyl-1,3-dihydrobenzoimidazol-2-one	5-amino-6-metil-1,3-dihidrobenzoimidazol-2-on		428-410-9	67014-36-2	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H411		
606-112-00-1	(4aR,8aR)-4a,5,9,10,11,12-hexahydro-3-methoxy-11-methyl-6H-benzofuro[3a,3,2-ef][2]benzazepin-6-one	(4aR,8aR)-4a,5,9,10,11,12-hekzahidro-3-metoksi-11-metil-6H-benzofuro[3a,3,2-ef][2]benzazepin-6-on		428-690-2	1668-86-6	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Kronik 3	H302 H319 H412	GHS07 Dkt	H302 H319 H412		
606-113-00-7	1-[4-(4-benzoylphenylsulfanyl)phenyl]-2-methyl-2-(4-methylphenylsulfonyl)propan-1-one	1-[4-(4-benzoilfenilsülfanil)fenil]-2-metil-2-(4-metilfenilsülfonil)propan-1-on		429-040-0	272460-97-6	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 4	H318 H413	GHS05 Tehl	H318 H413		
606-114-00-2	4,4',5,5',6,6',7,7'-octachloro-(2,2')biisoindolyl-1,1',3,3'-tetraone	4,4',5,5',6,6',7,7'-oktakloro-(2,2')biisoindolil-1,1',3,3'-tetraon		429-150-9	67887-47-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
606-115-00-8	profoxydim (ISO); 2-{(EZ)-1-[(2RS)-2-(4-chlorophenoxy)propoxyimino]butyl}-3-hydroxy-5-(thian-3-yl)cyclohex-2-en-1-one	profoksidim (ISO); 2-{(EZ)-1-[(2RS)-2-(4-klorofenoksi)propksiimino]bütil}-3-hidroksi-5-(tian-3-il)siklohek-2-zen-1-on		-	139001-49-3	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Cilt Hassas. 1	H351 H361d H317	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H361d H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-116-00-3	tepraloxydim (ISO); (RS)-(EZ)-2-{1-[(2E)-3-chloroallyloxyimino]propyl}-3-hydroxy-5-perhydropyran-4-ylcyclohex-2-en-1-one	tepraloksidim (ISO); (RS)-(EZ)-2-{1-[(2E)-3-kloroalliloksiimino]propil}-3-hidroksi-5-perhidropiran-4-ilsiklohek-2-zen-1-on		-	149979-41-9	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 2	H351 H361fd	GHS08 Dkt	H351 H361fd		
606-117-00-9	2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-(phenylenemethylene)cyclohexa-2,5-dien-1-one	2,6-bis(1,1-dimetiletil)-4-(fenilenmetilen)siklohek-2,5-dien-1-on		429-460-4	7078-98-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
606-118-00-4	N-(1,3-dimethylbutyl)-N'-(phenyl)-1,4-benzoquinonediimine	N-(1,3-dimetilbütil)-N'-(fenil)-1,4-benzokinondiimin		429-640-2	52870-46-9	Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H410		
606-119-00-X	(E)-3-methyl-5-cyclopentadecen-1-one	(E)-3-metil-5-siklopentadesen-1-on		429-900-5	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
606-120-00-5	2,5-dihydroxy-5-methyl-3-(morpholin-4-yl)-2-cyclopenten-1-one	2,5-dihidroksi-5-metil-3-(morfolin-4-il)-2-siklopenten-1-on		430-170-5	114625-74-0	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
606-121-00-0	(+)-(1S,2S,3S,5R)-2,6,6-trimethylbicyclo[3.1.1]heptane-3-spiro-1'-(cyclohex-2'-en-4'-one)	(+)-(1S,2S,3S,5R)-2,6,6-trimetilbisiklo[3.1.1]heptan-3-spiro-1'-(siklohek-2'-zen-4'-on)		430-460-1	133636-82-5	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H317 H410		
606-122-00-6	3-(2-bromopropionoyl)-4,4-dimethyl-1,3-oxazolan-2-one	3-(2-bromopropionoil)-4,4-dimetil-1,3-oksazolan-2-on		430-820-8	114341-88-7	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H315 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H302 H373 H315 H318 H317 H410		
606-123-00-1	4-hexadecyl-1-phenylpyrazolidin-3-one	4-heksadesil-1-fenilpirazolidin-3-on		430-840-7	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
606-124-00-7	1-cyclopropyl-3-(2-methylthio-4-trifluoromethylphenyl)-1,3-propanedione	1-siklopropil-3-(2-metiltio-4-triflorometilfenil)-1,3-propanidon		421-080-7	161462-35-7	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-125-00-2	1-benzylimidazolidine-2,4-dione	1-benzilimidazolin-2,4dion		421-340-1	6777-05-5	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
606-126-00-8	1,4-bis(2,3-dihydroxypropylamino)anthraquinone	1,4-bis(2,3-dihidroksipropilamino)antrakinon		421-470-7	99788-75-7	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
606-128-00-9	2,2'-(1,3-phenylene)bis[5-chloro-1H-isoindole]-1,3(2H)-dione	2,2'-(1,3-fenilen)bis[5-kloro-1H-isoindol]-1,3(2H)-dion		422-650-8	148935-94-8	Sucul Kronik 4	H413		H413		
606-129-00-4	5-amino-[2S-di(methylphenyl)amino]-1,6-diphenyl-4Z-hexen-3-one; (2S,4Z)-5-amino-2-(dibenzylamino)-1,6-diphenylhex-4-en-3-one	5-amino-[2S-di(metilfenil)amino]-1,6-difenil-4Z-hekzen-3-on; difenil-4Z-hekzen-3-on; (2S,4Z)-5-amino-2-(dibenzilamino)-1,6-difenilhek-4zen-on		423-090-7	156732-13-7	Sucul Kronik 4	H413		H413		
606-130-00-X	4-(1,4-dioxa-spiro[4.5]dec-8-yl)-cyclohexanone	4-(1,4-dioksa-spiro[4,5]de-8-sil)-siklohekzanon		423-860-2	56309-94-5	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
606-131-00-5	cyclic 3-(1,2-ethanediylacetale)-estra-5(10),9(11)-diene-3,17-dione	siklik3-(1,2-etandiilasetal)-estra-5(10), 9(11)-dien-3,17-dion		427-230-8	5571-36-8	Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H360F H373 H411	GHS08 GHS09 Thl	H360F H373 H411		
606-132-00-0	(6β)-6.19-epoxyandrost-4-ene-3,17-dione	(6β)-6,19-epoksiandrost-4-en-3,17-dion		433-490-3	6563-83-3	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
606-134-00-1	androsta-1,4,9(11)-triene-3,17-dione	androsta-1,4,9(11)-trien-3,17-dion		433-560-3	15375-21-0	Ürm. Sis. Tok. 2	H361f	GHS08 Dkt	H361f		
606-135-00-7	cyclohexadecanone	siklohekzadekanon		438-930-8	2550-52-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		
606-136-00-2	(3S,6R,9S,12R,15S,18R,21S,24R)-6,18-dibenzyl-3,9,15,21-tetraisobutyl-4,10,12,16,22,24-hexamethyl-1,7,13,19-tetraoxa-4,10,16,22-tetraazacyclo-tetracosane-2,5,8,11,14,17,20,23-octaone	(3S,6R,9S,12R,15S,18R,21S,24R)-6,18-dibenzil-3,9,15,21-tetraizobütil-4,10,12,16,22,24-hekzametil-1,7,13,19-tetraoksa-4,10,16,22-tetraazasiklo-tetrakozan-2,5,8,11,14,17,20,23-oktaon		444-350-6	133413-70-4	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 4	H319 H413	GHS07 Dkt	H319 H413		
606-137-00-8	trans-7,7'-dimethyl-(4H,4H')-(2,2')bi[benzo[1,4]thiazinylidene]-3,3'-dione	trans-7,7'-dimetil-(4H,4H')-(2,2')bi[benzo[1,4]tiyaziniliden]-3,3'-dion		444-750-0	211387-26-7	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-138-00-3	(2-butyl-5-nitrobenzofuran-3-yl)[4-(3-dibutylaminopropoxy)phenyl]methanone	(2-bütil-5-nitrobenzofuran-3-il)[4-(3-dibütilaminopopksi)fenil]metanon		444-800-1	141645-23-0	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H226 H302 H373 H315 H318 H317 H400 H410	GHS02 GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H226 H302 H373 H315 H318 H317 H410		M=10
606-139-00-9	(S)-4-(3,4-dichlorophenyl)-3,4-dihydro-2H-naphthalen-1-one	(S)-4-(3,4-diklorofenil)-3,4-dihidro-2H-naftalen-1on		444-830-5	124379-29-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		
606-140-00-4	2-hydroxy-1-(4-(4-(2-hydroxy-2-methylpropionyl)benzyl)phenyl)-2-methylpropan-1-one	2-hidroksi-1-(4-(4-(2-hidroksi-2-metilpropiyonil)benzil)fenil)-2-metilpropan-1-on		444-860-9	474510-57-1	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H410		
606-141-00-X	sodium 3-(methoxycarbonyl)-4-oxo-3,4,5,6-tetrahydro-2-pyridinolate	sodyum 3-(metoksikarbonil)-4-okso-3,4,5,6-tetrahidro-2-piridinolat		418-410-7	-	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
606-142-00-5	reaction mass of: (1*RS*,2*SR*,7*SR*,8*SR*,*E*) 9 and 10-ethylidene-3-oxatricyclo[6.2.1.0(2,7)]undecan-4-one; (1*RS*,2*SR*,7*SR*,8*SR*,*Z*)-10-ethylidene-3-oxatricyclo[6.2.1.0(2,7)]undecan-4-one; (1*RS*,2*SR*,7*SR*,8*SR*,*Z*)-9-ethylidene-3-oxatricyclo[6.2.1.0(2,7)]undecan-4-one	tepkime kütlesi: (1*RS*,2*SR*,7*SR*,8*SR*,*E*) 9 ve 10-etiliden-3-oksatrisiklo[6.2.1.0(2,7)]undekan-4-on; (1*RS*,2*SR*,7*SR*,8*SR*,*Z*)-10-etiliden-3-oksatrisiklo[6.2.1.0(2,7)]undekan-4-on; (1*RS*,2*SR*,7*SR*,8*SR*,*Z*)-9-etiliden-3-oksatrisiklo[6.2.1.0(2,7)]undekan-4-on		434-290-9	-	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
606-143-00-0	abamectin (combination of avermectin B1a and avermectin B1b) (ISO) [1] avermectin B1a (purity ≥80 %); [2]	abamektin (avermektin B1a ve avermektin B1b bileşimi) (ISO) [1] avermektin B1a (saflık ≥%80); [2]		– [1] 265-610-3 [2]	71751-41-2 [1] 65195-55-3 [2]	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 BHOT Tekrar. Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H300 H330 H372(sinir sistemi) H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H361d H300 H330 H372(sinir sistemi) H410		BHOT Tekrar. Mrz. 1; H372: C ≥ %5 BHOT Tekrar. Mrz. 2; H373: %0,5 <C<%5 M = 10 000
606-144-00-6	acequinocyl (ISO); 3-dodecyl-1,4-dioxo-1,4-dihydronaphthalen-2-yl acetate	asekinosil (ISO); 3-dodesil-1,4-diokso-1,4- dihidronaftalen-2-il asetat		-	57960-19-7	Cilt Hassas. 1 BHOT Tek Mrz. 1 BHOT Tekrar. Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H370 (akciğer) (solunum) H373 (kan sistemi) H400 H410	GHS07 GHS08 GHS09 Thl	H317 H370 (akciğer) (solunum) H373 (kan sistemi) H410		M=1000
606-145-00-1	sulcotrione (ISO); 2-[2-chloro-4-(methylsulfonyl)benzoyl]cyclohexane-1,3- dione	sulcotrione (ISO); 2-[2-chloro-4-(methylsulfonyl)benzoyl]cyclohexane-1,3- dione			99105-77-8	Ürm.Sis.Tok. 2 BHOT Tekrar Mrz.2 Cilt Hassas 1A Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H373(böbrek) H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361d H373(böbrek) H317 H410		M=1 M=10
606-146-00-7	tralkoxydim (ISO); 2-(N-ethoxypropanimidoyl)- 3-hydroxy-5-mesitylcyclohex-2-en-1-one	tralkoksidim (ISO); 2-(N-etoksipropanimidoil)- 3-hidroksi-5-mesitilsiklohekz-2-en-1-on			87820-88-0	Kans. 2 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H351 H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H302 H411		
606-147-00-2	cycloxydim (ISO); 2-(N-ethoxybutanimidoyl)-3-hydroxy-5-(tetrahydro- 2*H*-thiopyran-3-yl) cyclohex-2-en-1-one	sikloksidim (ISO); 2-(N-etoksibutanimidoil)-3- hidroksi-5-(tetrahidro- 2*H*-tiyopiran-3-il) siklohekz-2-en-1-on		405-230-9	101205-02-1	Ürm. Sis. Tok. 2	H361d	GHS08 Dkt	H361d		
606-148-00-8	carvone (ISO); 2-methyl-5-(prop-1-en-2-yl)cyclohex-2-en-1-one; [1] d-carvone; (5S)-2-methyl-5-(prop-1-en-2-yl)cyclohex-2-en-1-one; [2]	karvon (ISO); 2-metil-5-(prop-1-en-2-il)siklohekz-2-en-1-on; [1] d-karvon; (5S)-2-metil-5- (prop-1-en-2-il)siklohekz-2-en- 1-on; [2]		202-759-5 [1] 218-827-2 [2] 229-352-5 [3]	99-49-0 [1] 2244-16-8 [2] 6485-40-1 [3]	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	l-carvone; (5R)-2-methyl-5-(prop-1-en-2-yl)cyclohex-2-en-1-one [3]	l-karvon; (5R)-2-metil-5- (prop-1-en-2-il)siklohekz-2-en- 1-on [3]									
606-149-00-3	tembotrione (ISO); 2-{2- chloro-4-(methylsulfonyl)-3-[(2,2,2-trifluoroethoxy)methyl] benzoyl}cyclohexane-1,3-dione	tembotrione (ISO); 2-{2- kloro-4-(metilsülfonil)-3-[(2,2,2-trifloroetoksi)metil] benzoil}siklohekzan-1,3-dion		-	335104-84-2	Ürn. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz.2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H373 (gözler, böbrekler, karaciğer) H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361d H373 (gözler, böbrekler, karaciğer) H317 H410		M = 100 M = 10
606-150-00-9	clethodim (ISO); (5RS)-2-{(1EZ)-1-[(2E)-3-chloroallyloxyimino]propyl}-5-[(2RS)-2-(ethylthio)propyl]-3-hydroxycyclohex-2-en-1-one	kletodim (ISO); (5RS)-2-{(1EZ)-1-[(2E)-3-kloroalliloksiimino]propil}-5-[(2RS)-2-(etiltiyo)propil]-3-hidroksisiklohekz-2-en-1-on		-	99129-21-2	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H317 H412	GHS07 Dkt	H302 H317 H412	EUH066	
606-151-00-4	anthraquinone	antrakinon		201-549-0	84-65-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
607-001-00-0	formic acid ... %	formik asit ... %	B	200-579-1	64-18-6	Cilt Aşnd. 1A	H314	GHS05 Thl	H314		Cilt Aşnd. 1A; H314: C ≥ %90 Cilt Aşnd. 1B; H314: 10 % ≤ C < %90 Cilt Tah. 2; H315: %2 ≤ C < %10 Göz Tah. 2; H319: % 2 < C < %10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-002-00-6	acetic acid ... %	asetik asit ... %	B	200-580-7	64-19-7	Alev.Sıvı 3 Cilt Aşnd. 1A	H226 H314	GHS02 GHS05 Thl	H226 H314		Cilt Aşnd. 1A; H314: C ≥ %90 Cilt Aşnd. 1B; H314: %25 ≤ C < %90 Cilt Tah. 2; H315: %10 < C < %25 Göz Tah. 2; H319: %10 ≤ C < %25
607-003-00-1	chloroacetic acid	Kloroasetik asit		201-178-4	79-11-8	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H331 H311 H301 H314 H400	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H314 H400		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
607-004-00-7	TCA (ISO); trichloroacetic acid	TCA (ISO); trikloroasetik asit		200-927-2	76-03-9	Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H314 H410		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
607-005-00-2	TCA-sodium (ISO); sodium trichloroacetate	TCA-sodyum (İSO); sodyum trikloroasetat		211-479-2	650-51-1	BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H335 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H335 H410		
607-006-00-8	oxalic acid	oksalik asit		205-634-3	144-62-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H312 H302	GHS07 Dkt	H312 H302		
607-007-00-3	salts of oxalic acid with the exception of those specified elsewhere in this Annex	bu ekin diğer maddelerinde tanımlananlar hariç oksalik asit tuzları	A	-	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H312 H302	GHS07 Dkt	H312 H302		
607-008-00-9	acetic anhydride	Asetik anhidrid		203-564-8	108-24-7	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H226 H332 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H226 H332 H302 H314		Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥ % 25 Cilt Tah. 2; H315: %5 < C < %25 Göz Hsr. 1; H318: %5 ≤ C < %25 Göz Tah. 2;

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
											H319: %1 ≤ C < %5 BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
607-009-00-4	phthalic anhydride	ftalik anhidrid		201-607-5	85-44-9	Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H335 H315 H318 H334 H317	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H302 H335 H315 H318 H334 H317		
607-010-00-X	propionic anhydride	propionik anhidrid		204-638-2	123-62-6	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥ % 25 Cilt Tah. 2; H315: %10 ≤ C < %25 Göz Tah. 2; H319: %10 ≤ C < %25
607-011-00-5	acetyl chloride	asetil klorür		200-865-6	75-36-5	Alev.Sıvı 2 Cilt Aşnd. 1B	H225 H314	GHS02 GHS05 Thl	H225 H314	EUH014	
607-012-00-0	benzoyl chloride	benzil klorür		202-710-8	98-88-4	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H332 H312 H302 H314 H317	GHS05 GHS07 Thl	H332 H312 H302 H314 H317		
607-013-00-6	dimethyl carbonate	dimetil karbonat		210-478-4	616-38-6	Alev.Sıvı 2	H225	GHS02 Thl	H225		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-014-00-1	methyl formate	metil format		203-481-7	107-31-3	Alev.Sıvı 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H224 H332 H302 H319 H335	GHS02 GHS07 Thl	H224 H332 H302 H319 H335		
607-015-00-7	ethyl formate	etil format		203-721-0	109-94-4	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H332 H302 H319 H335	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H302 H319 H335		
607-016-00-2	propyl formate; [1] isopropyl formate [2]	propil format [1]; izopropil format [2]	C	203-798-0 [1] 210-901-2 [2]	110-74-7 [1] 625-55-8 [2]	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H319 H335 H336	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H335 H336		
607-017-00-8	butyl formate; [1] tert-butyl formate; [2] isobutyl formate [3]	Bütilformat [1]; ter-bütilformat [2]; izobütilformat [3]	C	209-772-5 [1] 212-105-0 [2] 208-818-1 [3]	592-84-7 [1] 762-75-4 [2] 542-55-2 [3]	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H319 H335	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H335		
607-018-00-3	isopentyl formate; [1] pentyl formate; [2] 2-methylbutyl formate	Izopentilformat [1]; pentil format;[2] 2-metilbütilformat [3].	C	203-769-2 [1] 252-343-2 [2] -	110-45-2 [1] 35073-27-9 [2] -	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H319 H335	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H335		
607-019-00-9	methyl chloroformate	metil kloroformat		201-187-3	79-22-1	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H225 H330 H312 H302 H314	GHS02 GHS06 GHS05 Thl	H225 H330 H312 H302 H314		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-020-00-4	ethyl chloroformate	etil kloroformat		208-778-5	541-41-3	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H225 H330 H302 H314	GHS02 GHS06 GHS05 Thl	H225 H330 H302 H314		
607-021-00-X	methyl acetate	metil asetat		201-185-2	79-20-9	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H319 H336	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H336	EUH066	
607-022-00-5	ethyl acetate	etil asetat		205-500-4	141-78-6	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H319 H336	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H336	EUH066	
607-023-00-0	vinyl acetate	vinil asetat	D	203-545-4	108-05-4	Alev.Sıvı 2 Kans.2 Akut Toks. 4 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H351 H332 H335	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H225 H351 H332 H335		
607-024-00-6	propyl acetate: [1] isopropyl acetate [2]	propil asetat [1]; izopropil asetat [2].	C	203-686-1 [1] 203-561-1 [2]	109-60-4 [1] 108-21-4 [2]	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H225 H319 H336	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H336	EUH066	
607-025-00-1	n-butyl acetate	n-bütil asetat		204-658-1	123-86-4	Alev.Sıvı 3 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H336	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H336	EUH066	
607-026-00-7	sec-butyl acetate; [1] isobutyl acetate; [2] tert-butyl acetate [3]	sec-bütil asetat [1]; izobütil asetat [2]; ter-bütil asetat [3]	C	203-300-1 [1] 203-745-1 [2] 208-760-7 [3]	105-46-4 [1] 110-19-0 [2] 540-88-5 [3]	Alev.Sıvı 2	H225	GHS02 Thl	H225	EUH066	
607-027-00-2	methyl propionate	metil propionat		209-060-4	554-12-1	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4	H225 H332	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332		
607-028-00-8	ethyl propionate	etil propionat		203-291-4	105-37-3	Alev.Sıvı 2	H225	GHS02 Thl	H225		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-029-00-3	n-butyl propionate; [1] sec-butyl propionate; [2] tert-butyl propionate; [3] iso-butyl propionate	n-bütil propionat [1]; sec-bütil propionat [2]; ter-bütil propionat [3]; izo-bütil propionat [4]	C	209-669-5 [1] - [2] 208-746-0 [3] -	590-01-2 [1] 591-34-4 [2] 540-42-1 [3] -	Alev.Sıvı 3	H226	GHS02 Dkt	H226		
607-030-00-9	propyl propionate	propil propionat		203-389-7	106-36-5	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4	H226 H332	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332		
607-031-00-4	butyl butyrate	butil bütirat	C	203-656-8	109-21-7	Alev.Sıvı 3	H226	GHS02 Dkt	H226		
607-032-00-X	ethyl acrylate	etil akrilat	D	205-438-8	140-88-5	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H225 H332 H312 H302 H319 H335 H315 H317	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H312 H302 H319 H335 H315 H317		Cilt Tah. 2; H315: C ≥ %5 Göz Tah. 2; H319: C ≥ %5 BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
607-033-00-5	n-butyl methacrylate	n-bütil metakrilat	D	202-615-1	97-88-1	Alev.Sıvı 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H226 H319 H335 H315 H317	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H319 H335 H315 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-034-00-0	methyl acrylate; methyl propenoate	metil akrilat; metil propinoat	D	202-500-6	96-33-3	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H225 H332 H312 H302 H319 H335 H315 H317	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H312 H302 H319 H335 H315 H317		
607-035-00-6	methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate	metil metakrilat; metil 2-metilprop-2-enoat; metil 2-metilpropenoat	D	201-297-1	80-62-6	Alev.Sıvı 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H225 H335 H315 H317	GHS02 GHS07 Thl	H225 H335 H315 H317		
607-036-00-1	2-methoxyethyl acetate; methylglycol acetate	2-metoksietil asetat; metilglikol asetat		203-772-9	110-49-6	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H360FD H332 H312 H302	GHS08 GHS07 Thl	H360FD H332 H312 H302		
607-037-00-7	2-ethoxyethyl acetate; ethylglycol acetate	2-etoksietil asetat; etilglikolasetat		203-839-2	111-15-9	Alev.Sıvı 3 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H226 H360FD H332 H312 H302	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H226 H360FD H332 H312 H302		
607-038-00-2	2-butoxyethyl acetate; butylglycol acetate	2-bütoksietil asetat; bütilglikol asetat		203-933-3	112-07-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H312	GHS07 Dkt	H332 H312		
607-039-00-8	2,4-D (ISO); 2,4-dichlorophenoxyacetic acid	2,4-D (İSO); 2,4-diklorofenoksiasetik asit		202-361-1	94-75-7	Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H335 H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H335 H318 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-040-00-3	salts of 2,4-D	2,4-D tuzları	A	-	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H317 H411		
607-041-00-9	2,4,5-T (ISO); 2,4,5-trichlorophenoxy acetic acid	2,4,5-T (ISO); 2,4,5-triklorofenoksi asetikasit		202-273-3	93-76-5	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H335 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H335 H315 H410		
607-042-00-4	salts and esters of 2,4,5-T; salts and esters of 2,4,5-trichlorophenoxy acetic acid	2,4,5-T tuzları ve esterleri; 2,4,5-triklorofenoksi asetikasit tuzları ve esterleri	A	-	-	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H335 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H335 H315 H410		
607-043-00-X	dicamba (ISO); 2,5-dichloro-6-methoxybenzoic acid; 3,6-dichloro-2-methoxybenzoic acid	dikamba (ISO); 2,5-dikloro-6-metoksibenzoik asit; 3,6-dikloro-2-metoksibenzoikasit		217-635-6	1918-00-9	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		
607-044-00-5	3,6-dichloro-o-anisic acid, compound with dimethylamine (1:1); [1] potassium 3,6-dichloro-o-anisate [2]	3,6-dikloro-o-anisik asit, dimetilamin (1:1) ile birleşik [1]; potasyum 3,6-dikloro-o-anisat [2]		218-951-7 [1] 233-002-7 [2]	2300-66-5 [1] 10007-85-9 [2]	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 3	H319 H412	GHS07 Dkt	H319 H412		
607-045-00-0	dichlorprop (ISO); 2-(2,4-dichlorophenoxy) propionic acid	diklorprop (ISO); 2-(2,4-diklorofenoksi) propiyonik asit		204-390-5	120-36-5	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H312 H302 H315 H318	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H315 H318		
607-046-00-6	salts of dichlorprop	diklroprop tuzları	A	-	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H312 H302	GHS07 Dkt	H332 H312 H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-047-00-1	fenoprop (ISO); 2-(2,4,5-trichlorophenoxy)propionic acid	fenoprop (ISO); 2-(2,4,5-triklorofenoksi)propiyonik asit		202-271-2	93-72-1	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H315 H410		
607-048-00-7	salts of fenoprop; salts of 2-(2,4,5-trichlorophenoxy)propionic acid	fenoprop tuzları ; 2-(2,4,5-triklorofenoksi)propiyonik asit tuzları	A	-	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H410		
607-049-00-2	mecoprop (ISO); 2-(4-chloro-o-tolyloxy) propionic acid; (RS)-2-(4-chloro-o-tolyloxy)propionic acid; [1] 2-(4-chloro-2-methylphenoxy)propionic acid [2]	Mekoprop(ISO); 2-(4-kloro-o-toliloksi)propiyonik asit; (RS)-2-(4-kloro-o-toliloksi)propiyonik asit; [1] 2-(4-kloro-2-metilfenoksi)propiyonik asit[2]		230-386-8 [1] 202-264-4 [2]	7085-19-0 [1] - [2]	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H315 H318 H410		M=100
607-050-00-8	salts of mecoprop	mekoprop tuzları	A	-	-	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H315 H318 H410		
607-051-00-3	MCPA (ISO); 4-chloro-o-tolyloxyacetic acid	MCPA (ISO); 4-kloro-o-toliloksiasetikasit		202-360-6	94-74-6	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H315 H318 H410		
607-052-00-9	salts and esters of MCPA	MCPA tuzları ve esterleri	A	-	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H410		
607-053-00-4	MCPB (ISO); 4-(4-chloro-o-tolyloxy) butyric acid	MCPB (ISO); 4-(4-kloro-o-toliloksi) bütirik asit		202-365-3	94-81-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-054-00-X	salts and esters of MCPB	MCPB tuzları ve esterleri;	A	-	-	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
607-055-00-5	endothal-sodium (ISO); disodium 7-oxabicyclo(2,2,1)heptane-2,3-dicarboxylate	endotalsodyum (ISO); disodyum-7-oksabisiklo(2,2,1)heptan-2,3-dikarboksilat		204-959-8	129-67-9	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H301 H312 H319 H335 H315	GHS06 Thl	H301 H312 H319 H335 H315		
607-056-00-0	warfarin (ISO); 4-hydroxy-3-(3-oxo-1-phenylbutyl)-2H-chromen-2-one; [1] (S)-4-hydroxy-3-(3-oxo-1-phenylbutyl)-2-benzopyrone [2] (R)-4-hydroxy-3-(3-oxo-1-phenylbutyl)-2-benzopyrone [3]	varfarin (ISO); 4-hidroksi-3-(3-okso-1-fenilbütil)-2H-kromen-2-on;[1] (S)-4-hidroksi-3-(3-okso-1-fenilbütil)-2-benzopiron; [2] (R)-4-hidroksi-3-(3-okso-1-fenilbütil)-2-benzopiron [3]		201-377-6 [1] 226-907-3 [2] 226-908-9 [3]	81-81-2 [1] 5543-57-7 [2] 5543-58-8 [3]	Ürm. Sis. Tok. 1A Akut Tok. 1 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Kronik 2	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H411	GHS08 GHS06 GHS09 Thl	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H411		Ürm. Sis. Tok. 1A; H360D: C≥%0,003 BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372(kan): C≥%0,5 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373(kan): %0,05≤C<0,5
607-057-00-6	coumachlor (ISO); 3-[1-(4-chlorophenyl)-3-oxobutyl]-4-hydroxycoumarin	kumaklor (ISO); 3-[1-(4-klorofenil)-3-oksobütil]-4-hidroksikumarin		201-378-1	81-82-3	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H373 H412	GHS08 Dkt	H373 H412		
607-058-00-1	coumafuryl (ISO); fumarin; (RS)-3-(1-(2-furyl)-3-oxobutyl)4-hydroxycoumarin; 4-hydroxy-3-[3-oxo-1-(2-furyl)butyl]coumarin	kumafuril (ISO); fumarin; (RS)-3-(1-(2-furil)-3-oksobütil)4-hidroksikumarin; 4-hidroksi-3-[3-okso-1-(2-furil)bütil]kumarin		204-195-5	117-52-2	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Kronik 3	H301 H372 H412	GHS06 GHS08 Thl	H301 H372 H412		
607-059-00-7	Coumatetralyl (ISO); 4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl)coumarin	Kumatetralil (ISO); 4-hidroksi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-1-naftil)kumarin		227-424-0	5836-29-3	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Kronik 1	H360D H330 H311 H300 H372(kan) H410	GHS08 GHS06 GHS09 Thl	H360D H330 H311 H300 H372(kan) H410		Ürm. Sis. Tok. 1B; H360D: C≥%0,003 BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372(kan): C≥%1,0 BHOT Tekrar.Mrz. 2;

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
											H373(kan): %0,1≤C<%1,0 M=10
607-060-00-2	dicoumarol; 4,4'-dihydroxy-3,3'-methylenebis(2H-chromen-2-one)	dikumarol; 4,4'-dihidroksi-3,3'-metilenbis(2H-kromen-2-on)		200-632-9	66-76-2	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H372 H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H372 H302 H411		
607-061-00-8	acrylic acid; prop-2-enoic acid	akrilik asit; prop-2-enoik asit	D	201-177-9	79-10-7	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1	H226 H332 H312 H302 H314 H400	GHS02 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H226 H332 H312 H302 H314 H400		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
607-062-00-3	n-butyl acrylate	n-bütil akrilat	D	205-480-7	141-32-2	Alev.Sıvı 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H226 H319 H335 H315 H317	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H319 H335 H315 H317		
607-063-00-9	isobutyric acid	izobütirik asit		201-195-7	79-31-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H312 H302	GHS07 Dkt	H312 H302		
607-064-00-4	benzyl chloroformate	benzil kloroformat		207-925-0	501-53-1	Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H314 H410		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
607-065-00-X	bromoacetic acid	bromoasetikasit		201-175-8	79-08-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1A Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H331 H311 H301 H314 H317 H400	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H314 H317 H400		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-066-00-5	dichloroacetic acid	dikloroasetikasit		201-207-0	79-43-6	Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1	H314 H400	GHS05 GHS09 Thl	H314 H400		
607-067-00-0	dichloroacetyl chloride	dikloroasetilklorür		201-199-9	79-36-7	Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1	H314 H400	GHS05 GHS09 Thl	H314 H400		
607-068-00-6	iodoacetic acid	iyodoasetikasit		200-590-1	64-69-7	Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1A	H301 H314	GHS06 GHS05 Thl	H301 H314		
607-069-00-1	ethyl bromoacetate	etilbromoasetat		203-290-9	105-36-2	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H330 H310 H300	GHS06 Thl	H330 H310 H300		
607-070-00-7	ethyl chloroacetate	etil kloroasetat		203-294-0	105-39-5	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1	H331 H311 H301 H400	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H400		
607-071-00-2	ethyl methacrylate	etil metakrilat	D	202-597-5	97-63-2	Alev.Sıvı 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H225 H319 H335 H315 H317	GHS02 GHS07 Thl	H225 H319 H335 H315 H317		
607-072-00-8	2-hydroxyethyl acrylate	2-hidroksietil akrilat	D	212-454-9	818-61-1	Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H311 H314 H317 H400	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H311 H314 H317 H400		Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ % 0,2
607-073-00-3	4-CPA (ISO); 4-chlorophenoxyacetic acid	4-CPA (ISO); 4-klorofenoksiasetik asit		204-581-3	122-88-3	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
607-074-00-9	chlorfenac (ISO); 2,3,6-trichlorophenylacetic acid	klorfenak (ISO); 2,3,6-triklorofenilasetik asit		201-599-3	85-34-7	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-075-00-4	chlorfenprop-methyl; methyl 2-chloro-3-(4-chlorophenyl)propionate	klorfenprop-metil; metil2-kloro-3-(4-klorofenil)propiyonat		238-413-5	14437-17-3	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H410		
607-076-00-X	dodine (ISO); dodecylguanidinium acetate	dodin (ISO); dodesilguanidinyum asetat		219-459-5	2439-10-3	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H315 H410		
607-077-00-5	erbon (ISO); 2-(2,4,5-trichlorophenoxy)ethyl 2,2-dichloropropionate	erbon (ISO); 2-(2,4,5-triklorofenoksi)etil2,2-dikloropropiyonat		-	136-25-4	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
607-078-00-0	fluenetil (ISO); 2-fluoroethyl biphenyl-4-ylacetate	fluenetil (ISO); 2-floroetilbifenil-4-ilasetat		-	4301-50-2	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H310 H300	GHS06 Thl	H310 H300		
607-079-00-6	kelevan (ISO); ethyl 5-(perchloro-5-hydroxypentacyclo[5,3,0,02,6,03,9,04,8]decan-5-yl)-4-oxopentanoate; ethyl 5-(1,2,3,5,6,7,8,9,10,10-decachloro-4-hydroxypentacyclo(5,2,1,02,6,03,9,05,8)dec-4-yl)-4-oxovalerate	kelevan (ISO); etil5-(perkloro-5-hidroksipentasiklo[5,3,0,02,6,03,9,04,8]dekan-5-il)-4-oksopentanoat; etil5-(1,2,3,5,6,7,8,9,10,10-dekakloro-4-hidroksipentasiklo(5,2,1,02,6,03,9,05,8)dek-4-il)-4-oksovalerat		-	4234-79-1	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H311 H302 H411	GHS06 GHS09 Thl	H311 H302 H411		
607-080-00-1	chloroacetyl chloride	kloroasetil klorür		201-171-6	79-04-9	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1	H331 H311 H301 H372 H314 H400	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H372 H314 H400	EUH014 EUH029	
607-081-00-7	fluoroacetic acid	florasetik asit		205-631-7	144-49-0	Akut Tok. 2 Sucul Akut 1	H300 H400	GHS06 GHS09 Thl	H300 H400		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-082-00-2	fluoroacetates, soluble	floroasetatlar, çözünebilir	A	-	-	Akut Tok. 2 Sucul Akut 1	H300 H400	GHS06 GHS09 Tehl	H300 H400		
607-083-00-8	2,4-DB (ISO); 4-(2,4-dichlorophenoxy)butyric acid	2,4-DB (ISO); 4-(2,4-diklorofenoksi)bütirik asit		202-366-9	94-82-6	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
607-084-00-3	salts of 2,4-DB	2,4-DB tuzları	A	-	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Tehl	H302 H318 H411		
607-085-00-9	benzyl benzoate	benzil benzoat		204-402-9	120-51-4	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
607-086-00-4	diallyl phthalate	diallil ftalat		205-016-3	131-17-9	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
607-088-00-5	methacrylic acid; 2-methylpropenoic acid	metakrilik asit; 2-metilpropenoik asit	D	201-204-4	79-41-4	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H312 H302 H314	GHS05 GHS07 Tehl	H312 H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
607-089-00-0	propionic acid ... %	propiyonik asit ... %	B	201-176-3	79-09-4	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Tehl	H314		Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥ % 25 Cilt Tah. 2; H315: %10 ≤ C < %25 Göz Tah. 2; H319: %10 ≤ C < %25 BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
607-090-00-6	thioglycolic acid	tiyoglikolik asit		200-677-4	68-11-1	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B	H331 H311 H301 H314	GHS06 GHS05 Tehl	H331 H311 H301 H314		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-091-00-1	trifluoroacetic acid . . . %	trifloroasetik asit . . . %	B	200-929-3	76-05-1	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A Sucul Kronik 3	H332 H314 H412	GHS05 GHS07 Thl	H332 H314 H412		
607-092-00-7	methyl lactate; [1] methyl (±)-lactate; [2] methyl (R)-lactate; [3] methyl (S)-(-)-lactate [4]	metil laktat; [1] metil(±)-laktat; [2] metil(R)-laktat;[3] metil(S)-(-)-laktat [4]	C	208-930-0 [1] 218-449-8 [2] 241-420-6 [3] 248-704-9 [4]	547-64-8 [1] 2155-30-8 [2] 17392-83-5 [3] 27871-49-4 [4]	Alev.Sıvı 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H319 H335	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H319 H335		
607-093-00-2	propionyl chloride	propiyonil klorür	B D	201-170-0	79-03-8	Alev.Sıvı 2 Cilt Aşnd. 1B	H225 H314	GHS02 GHS05 Thl	H225 H314	EUH014	
607-094-00-8	peracetic acid . . . %	perasetik asit ….%	B D	201-186-8	79-21-0	Alev.Sıvı 3 Org. Peroksit D Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1	H226 H242 H332 H312 H302 H314 H400	GHS02 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H226 H242 H332 H312 H302 H314 H400		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
607-095-00-3	maleic acid	maleik asit		203-742-5	110-16-7	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H302 H319 H335 H315 H317	GHS07 Dkt	H302 H319 H335 H315 H317		Cilt Hassas. 1; H317: C > %0,1
607-096-00-9	maleic anhydride	maleik anhidrit		203-571-6	108-31-6	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Tah. 1B Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1A	H302 H372(solunum sistemi) (solunum) H314 H318 H334 H317	GHS07 GHS08 GHS05 Thl	H302 H372(solunum sistemi) (solunum) H314 H334 H317	EUH071	Cilt Hassas.1A; H317: C≥%0,001

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-097-00-4	benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2-anhydride; trimellitic anhydride	benzen-1,2,4-trikarboksilik asit 1,2-anhidrit; trimellitik anhidrit		209-008-0	552-30-7	BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H335 H318 H334 H317	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H335 H318 H334 H317		
607-098-00-X	benzene-1,2:4,5-tetracarboxylic dianhydride; benzene-1,2:4,5-tetracarboxylic dianhydride; pyromellitic dianhydride	benzen-1,2:4,5-tetrakarboksilik dianhidrit; benzen-1,2:4,5-tetrakarboksilik dianhidrit; piromellitikdi anhidrit		201-898-9	89-32-7	Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H334 H317	GHS08 GHS05 Thl	H318 H334 H317		
607-099-00-5	1,2,3,6-tetrahydrophthalic anhydride; [1] cis-1,2,3,6-tetrahydrophthalic anhydride; [2] 3,4,5,6-tetrahydrophthalic anhydride; [3] tetrahydrophthalic anhydride [4]	1,2,3,6-tetrahidroftalik anhidrit; [1] cis-1,2,3,6-tetrahidroftalik anhidrit; [2] 3,4,5,6-tetrahidroftalik anhidrit; [3] tetrahidroftalik anhidrit [4]	C	201-605-4 [1] 213-308-7 [2] 219-374-3 [3] 247-570-9 [4]	85-43-8 [1] 935-79-5 [2] 2426-02-0 [3] 26266-63-7 [4]	Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H334 H317 H412	GHS08 GHS05 Thl	H318 H334 H317 H412		
607-100-00-9	benzophenone-3,3',4,4'-tetracarboxylic dianhydride; 4,4'-carbonyldi(phthalic anhydride)	benzofenon-3,3',4,4'-tetrakarboksilik dianhidrit; 4,4'-karbonildi(ftalik anhidrit)		219-348-1	2421-28-5	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H319 H335	GHS07 Dkt	H319 H335		Göz Tah. 2; H319: C ≥ %1 BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
607-101-00-4	1,4,5,6,7,7-hexachlorobicyclo [2,2,1]hept-5-ene-2,3-dicarboxylic anhydride chlorendic anhydride	1,4,5,6,7,7-hekzaklorobisiklo [2,2,1]hept-5-en-2,3-dikarboksilik anhidrit klorendik anhidrit		204-077-3	115-27-5	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H319 H335 H315	GHS07 Dkt	H319 H335 H315		Cilt Tah. 2; H315: C ≥ %1 Göz Tah. 2; H319: C ≥ %1 BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
607-102-00-X	cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride; [1] cis-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride; [2] trans-cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride [3]	siklohekzan-1,2-dikarboksilik anhidrit; [1] cis-siklohekzan-1,2-dikarboksilik anhidrit; [2] trans-siklohekzan-1,2-dikarboksilik anhidrit [3]	C	201-604-9 [1] 236-086-3 [2] 238-009-9 [3]	85-42-7 [1] 13149-00-3 [2] 14166-21-3 [3]	Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H334 H317	GHS08 GHS05 Thl	H318 H334 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-103-00-5	succinic anhydride	süksinik anhidrit		203-570-0	108-30-5	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H314 H318 H334 H317	GHS07 GHS05 GHS08 Thl	H302 H314 H334 H317	EUH071	
607-104-00-0	cyclopentane-1,2,3,4-tetracarboxylic dianhydride	siklopentan-1,2,3,4-tetrakarboksilik dianhidrit		227-964-7	6053-68-5	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H319 H335	GHS07 Dkt	H319 H335		Göz Tah. 2; H319: C ≥ %1 BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
607-105-00-6	8,9,10-trinorborn-5-ene-2,3-dicarboxylic anhydride; [1] 1,2,3,6-tetrahydro-3,6-methanophthalic anhydride; [2] (1α,2α,3β,6β)-1,2,3,6-tetrahydro-3,6-methanophthalic anhydride [3]	8,9,10-trinorborn-5-en-2,3-dikarboksilik anhidrit; [1] 1,2,3,6-tetrahidro-3,6-metanoftalik anhidrit; [2] (1α,2α,3β,6β)-1,2,3,6-tetrahidro-3,6-metanoftalik anhidrit [3]	C	204-957-7 [1] 212-557-9 [2] 220-384-5 [3]	129-64-6 [1] 826-62-0 [2] 2746-19-2 [3]	Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H334 H317	GHS08 GHS05 Thl	H318 H334 H317		
607-106-00-1	8,9-dinorborn-5-ene-2,3-dicarboxylic anhydride	8,9-dinorborn-5-en-2,3-dikarboksilik anhidrit	C	-	123748-85-6	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1	H302 H319 H335 H315 H334	GHS08 GHS07 Thl	H302 H319 H335 H315 H334		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
607-107-00-7	2-ethylhexyl acrylate	2-etilheksil akrilat	D	203-080-7	103-11-7	BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H335 H315 H317	GHS07 Dkt	H335 H315 H317		
607-108-00-2	2-hydroxy-1-methylethylacrylate; [1] 2-hydroxypropylacrylate; [2] acrylic acid, monoester with propane-1,2-diol [3]	2-hidroksi-1-metiletilakrilat; [1] 2-hidroksipropilakrilat; [2] akrilik asit, propan-1,2-diol'lü monoester [3]	C D	220-852-9 [1] 213-663-8 [2] 247-118-0 [3]	2918-23-2 [1] 999-61-1 [2] 25584-83-2 [3]	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H331 H311 H301 H314 H317	GHS06 GHS05 Thl	H331 H311 H301 H314 H317		Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ % 0,2
607-109-00-8	hexamethylene diacrylate; hexane-1,6-diol diacrylate	hekzametilen diakrilat; hekzan-1,6-diol diakrilat	D	235-921-9	13048-33-4	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H319 H315 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-110-00-3	pentaerythritol triacrylate	pentaeritritoltriakrilat	D	222-540-8	3524-68-3	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H319 H315 H317		
607-111-00-9	2,2-bis(acryloyloxymethyl)butyl acrylate; trimethylolpropane triacrylate	2,2-bis(akriloiloksimetil)bütil akrilat; trimetilolpropantriakrilat	D	239-701-3	15625-89-5	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H319 H315 H317		
607-112-00-4	2,2-dimethyltrimethylene diacrylate; neopentyl glycol diacrylate	2,2-dimetiltrimetilen diakrilat; neopentil glikol diakrilat	D	218-741-5	2223-82-7	Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H311 H319 H315 H317	GHS06 Thl	H311 H319 H315 H317		
607-113-00-X	isobutyl methacrylate	izobütil metakrilat	D	202-613-0	97-86-9	Alev.Sıvı 3 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1B	H226 H335 H315 H317	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H335 H315 H317		
607-114-00-5	ethylene dimethacrylate	etilen dimetakrilat	D	202-617-2	97-90-5	BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Hassas. 1	H335 H317	GHS07 Dkt	H335 H317		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
607-115-00-0	isobutyl acrylate	izobütil akrilat	D	203-417-8	106-63-8	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H226 H332 H312 H315 H317	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H312 H315 H317		
607-116-00-6	cyclohexyl acrylate	siklohekzil akrilat	D	221-319-3	3066-71-5	BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H335 H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H335 H315 H411		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-117-00-1	2,3-epoxypropyl acrylate; glycidyl acrylate	2,3-epoksipropilakrilat; glisidil akrilat	D	203-440-3	106-90-1	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H331 H311 H301 H314 H317	GHS06 GHS05 Thl	H331 H311 H301 H314 H317		Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ % 0,2
607-118-00-7	1-methyltrimethylene diacrylate; 1,3-butylene glycol diacrylate	1-metiltrimetilen diakrilat 1,3-bütilenglikol diakrilat	D	243-105-9	19485-03-1	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H312 H314 H317	GHS05 GHS07 Thl	H312 H314 H317		
607-119-00-2	tetramethylene diacrylate; 1,4-butyleneglycol diacrylate	tetrametilendiakrilat; 1,4-bütilenglikol diakrilat	D	213-979-6	1070-70-8	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H312 H314 H317	GHS05 GHS07 Thl	H312 H314 H317		
607-120-00-8	2,2'-oxydiethyl diacrylate; diethylene glycol diacrylate	2,2'-oksidietil diakrilat; dietilen glikol diakrilat	D	223-791-6	4074-88-8	Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H311 H319 H315 H317	GHS06 Thl	H311 H319 H315 H317		Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ % 0,2
607-121-00-3	8,9,10-trinorborn-2-yl acrylate	8,9,10-trinorborn-2-il akrilat	D	-	10027-06-2	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H312 H315 H317	GHS07 Dkt	H312 H315 H317		
607-122-00-9	pentaerythritol tetraacrylate	Pentaeritritoltetraakrilat	D	225-644-1	4986-89-4	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H319 H315 H317		
607-123-00-4	2,3-epoxypropyl methacrylate; glycidyl methacrylate	2,3-epoksipropilmetakrilat; glisidil metakrilat	D	203-441-9	106-91-2	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Hsr. 1 Cilt Aşnd. 1C Cilt Hassas. 1	H350 H341 H360F H311 H302 H335 H372 (soluk yolu) (soluma) H318 H314 H317	GHS08 GHS06 GHS05 Thl	H350 H341 H360F H311 H302 H335 H372 (soluk yolu) (soluma) H314 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-124-00-X	2-hydroxyethyl methacrylate	2-hidroksietil metakrilat	D	212-782-2	868-77-9	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H319 H315 H317		
607-125-00-5	2-hydroxypropyl methacrylate; [1] 3-hydroxypropyl methacrylate [2]	2-hidroksipropil metakrilat; [1] 3-hidroksipropil metakrilat [2]	C D	213-090-3 [1] 220-426-2 [2]	923-26-2 [1] 2761-09-3 [2]	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H317	GHS07 Dkt	H319 H317		
607-126-00-0	2,2'-(ethylenedioxy)diethyl diacrylate; triethylene glycol diacrylate	2,2'-(etilendioksi)dietildiakrilat; trietilen glikol diakrilat	D	216-853-9	1680-21-3	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H319 H315 H317		
607-127-00-6	2-diethylaminoethyl methacrylate	2-dietilaminoetil metakrilat	D	203-275-7	105-16-8	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H332 H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H332 H319 H315 H317		
607-128-00-1	2-tert-butylaminoethyl methacrylate	2-ter-bütilaminoetil metakrilat	D	223-228-4	3775-90-4	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H319 H315 H317		
607-129-00-7	ethyl lactate; ethyl DL-lactate; [1] ethyl (S)-2-hydroxypropionate; ethyl L-lactate; ethyl-(S)-lactate [2]	Etil laktat;etil DL-laktat; [1] Etil(S)-2-hidroksipropiyonat ; etil L-laktat ; etil-(S)-laktat [2]	C	202-598-0 [1] 211-694-1 [2]	97-64-3 [1] 687-47-8 [2]	Alev.Sıvı 3 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1	H226 H335 H318	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H226 H335 H318		
607-130-00-2	pentyl acetate; [1] isopentyl acetate; [2] 1-methylbutyl acetate; [3] 2-methylbutyl acetat; [4] 2(or 3)-methylbutyl acetate [5]	pentil asetat; [1] izopentil asetat; [2] 1-metilbütil asetat; [3] 2-metilbütil asetat; [4] 2(veya 3)-metilbütil asetat [5]	C	211-047-3 [1] 204-662-3 [2] 210-946-8 [3] 210-843-8 [4] 282-263-3 [5]	628-63-7 [1] 123-92-2 [2] 626-38-0 [3] 624-41-9 [4] 84145-37-9 [5]	Alev.Sıvı 3	H226	GHS02 Dkt	H226	EUH066	
607-131-00-8	isopentyl propionate; [1] pentyl propionate; [2] 2-methylbutyl propionate [3]	izopentil propiyonat; [1] pentilpropiyonat; [2] 2-metilbütilpropiyonat [3]	C	203-322-1 [1] 210-852-7 [2] 219-449-0 [3]	105-68-0 [1] 624-54-4 [2] 2438-20-2 [3]	Alev.Sıvı 3	H226	GHS02 Dkt	H226		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-132-00-3	2-dimethylaminoethyl methacrylate	2-dimetilaminoetilmetakrilat	D	220-688-8	2867-47-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H312 H302 H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H312 H302 H319 H315 H317		
607-133-00-9	monoalkyl or monoaryl or monoalkylaryl esters of acrylic acid with the exception of those specified elsewhere in this Annex	akrilik asitlerin monoalkil veya monoaril veya monoalkilaril esterleri, ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalanlar	A	-	-	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H319 H335 H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H411		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
607-134-00-4	monoalkyl or monoaryl or monoalkyaryl esters of methacrylic acid with the exception of those specified elsewhere in this Annex	metakrilik asitlerin monoalkil veya monoaril veya monoalkilaril esterleri; ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalanlar	A	-	-	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H319 H335 H315	GHS07 Dkt	H319 H335 H315		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
607-135-00-X	butyric acid	bütirik asit		203-532-3	107-92-6	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		
607-136-00-5	butyryl chloride	bütiril klorür		205-498-5	141-75-3	Alev.Sıvı 2 Cilt Aşnd. 1B	H225 H314	GHS02 GHS05 Thl	H225 H314		
607-137-00-0	methyl acetoacetate	metilasetoasetat		203-299-8	105-45-3	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
607-138-00-6	butyl chloroformate; chloroformic acid butyl ester	bütilkloroformat; kloroformik asit bütilester		209-750-5	592-34-7	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B	H226 H331 H314	GHS02 GHS06 GHS05 Thl	H226 H331 H314		
607-139-00-1	2-chloropropionic acid	2-kloropropriyonik asit		209-952-3	598-78-7	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H302 H314		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-140-00-7	isobutyryl chloride	izobütiril klorür		201-194-1	79-30-1	Alev.Sıvı 2 Cilt Aşnd. 1A	H225 H314	GHS02 GHS05 Thl	H225 H314		
607-141-00-2	oxydiethylene bis(chloroformate)	oksidietilen bis(kloroformat)		203-430-9	106-75-2	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H315 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H315 H318 H411		
607-142-00-8	propyl chloroformate; chloroformic acid propylester; n-propyl chloroformate	propil kloroformat; kloroformik asit propilester; n-propil kloroformat		203-687-7	109-61-5	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B	H225 H331 H314	GHS02 GHS06 GHS05 Thl	H225 H331 H314		
607-143-00-3	valeric acid	valerik asit		203-677-2	109-52-4	Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 3	H314 H412	GHS05 Thl	H314 H412		
607-144-00-9	adipic acid	adipik asit		204-673-3	124-04-9	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
607-145-00-4	methanesulphonic acid	metansülfonik asit		200-898-6	75-75-2	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		
607-146-00-X	fumaric acid	fumarik asit		203-743-0	110-17-8	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
607-147-00-5	oxalic acid diethylester; diethyl oxalate	oksalik asit dietilester; dietiloksalat		202-464-1	95-92-1	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H302 H319	GHS07 Dkt	H302 H319		
607-148-00-0	guanidinium chloride; guanadine hydrochloride	guanidinyum klorür; guanadin hidroklorür		200-002-3	50-01-1	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H302 H319 H315	GHS07 Dkt	H302 H319 H315		
607-149-00-6	urethane (INN); ethyl carbamate	üretan (INN); etilkarbamat		200-123-1	51-79-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
607-150-00-1	endothal (ISO); 7-oxabicyclo(2,2,1)heptane-2,3-dicarboxylic acid	endotal (ISO); 7-oksabisiklo(2,2,1)heptan-2,3-dikarboksilikasit		205-660-5	145-73-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H301 H312 H319 H335 H315	GHS06 Thl	H301 H312 H319 H335 H315		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-151-00-7	propargite (ISO); 2-(4-tert-butylphenoxy) cyclohexyl prop-2-ynyl sulphite	proparjit (ISO); 2-(4-ter-bütilfenoksi) sikloheksil prop-2-inil sülfit		219-006-1	2312-35-8	Kans. 2 Akut Tok. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H331 H315 H318 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H351 H331 H315 H318 H410		M = 10
607-152-00-2	2,3,6-TBA (ISO); 2,3,6-trichlorobenzoic acid	2,3,6-TBA (ISO); 2,3,6-triklorobenzoik asit		200-026-4	50-31-7	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
607-153-00-8	benazolin (ISO); 4-chloro-2,3-dihydro-2-oxo-1,3-benzothiazol-3-ylacetic acid	benazolin (ISO); 4-kloro-2,3-dihidro-2-okso-1,3-benzotiyazol-3-ilasetikasit		223-297-0	3813-05-6	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H319 H315 H412	GHS07 Dkt	H319 H315 H412		
607-154-00-3	ethyl N-benzoyl-N-(3,4-dichlorophenyl)-DL-alaninate; benzoylprop-ethyl (ISO)	etil-N-benzoil-N-(3,4-diklorofenil)-DL-alaninat; benzoilprop-etil (ISO)		244-845-5	22212-55-1	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
607-155-00-9	3-(3-amino-5-(1-methylguanidino)-1-oxopentylamino-6-(4-amino-2-oxo-2,3-dihydro-pyrimidin-1-yl)-2,3-dihydro-(6H)-pyran-2-carboxylic acid; blasticidin-s	3-(3-amino-5-(1-metilguanidino)-1-oksopentilamino-6-(4-amino-2-okso-2,3-dihidro-pirimidin-1-il)-2,3-dihidro-(6H)-piran-2-karboksilik asit; blastisidin-s		-	2079-00-7	Akut Tok. 2	H300	GHS06 Thl	H300		
607-156-00-4	chlorfenson (ISO); 4-chlorophenyl 4-chlorobenzenesulfonate	klorfenson (ISO); 4-klorofenil-4-klorobenzensülfonat		201-270-4	80-33-1	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H315 H410		
607-157-00-X	difenacoum(ISO); 3-(3-biphenyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl)-4-hydroxycoumarin	difenakum (ISO); 3-(3-bifenil-4-il-1,2,3,4-tetrahidro-1-naftil)-4-hidroksikumarin		259-978-4	56073-07-5	Ürm.Sis.Tok. 1B Akut Tok. 1 Akut Tok. 1 Akut Tok. 1 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H400 H410	GHS08 GHS06 GHS09 Thl	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H410		Ürm.Sis.Tok. 1B; H360D: C≥%0,003 BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372(kan): C≥%0,02 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373(kan):

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
											%0,002≤C<%0,02 M=10 M=10
607-158-00-5	sodium salt of chloroacetic acid; sodium chloroacetate	Kloroasetik asidin sodyum tuzu; sodyum kloroasetat		223-498-3	3926-62-3	Akut Tok. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1	H301 H315 H400	GHS06 GHS09 Tehl	H301 H315 H400		
607-159-00-0	chlorobenzilate (ISO); ethyl 2,2-di(4-chlorophenyl)-2-hydroxyacetate; ethyl 4,4'-dichlorobenzilate	klorobenzilat (ISO); etil2,2-di(4-klorofenil)-2-hidroksiasetat; etil4,4'-diklorobenzilat		208-110-2	510-15-6	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
607-160-00-6	isobutyl 2-(4-(4-chlorophenoxy)phenoxy)propionate; clofop-isobutyl (ISO)	izobütil2-(4-(4-klorofenoksi)fenoksi)propiyonat; klofop-izobütil(ISO)		-	51337-71-4	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
607-161-00-1	diethanolamine salt of 4-CPA	4-CPA'nın dietanolamin tuzu		-	-	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
607-162-00-7	dalapon; 2,2-dichloropropionic acid; [1] dalapon-sodium; sodium 2,2-dichloropropionate [2]	dalapon; 2,2-dikloropropiyonik asit; [1] dalapon-sodyum; sodyum 2,2-dikloropropiyonat [2]		200-923-0 [1] 204-828-5 [2]	75-99-0 [1] 127-20-8 [2]	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H315 H318 H412	GHS05 Tehl	H315 H318 H412		
607-163-00-2	3-acetyl-6-methyl-2H-pyran-2,4(3H)-dione; dehydracetic acid	3-asetil-6-metil-2H-piran-2,4(3H)-dion; dehidrasetikasit		208-293-9	520-45-6	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
607-164-00-8	sodium 1-(3,4-dihydro-6-methyl-2,4-dioxo-2H-pyran-3-ylidene)ethonolate; sodium dehydracetate	sodyum-1-(3,4-dihidro-6-metil-2,4-diokso-2H-piran-3-ilidin)etanolat; sodyum dehidrasetat		224-580-1	4418-26-2	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
607-165-00-3	diclofop-methyl (ISO); methyl 2-(4-(2,4-dichlorophenoxy)phenoxy)propionate; methyl (RS)-2-[4-(2,4-dichlorophenoxy)phenoxy]propi	diklofop-metil(ISO) metil2-(4-(2,4-diklorofenoksi)fenoksi)propiyonat; metil(RS)-2-[4-(2,4-diklorofenoksi)fenoksi]propiyonat		257-141-8	51338-27-3	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	onate										
607-166-00-9	medinoterb acetate (ISO); 6-tert-butyl-3-methyl-2,4-dinitrophenyl acetate	medinoterbasetat (ISO); 6-ter-bütil-3-metil-2,4-dinitrofenilasetat		219-634-6	2487-01-6	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4	H301 H312	GHS06 Tehl	H301 H312		
607-167-00-4	sodium 3-chloroacrylate	sodyum-3-kloroakrilat		-	4312-97-4	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H312 H302	GHS07 Dkt	H312 H302		
607-168-00-X	dipropyl 6,7-methylenedioxy-1,2,3,4-tetrahydro-3-methylnaphthalene-1,2-dicarboxylate; propylisome	dipropil 6,7-metilendioksi-1,2,3,4-tetrahidro-3-metilnaftalen-1,2-dikarboksilat; propilizom		-	83-59-0	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H311 H302 H400 H410	GHS06 GHS09 Tehl	H311 H302 H410		
607-169-00-5	sodium fluoroacetate	sodyumfloroasetat		200-548-2	62-74-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1	H330 H310 H300 H400	GHS06 GHS09 Tehl	H330 H310 H300 H400		
607-170-00-0	bis(1,2,3-trithiacyclohexyldimethylammonium) oxalate; thiocyclam-oxalate	bis(1,2,3-tritiyasiklohekzildimetilamonyum)oksalat; tiyosiklam-oksalat		250-859-2	31895-22-4	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H410		
607-172-00-1	brodifacoum (ISO); 4-hydroxy-3-(3-(4'-bromo-4-biphenylyl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl)coumarin	brodifakum (ISO); 4-hidroksi-3-(3-(4'-bromo-4-bifenilil)-1,2,3,4-tetrahidro-1-naftil)kumarin		259-980-5	56073-10-0	Ürm.Sis.Tok. 1A Akut Tok. 1 Akut Tok. 1 Akut Tok. 1 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H400 H410	GHS08 GHS06 GHS09 Tehl	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H410		Ürm.Sis.Tok. 1A ; H360D: C≥%0,003 BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372(kan): C≥%0.02 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373(kan): %0.002≤C<0,02 M=10 M=10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-173-00-7	dimethyl (3-methyl-4-(5-nitro-3-ethoxycarbonyl-2-thienyl)azo)phenylnitrilodipropionate	dimetil-(3-metil-4-(5-nitro-3-etoksikarbonil-2-tienil)azo)fenilnitrilodipropiyonat		400-460-6	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
607-174-00-2	reaction mass of dodecyl 3-(2,2,4,4-tetramethyl-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)henicosan-20-yl)propionate and tetradecyl 3-(2,2,4,4-tetramethyl-21-oxo-7-oxa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)henicosan-20-yl)propionate	dodesil-3-(2,2,4,4-tetrametil-21-okso-7-oksa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)henikosan-20-il)propiyonat ve tetradesil-3-(2,2,4,4-tetrametil-21-okso-7-oksa-3,20-diazadispiro(5,1,11,2)henikosan-20-il)propiyonat'ın tepkime kütlesi		400-580-9	-	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
607-175-00-8	methyl 2-(2-nitrobenzylidene)acetoacetate	metil2-(2-nitrobenzilidin)asetoasetat		400-650-9	39562-27-1	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
607-176-00-3	reaction mass of α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-ω-hydroxypoly(oxyethylene) and α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyloxypoly(oxyethylene)	α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-ter-bütil-4-hidroksifenil)propiyonil-ω-hidroksipoli(oksietilen) ve α-3-(3-(2H-benzotriyazol-2-il)-5-ter-bütil-4-hidroksifenil)propiyonil-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-ter-bütil-4-hidroksifenil)propiyoniloksipoli(oksietilen) 'in tepkime kütlesi		400-830-7	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
607-177-00-9	tribenuron methyl (ISO); 2-[4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl(methyl)N-methylcarbamoylsulfamoyl]benzoate	tribenuron-metil (ISO); 2-[4-metoksi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il(metil)karbamoilsülfamoil] benzoat		401-190-1	101200-48-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		M=100
607-178-00-4	methyl α-((4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl)ureidosulphonyl)-o-toluate	metil α -((4,6-dimetoksipirimidin-2-il)üreidosülfonil)-o-toluat		401-340-6	83055-99-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-179-00-X	(benzothiazol-2-ylthio)succinic acid	(benzotiazol-2-iltiyo)süksinik asit		401-450-4	95154-01-1	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-180-00-5	potassium 2-hydroxycarbazole-1-carboxylate	potasyum-2-hidroksikarbazol-1-karboksilat		401-630-2	96566-70-0	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 3	H302 H319 H335 H412	GHS07 Dkt	H302 H319 H335 H412		
607-181-00-0	3,5-dichloro-2,4-difluorobenzoyl fluoride	3,5-dikloro-2,4-diflorobenzoil florür		401-800-6	101513-70-6	Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H331 H314 H302 H317 H412	GHS06 GHS05 Thl	H331 H314 H302 H317 H412	EUH029	
607-182-00-6	methyl 3-sulphamoyl-2-thenoate	metil-3-sülfamoil-2-tenoat		402-050-2	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-183-00-1	zinc 2-hydroxy-5-C_{12-18} alkylbenzoate	çinko-2-hidroksi-5-C_{12-18} alkilbenzoat		402-280-3	-	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H319 H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H411		
607-184-00-7	S-(3-trimethoxysilyl)propyl 19-isocyanato-11-(6-isocyanatohexyl)-10,12-dioxo-2,9,11,13-tetraazanonadecanethioate	S-(3-trimetoksisilil)propil-19-izosiyanato-11-(6-izosiyanatohekzil)-10,12-diokso-2,9,11,13-tetraazanonadekantiyoat		402-290-8	85702-90-5	Alev.Sıvı 3 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H226 H334 H317	GHS02 GHS08 Thl	H226 H334 H317		
607-185-00-2	ethyl trans-3-dimethylaminoacrylate	etil trans-3-dimetilaminoakrilat		402-650-4	1117-37-9	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-186-00-8	quinclorac (ISO); 3,7-dichloroquinoline-8-carboxylic acid	kuinklorak (ISO); 3,7-diklorokinolin-8-karboksilik asit		402-780-1	84087-01-4	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-187-00-3	bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) succinate	bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)süksinat		402-940-0	62782-03-0	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 3	H319 H412	GHS07 Dkt	H319 H412		
607-188-00-9	hydrogen sodium N-carboxylatoethyl-N-octadec-9-enylmalcamate	hidrojensodyum-N-karboksilatoetil-N-oktadek-9-enilmalcamat		402-970-4	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-189-00-4	trimethylenediaminetetraacetic acid	trimetilendiamintetraasetikasit		400-400-9	1939-36-2	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H302 H318	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318		
607-190-00-X	methyl acrylamidomethoxyacetate (containing ≥ 0,1 % acrylamid)	metilakrilamidometoksiasetat (%0,1 ve daha fazla akrilamid içeren)		401-890-7	77402-03-0	Kans. 1B Muta. 1B Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H350 H340 H302 H319	GHS08 GHS07 Thl	H350 H340 H302 H319		
607-191-00-5	isobutyl 3,4-epoxybutyrate	izobütil-3,4-epoksibütirat		401-920-9	100181-71-3	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H410		
607-192-00-0	disodium N-carboxymethyl-N-(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)glycinate	disodyum-N-karboksimetil-N-(2-(2-hidroksietoksi)etil)glisinat		402-360-8	92511-22-3	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-194-00-1	propylene carbonate	Propilenkarbonat		203-572-1	108-32-7	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
607-195-00-7	2-methoxy-1-methylethyl acetate	2-metoksi-1-metiletilasetat		203-603-9	108-65-6	Alev.Sıvı 3	H226	GHS02 Dkt	H226		
607-196-00-2	heptanoic acid	heptanoik asit		203-838-7	111-14-8	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Thl	H314		
607-197-00-8	nonanoic acid	nonanoik asit		203-931-2	112-05-0	Cilt Aşnd. 2 Göz Tah.2 Sucul Kronik 3	H315 H319 H412	GHS07 Dkt	H315 H319 H412		
607-198-00-3	propyl 3,4,5-trihydroxybenzoate	propil-3,4,5-trihidroksibenzoat		204-498-2	121-79-9	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H302 H317	GHS07 Dkt	H302 H317		
607-199-00-9	octyl 3,4,5-trihydroxybenzoate	oktil-3,4,5-trihidroksibenzoat		213-853-0	1034-01-1	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H302 H317	GHS07 Dkt	H302 H317		
607-200-00-2	dodecyl 3,4,5-trihydroxybenzoate	dodesil-3,4,5-trihidroksibenzoat		214-620-6	1166-52-5	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-201-00-8	thiocarbonyl chloride	tiyokarbonil klorür		207-341-6	463-71-8	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H331 H302 H319 H335 H315	GHS06 Thl	H331 H302 H319 H335 H315		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-203-00-9	2-ethylhexyl[[[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]methyl]thio]acetate	2-etilhekzil-[[[3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroksifenil]metiltiyo]asetat		279-452-8	80387-97-9	Ürm. Sis. Tok. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H360D H317 H412	GHS08 GHS07 Thl	H360D H317 H412		
607-204-00-4	(chlorophenyl)(chlorotolyl)methane, mixed isomers	(klorofenil)(klorotolil)metan, izomerleri karışımı		400-140-6	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-205-00-X	methyl chloroacetate	metilkloroasetat		202-501-1	96-34-4	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H226 H331 H301 H335 H315 H318	GHS02 GHS06 GHS05 Thl	H226 H331 H301 H335 H315 H318		
607-206-00-5	isopropyl chloroacetate	izopropilkloroasetat		203-301-7	105-48-6	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H226 H301 H319 H335 H315	GHS02 GHS06 Thl	H226 H301 H319 H335 H315		
607-207-00-0	haloxyfop-etotyl (ISO); 2-ethoxyethyl 2-(4-(3-chloro-5-trifluoromethyl-2-pyridyloxy)phenoxy)propionate; haloxyfop-(2-ethoxyethyl)	haloksifop-etotil (ISO); 2-etoksietil2-(4-(3-kloro-5-triflorometil-2-piridiloksi)fenoksi)propiyonat; haloksifop-(2-etoksietil)		402-560-5	87237-48-7	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
607-208-00-6	4,8,12-trimethyltrideca-3,7,11-trienoic acid, mixed isomers	4,8,12-trimetiltrideka-3,7,11-trienoik asit,izomerleri karışımı		403-000-2	91853-67-7	Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H410		
607-209-00-1	reaction mass of O,O'-diisopropyl (pentathio)dithioformate and O,O'-diisopropyl (trithio)dithioformate and O,O'-diisopropyl (tetrathio)dithioformate	O,O'-diizopropil (pentatiyo)ditiyoformat ve O,O'-diizopropil (tritiyo)ditiyoformat ve O,O'-diizopropil (tetratiyo)ditiyoformat'ın tepkime kütlesi		403-030-6	-	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
607-210-00-7	methyl acrylamidoglycolate (containing ≥ 0,1 % acrylamide)	metilakrilamidoglikolat (% 0,1den fazla akrilamid içeren)		403-230-3	77402-05-2	Kans. 1B Muta. 1B Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H350 H340 H314 H317	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H350 H340 H314 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-211-00-2	methyl 3-(3-tert-butyl-4-hydroxy-5-methylphenyl)propionate	metil-3-(3-ter-bütil-4-hidroksi-5-metilfenil)propiyonat		403-270-1	6386-39-6	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
607-212-00-8	poly(oxypropylenecarbonyl-co-oxy(ethylethylene)carbonyl), containing 27 % hydroxyvalerate	poli(oksipropilenkarbonil-co-oksi(etiletilen)karbonil), % 27 hidroksivalerat içeren		403-300-3	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-213-00-3	ethyl 3,3-bis(tert-pentylperoxy)butyrate	etil-3,3-bis(ter-pentilperoksi)bütirat		403-320-2	67567-23-1	Org. Peroksit D Alev.Sıvı 3 Sucul Kronik 2	H242 H226 H411	GHS02 GHS09 Thl	H242 H226 H411		
607-214-00-9	N,N-hydrazinodiacetic acid	N,N-hidrazinodiasetik asit		403-510-5	19247-05-3	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H301 H373 H317 H412	GHS06 GHS08 Thl	H301 H373 H317 H412		
607-215-00-4	3-(3-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionic acid	3-(3-ter-bütil-4-hidroksifenil)propiyonik asit		403-920-4	107551-67-7	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H302 H319	GHS07 Dkt	H302 H319		
607-216-00-X	glutamic acid, reaction products with N-(C12-14-alkyl)propylenediamine	glutamik asit, N-(C12-14-alkil)propilen-1,3-diamin ile tepkime ürünü		403-950-8	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H330 H302 H314 H400	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H330 H302 H314 H400		
607-217-00-5	2-ethoxyethyl 2-(4-(2,6-dihydro-2,6-dioxo-7-phenyl-1,5-dioxaindacen-3-yl)phenoxy)acetate	2-etoksietil-2-(4-(2,6-dihidro-2,6-diokso-7-fenil-1,5-dioksaindasen-3-il)fenoksi)asetat		403-960-2	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
607-218-00-0	dichlorprop-P (ISO); (+)-R-2-(2,4-dichlorophenoxy)propionic acid	diklorprop-P (ISO); (+)-R-2-(2,4-diklorofenoksi)propiyonik asit		403-980-1	15165-67-0	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H315 H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H302 H315 H318 H317		
607-219-00-6	bis(2-ethylhexyl) dithiodiacetate	bis(2-etilheksil)ditiyodiasetat		404-510-8	62268-47-7	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-221-00-7	6-docosyloxy-1-hydroxy-4-(1-(4-hydroxy-3-methylphenanthren-1-yl)-3-oxo-2-oxaphenalen-1-yl)naphthalene-2-carboxylic acid	6-dokosiloksi-1-hidroksi-4-(1-(4-hidroksi-3-metilfenantren-1-il)-3-okso-2-oksafenalen-1-il)naftalin-2-karboksilik asit		404-550-6	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
607-222-00-2	6-(2,3-dimethylmaleimido)hexyl methacrylate	6-(2,3-dimetilmaleimido)hekzilmetakrilat		404-870-6	63740-41-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
607-223-00-8	transfluthrin (ISO); 2,3,5,6-tetrafluorobenzyl trans-2-(2,2-dichlorovinyl)-3,3-dimethylcyclopropanecarboxylate	transfluthrin (ISO); 2,3,5,6-tetraflorobenzil-trans-2-(2,2-diklorovinil)-3,3-dimetilsiklopropankarboksilat		405-060-5	118712-89-3	Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H410		
607-224-00-3	methyl 2-(3-nitrobenzylidene)acetoacetate	metil-2-(3-nitrobenzilidin)asetoasetat		405-270-7	39562-17-9	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
607-225-00-9	3-azidosulfonylbenzoic acid	3-azidosülfonilbenzoik asit		405-310-3	15980-11-7	Kend.Tep.Grn. C BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H241 H373 H318 H317	GHS02 GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H241 H373 H318 H317		
607-226-00-4	reaction mass of 2-acryloyloxyethyl hydrogen cyclohexane-1,2-dicarboxylate and 2-methacryloyloxyethyl hydrogen cyclohexane-1,2-dicarboxylate	2-akriloiloksietilhidrojensiklohekzan-1,2-dikarboksilat ve 2-metakriloiloksietilhidrojensiklohekzan-1,2-dikarboksilat'ın tepkime kütlesi		405-360-6	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H315 H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H315 H318 H317 H412		
607-227-00-X	potassium 2-amino-2-methylpropionate octahydrate	potasyum-2-amino-2-metilpropiyonatoktahidrat		405-560-3	120447-91-8	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H302 H314		
607-228-00-5	bis(2-methoxyethyl) phthalate	bis(2-metoksietil)ftalat		204-212-6	117-82-8	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360Df	GHS08 Thl	H360Df		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-229-00-0	diethylcarbamoyl chloride	dietilkarbamoilklorür		201-798-5	88-10-8	Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H351 H332 H302 H319 H335 H315	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H332 H302 H319 H335 H315		
607-230-00-6	2-ethylhexanoic acid	2-etilhekzanoik asit		205-743-6	149-57-5	Ürm. Sis. Tok. 2	H361d	GHS08 Dkt	H361d		
607-231-00-1	clopyralid (ISO); 3,6-dichloropyridine-2-carboxylic acid	klopiralid (ISO); 3,6-dikloropiridin-2-karboksilik asit		216-935-4	1702-17-6	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-232-00-7	pyridate (ISO); O-(6-chloro-3-phenylpyridazin-4-yl) S-octyl thiocarbonate	piridat (ISO); O-(6-klomo-3-fenilpiridazin-4-il) S-oktiltiyokarbonat		259-686-7	55512-33-9	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H410		
607-233-00-2	hexyl acrylate	hekzilakrilat		219-698-5	2499-95-8	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H319 H335 H315 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H317 H411		
607-234-00-8	flurenol (ISO); 9-hydroxy-9H-fluorene-9-carboxylic acid	flurenol (ISO); 9-hidroksi-9H-floren-9-karboksilik asit		207-397-1	467-69-6	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-235-00-3	mecrilate; methyl 2-cyanoacrylate	mekrilat; metil2-siyanoakrilat		205-275-2	137-05-3	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H319 H335 H315	GHS07 Dkt	H319 H335 H315		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
607-236-00-9	ethyl 2-cyanoacrylate	etil-2-siyanoakrilat		230-391-5	7085-85-0	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H319 H335 H315	GHS07 Dkt	H319 H335 H315		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-237-00-4	benzyl 2-chloro-4-(trifluoromethyl)thiazole-5-carboxylate; flurazole	benzil 2-kloro-4-(triflorometil)tiyazol-5-karboksilat; flurazol		276-942-3	72850-64-7	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-238-00-X	tau-fluvalinate (ISO): cyano-(3-phenoxyphenyl)methyl N-[2-chloro-4-(trifluoromethyl)phenyl]-D-valinate	tau-fluvalinat (ISO); siyano-(3-fenoksifenil)metilN-[2-kloro-4-(trifluorometil)fenil]-D-valinat		-	102851-06-9	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H315 H410		
607-239-00-5	fenpropathrin (ISO); α-cyano-3-phenoxybenzyl 2,2,3,3-tetramethylcyclopropanecarboxylate	fenpropatrin (ISO); α-siyano-3-fenoksibenzil 2,2,3,3-tetrametilsiklopropankarboksilat;		254-485-0	39515-41-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H301 H312 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H301 H312 H410		
607-240-00-0	cis-1,2,3,6-tetrahydro-4-methylphthalic anhydride; [1] 1,2,3,6-tetrahydro-4-methylphthalic anhydride; [2] 1,2,3,6-tetrahydro-3-methylphthalic anhydride; [3] tetrahydromethylphthalic anhydride; [4] 1,2,3,6-tetrahydromethylphthalic anhydride; [5] tetrahydro-4-methylphthalic anhydride; [6] 2,3,5,6-tetrahydro-2-methylphthalic anhydride [7]	cis-1,2,3,6-tetrahidro-4-metilftalik anhidrit; [1] 1,2,3,6-tetrahidro-4-metilftalik anhidrit; [2] 1,2,3,6-tetrahidro-3-metilftalik anhidrit; [3] tetrahidrometilftalik anhidrit; [4] 1,2,3,6-tetrahidrometilftalik anhidrit; [5] tetrahidro-4-metilftalik anhidrit; [6] 2,3,5,6-tetrahidro-2-metilftalik anhidrit [7]	C	216-906-6 [1] 222-323-8 [2] 226-247-6 [3] 234-290-7 [4] 247-830-1 [5] 251-823-9 [6] 255-853-3 [7]	1694-82-2 [1] 3425-89-6 [2] 5333-84-6 [3] 11070-44-3 [4] 26590-20-5 [5] 34090-76-1 [6] 42498-58-8 [7]	Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H334 H317	GHS08 GHS05 Thl	H318 H334 H317		
607-241-00-6	hexahydro-4-methylphthalic anhydride; [1] hexahydromethylphthalic anhydride; [2] hexahydro-1-methylphthalic anhydride; [3] hexahydro-3-methylphthalic anhydride [4]	hekzahidro-4-metilftalik anhidrit; [1] hekzahidrometilftalik anhidrit, [2] hekzahidro-1-metilftalik anhidrit; [3] hekzahidro-3-metilftalik anhidrit [4]	C	243-072-0 [1] 247-094-1 [2] 256-356-4 [3] 260-566-1 [4]	19438-60-9 [1] 25550-51-0 [2] 48122-14-1 [3] 57110-29-9 [4]	Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H334 H317	GHS08 GHS05 Thl	H318 H334 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-242-00-1	tetrachlorophthalic anhydride	tetrakloroftalik anhidrit		204-171-4	117-08-8	Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H334 H317 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H318 H334 H317 H410		
607-243-00-7	sodium 3,6-dichloro-o-anisate; [1] 3,6-dichloro-o-anisic acid, compound with 2,2'-iminodiethanol (1:1); [2] 3,6-dichloro-o-anisic acid, compound with 2-aminoethanol (1:1) [3]	sodyum 3,6-dikloro-o-anisat; [1] 3,6-dikloro-o-anisik asit, ile 2,2'-iminodietanol bileşini (1:1);[2] 3,6-dikloro-o-anisik asit, ile 2-aminoetanol bileşimi(1:1) [3]		217-846-3 [1] 246-590-5 [2] 258-527-9 [3]	1982-69-0 [1] 25059-78-3 [2] 53404-28-7 [3]	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-244-00-2	isooctyl acrylate	izooktilakrilat		249-707-8	29590-42-9	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H335 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H410		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
607-245-00-8	tert-butyl acrylate	*ter*-bütilakrilat	D	216-768-7	1663-39-4	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H225 H332 H312 H302 H335 H315 H317 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Dkt	H225 H332 H312 H302 H335 H315 H317 H411		
607-246-00-3	allyl methacrylate; 2-methyl-2-propenoic acid 2-propenyl ester	allil metakrilat; 2-metil-2-propenoik asit 2-propenil ester		202-473-0	96-05-9	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1	H226 H331 H312 H302 H400	GHS02 GHS06 GHS09 Thl	H226 H331 H312 H302 H400		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-247-00-9	dodecyl methacrylate	dodesil metakrilat		205-570-6	142-90-5	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H335 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H410		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
607-248-00-4	naptalam-sodium (ISO); sodium N-naphth-1-ylphthalamate	naptalam-sodyum; sodyum N-naft-1-ilftalamat		205-073-4	132-67-2	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
607-249-00-X	(1-methyl-1,2-ethanediyl)bis[oxy(methyl-2,1-ethanediyl)] diacrylate	(1-metil-1,2-etandil)bis[oksi(metil-2,1-etandil) diakrilat		256-032-2	42978-66-5	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H319 H335 H315 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H317 H411		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %10
607-250-00-5	4H-3,1-benzoxazine-2,4(1H)-dione	4H-3,1-benzoksazin-2,4(1H)-dion		204-255-0	118-48-9	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H317	GHS07 Dkt	H319 H317		
607-251-00-0	2-methoxypropyl acetate	2-metoksipropilasetat		274-724-2	70657-70-4	Alev. Sıvı 3 Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tek Mrz. 3	H226 H360D H335	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H226 H360D H335		
607-252-00-6	lambda-cyhalothrin (ISO); reaction mass of (*S*)-α-cyano-3-phenoxybenzyl(*Z*)-(1*R*)-*cis*-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (*R*)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (*Z*)-(1*S*)-*cis*-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (1:1)	lambda-sihalotrin (ISO); (S)-α-siyano-3-fenoksibenzil(Z)-(1R)-cis-3-(2-kloro-3,3,3-trifloropropenil)-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat ve (R)-α-siyano-3-fenoksibenzil (Z)-(1S)-cis-3-(2-kloro-3,3,3-trifloropropenil)-2,2-dimetilsiklopropan karboksilat'ın tepkime kütlesi (1:1)		415-130-7	91465-08-6	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H301 H312 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H301 H312 H410		M=10000

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-253-00-1	cyfluthrin (ISO); α-cyano-4-fluoro-3-phenoxybenzyl-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	siflutrin (ISO); α-siyano-4-floro-3-fenoksibenzil-3-(2,2-diklorovinil)-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat		269-855-7	68359-37-5	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H300 H331 H400 H410	GHS06 GHS09 Dhl	H300 H331 H410		M=1000
607-254-00-7	α-cyano-4-fluoro-3-phenoxybenzyl-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate; beta-cyfluthrin	α-siyano-4-floro-3-fenoksibenzil-3-(2,2-diklorovinil)-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat; beta-siflutrin		269-855-7	68359-37-5	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Dhl	H330 H300 H410		
607-255-00-2	fluroxypyr (ISO); 4-amino-3,5-dichloro-6-fluoro-2-pyridyloxyacetic acid	fluroksipir; 4-amino-3,5-dikloro-6-floro-2-piridiloksiasetikasit		-	69377-81-7	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-256-00-8	azoxystrobin (ISO); methyl (*E*)-2-{}{2-[6-(2-cyanophenoxy)pyrimidin-4-yloxy]phenyl}{}-3-methoxyacrylate	Azoksistrobin (ISO); methyl (E)-2-{}{2-[6-(2-siyanofenoksi)primidin-4-iloksi]fenil}{}-3-metoksiakrilat		-	131860-33-8	Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H400 H410	GHS06 GHS09 Dhl	H331 H410		
607-257-00-3	isopropyl propionate	izopropilpropiyonat		211-300-8	637-78-5	Alev.Sıvı 2	H225	GHS02 Dhl	H225		
607-258-00-9	dodecyl 3-(2-(3-benzyl-4-ethoxy-2,5-dioxoimidazolidin-1-yl)-3-(4-methoxybenzoyl)acetamido)-4-chlorobenzoate	dodesil-3-(2-(3-benzil-4-etoksi-2,5-dioksoimidazolidin-1-il)-3-(4-metoksibenzoil)asetamido)-4-klorobenzoat		403-990-6	70950-45-7	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-259-00-4	methyl 2*R*,3*S*-(-)-3-(4-methoxyphenyl)oxiranecarboxylate	metil-2R,3S-(-)-3-(4-metoksifenil)oksirankarboksilat		404-130-2	105560-93-8	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Dhl	H318 H317 H412		
607-260-00-X	ethyl 2-(3-nitrobenzylidene)acetoacetate	etil-2-(3-nitrobenzilidin)asetoasetat		404-490-0	39562-16-8	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Dhl	H318 H317 H412		
607-261-00-5	iso(C_{10}-C_{14})alkyl (3,5-di-*tert*-butyl-4-hydroxyphenyl)methylthioacetate	izo(C_{10}-C_{14})alkil-(3,5-di-ter-bütil-4-hidroksifenil)metiltiyoasetat		404-800-4	118832-72-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-262-00-0	7-chloro-1-cyclopropyl-6-fluoro-1,4-dihydro-4-oxoquinoline-3-carboxylic acid	7-kloro-1-siklopropil-6-flor-1,4-dihidro-4-oksokinolin-3-karboksilik asit		405-050-0	86393-33-1	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
607-263-00-6	potassium iron(III) 1,3-propanediamine-*N,N,N',N'*-tetraacetate hemihydrate	potasyum demir(III) 1,3-propandiamin-N,N,N',N'-tetraasetat hemihidrat		405-680-6	-	Kend. Isınan 2 Sucul Kronik 2	H252 H411	GHS02 GHS09 Dkt	H252 H411		
607-264-00-1	2-chloro-4-(methylsulfonyl)benzoic acid	2-kloro-4-(metilsülfonil)benzoik asit		406-520-8	53250-83-2	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-265-00-7	ethyl-2-chloro-2,2-diphenylacetate	etil-2-kloro-2,2-difenilasetat		406-580-5	52460-86-3	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H315 H412	GHS07 Dkt	H315 H412		
607-266-00-2	reaction mass of: hydroxyaluminium bis[2-hydroxy-3,5-di-*tert*-butylbenzoate]; 3,5-di-*tert*-butyl-salicylic acid	tepkime kütlesi: hidroksialüminyum-bis[2-hidroksi-3,5-di-ter-bütilbenzoat]; 3,5-di-ter-bütil-salisillikasit		406-890-0	130296-87-6	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
607-267-00-8	*tert*-butyl (5*S*,6*R*,7*R*)-3-bromomethyl-5,8-dioxo-7-[2-(2-phenylacetamido)-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0] oct-2-ene-2-carboxylate	ter-bütil-(5*S*,6*R*,7*R*)-3-bromometil-5,8-diokso-7-(2-fenilasetamido)-5-tiya-1-azabisiklo[4.2.0] okt-2-en-2-karboksilat		407-620-4	33610-13-8	Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H334 H317 H412	GHS08 Thl	H334 H317 H412		
607-268-00-3	2-methylpropyl (*R*)-2-hydroxypropanoate	2-metilpropil-(R)-2-hidroksipropanoat		407-770-0	61597-96-4	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
607-269-00-9	(*R*)-2-(4-hydroxyphenoxy)propanoic acid	(R)-2-(4-hidroksifenoksi)propanoik asit		407-960-3	94050-90-5	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-270-00-4	3,9-bis(2-{3-(3-*tert*-butyl-4-hydroxy-5-methylphenyl)propionyloxy-1,1-dimethylethyl}-2,4,8,10-tetraoxaspiro[5.5]undecane	3,9-bis(2-(3-(3-ter-bütil-4-hidroksi-5-metilfenil)propiyoniloksi-1,1-dimetiletil)-2,4,8,10-tetraoksaspiro[5.5]undekan		410-730-5	90498-90-1	Akut Tok. 4	H312	GHS07 Dkt	H312		
607-271-00-X	2-isopropyl-5-methylcyclohexyloxycarbonyloxy-2-hydroxypropane	2-izopropil-5-metilsiklohekzileoksikarboniloksi-2-hidroksipropan		417-420-9	156324-82-2	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H319 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-272-00-5	fluroxypyr-meptyl (ISO); methylheptyl, *O*-(4-amino-3,5-dichloro-6-fluoro-2-pyridyloxy) acetate; [1] fluroxypyr-butometyl (ISO); 2-butoxy-1-methylethyl, *O*-(4-amino-3,5-dichloro-6-fluoro-2-pyridyloxy) acetate [2]	Floroksipir-meptil(ISO); metilheptil, O-(4-amino-3,5-dikloro-6-floro-2-piridiloksi) asetat; [1] floroksipir-bütometil(ISO); 2-bütoksi-1-metiletil, O-(4-amino-3,5-dikloro-6-floro-2-piridiloksi) asetat [2]		279-752-9 [1] - [2]	81406-37-3 [1] 154486-27-8 [2]	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-273-00-0	ammonium 7-(2,6-dimethyl-8-(2,2-dimethylbutyryloxy)-1,2,6,7,8,8a-hexahydro-1-naphthyl)-3,5-dihydroxyheptanoate	amonyum-7-(2,6-dimetil-8-(2,2-dimetilbütiriloksi)-1,2,6,7,8,8a-hekzahidro-1-naftil)-3,5-dihidroksiheptanoat		404-520-2	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-274-00-6	2-(*N*-benzyl-*N*-methylamino)ethyl 3-amino-2-butenoate	2-(N-benzil-N-metilamino)etil-3-amino-2-bütenoat		405-350-1	54527-73-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
607-275-00-1	sodium benzoyloxybenzene-4-sulfonate	sodyum-benziloksibenzen-4-sülfonat		405-450-5	66531-87-1	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-276-00-7	bis[(1-methylimidazol)-(2-ethyl-hexanoate)], zinc complex	bis[(1-metilimidazol)-(2-etil-hekzanoat)], çinko kompleksi		405-635-0	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H315 H318 H410		
607-277-00-2	reaction mass of: 2-(hexylthio)ethylamine hydrochloride; sodium propionate	tepkime kütlesi: 2-(hekziltiyo)etilaminhidroklorür; sodyum-propiyonat		405-720-2	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H317 H411		
607-278-00-8	reaction mass of isomers of: sodium phenethylnaphthalenesulfonate; sodium naphthylethylbenzenesulfonate	izomerlerinin tepkime kütlesi: sodyumfenetilnaftalinsülfonat; sodyumnaftiletilbenzensülfonat		405-760-0	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317 H412		
607-279-00-3	reaction mass of *n*-octadecylaminodiethyl bis(hydrogen maleate); *n*-octadecylaminodiethyl hydrogen maleate hydrogenphthalate	n-oktadesilaminodietilbis(hidrojen maleat); n-oktadesilaminodietilhidrojenmaleathidrojenftalat'in tepkime		405-960-8	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
		kütlesi									
607-280-00-9	sodium 4-chloro-1-hydroxybutane-1-sulfonate	sodyum-4-kloro-1-hidroksibütan-1-sülfonat		406-190-5	54322-20-2	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H302 H319 H317	GHS07 Dkt	H302 H319 H317		
607-281-00-4	reaction mass of branched and linear C_7-C_9 alkyl 3-[3-(2*H*-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]propionates	dallanmış ve lineer C_7-C_9 alkil 3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-hidroksifenil]propiyonatların tepkime kütlesi		407-000-3	127519-17-9	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-282-00-X	2-acetoxymethyl-4-benzyloxybut-1-yl acetate	2-asetoksimetil-4-benziloksibüt-1-il asetat		407-140-5	131266-10-9	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-283-00-5	*E*-ethyl-4-oxo-4-phenylcrotonate	E-etil-4-okso-4-fenilkrotonat		408-040-4	15121-89-8	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H315 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H315 H318 H317 H410		
607-284-00-0	reaction mass of: sodium 3,3'-(1,4-phenylenebis(carbonylimino-3,1-propanediylimino))bis(10-amino-6,13-dichloro-4,11-triphenodioxazinedisulfonate); lithium 3,3'-(1,4-phenylenebis-(carbonylimino-3,1-propanediyl-imino))bis(10-amino-6,13-dichloro)-4,11-triphenodioxazinedisulfonate (9:1)	tepkime kütlesi: sodyum 3,3'-(1,4-fenilenbis(karbonilimino-3,1-propandiilimino))bis(10-amino-6,13-dikloro-4,11-trifenodioksazindisülfonat);lityum 3.3'-(1,4-fenilenbis-(karbonilimino-3,1-propandiil-imino))bis(10-amino-6,13-dikloro)-4,11-trifenodioksazindisülfonat (9:1)		410-040-4	136213-76-8	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-285-00-6	reaction mass of: 7-(((3-aminophenyl)sulfonyl)amino)-naphthalene-1,3-disulfonic acid; sodium 7-(((3-aminophenyl)sulfonyl)amino)-naphthalene-1,3-disulfonate; potassium 7-(((3-aminophenyl)sulfonyl)amino)-naphthalene-1,3-disulfonate	tepkime kütlesi: 7-(((3-aminofenil)sülfonil)amino)-naftalin-1,3-disülfonik asit; sodyum-7-(((3-aminofenil)sülfonil)amino)-naftalin-1,3-disülfonat; potasyum-7-(((3-aminofenil)sülfonil)amino)-naftalin-1,3-disülfonat		410-065-0	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt			
607-286-00-1	reaction mass of: sodium/potassium 7-[[[3-[[4-((2-hydroxy-naphthyl)azo)phenyl]azo]phenyl]sulfonyl]amino]-naphthalene-1,3-disulfonate	tepkime kütlesi: sodyum/potasyum-7-[[[3-[[4-((2-hidroksi-naftil)azo)-fenil]azo]fenil]sülfonil]amino]naftalin-1,3-disülfonat		410-070-8	141880-36-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
607-287-00-7	*O'*-methyl *O*-(1-methyl-2-methacryloyloxy-ethyl)-1,2,3,6-tetrahydrophthalate	O'-metil-O-(1-metil-2-metakriloiloksi-etil)-1,2,3,6-tetrahidroftalat		410-140-8	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-288-00-2	Tetrasodium (*c*-(3-(1-(3-(*e*-6-dichloro-5-cyanopyrimidin-*f*-yl(methyl)amino)propyl)-1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxo-3-pyridylazo)-4-sulfonatophenylsulfamoyl)phthalocyanine-*a,b,d*-trisulfonato(6-))nickelato II, where *a* is 1 or 2 or 3 or 4,*b* is 8 or 9 or 10 or 11,*c* is 15 or 16 or 17 or 18, *d* is 22 or 23 or 24 or 25 and where *e* and *f* together are 2 and 4 or 4 and 2 respectively	tetrasodyum (c-(3-(1-(3-(e-6-dikloro-5-siyanopirimidin-f-il(metil)amino)propil)-1,6-dihidro-2-hidroksi-4-metil-6-okso-3-piridilazo)-4-sülfonatofenilsülfamoil)ftalosiyanin-a,b,d-trisülfonato(6-))nikelato II. a:1 veya 2 veya 3 veya 4,b: 8 veya 9 veya 11;c:15 veya 16 veya 17 veya 18;d:22 veya 23 veya 24 veya 25 ve e ve f birlikte sırasıyla 2 ve 4 veya 4 ve 2 olan yerde		410-160-7	148732-74-5	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H319 H317 H412	GHS07 Dkt	H319 H317 H412		
607-289-00-8	3-(3-(4-(2,4-bis(1,1-dimethylpropyl)phenoxy)butylaminocarbonyl-4-hydroxy-1-naphthalenyl)thio)propanoic acid	3-(3-(4-(2,4-bis(1,1-dimetilpropil)fenoksi)bütilamino karbonil-4-hidroksi-1-naftalinil)tiyo)propanoik asit		410-370-9	105488-33-3	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-290-00-3	reaction mass (ratio not known) of: ammonium 1-C_{14}-C_{18}-alkyloxycarbonyl-2-(3-allyloxy-2-hydroxypropoxycarbonyl)ethane-1-sulfonate; ammonium 2-C_{14}-C_{18}-alkyloxycarbonyl-1-(3-allyloxy-2-hydroxypropoxycarbonyl)ethane-1-sulfonate	tepkime kütlesi (oran bilinmiyor): amonyum-1- C_{14}-C_{18}-alkiloksikarbonil-2-(3-alliloksi-2-hidroksipropoksikarbonil)etan-1-sülfonat; amonyum-2- C_{14}-C_{18}-alkiloksikarbonil-1-(3-alliloksi-2-hidroksipropoksikarbonil)etan-1-sülfonat		410-540-2	-	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H410		
607-291-00-9	dodecyl-ω-(C_5/C_6-cycloalkyl)alkyl carboxylate	dodesil-ω-(C_5/C_6-sikloalkil)alkilkarboksilat		410-630-1	104051-92-5	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-292-00-4	reaction mass of: [1-(methoxymethyl)-2-(C_{13}-alkoxy)-ethoxy]acetic acid; [1-(methoxymethyl)-2-(C_{14}-alkoxy)-ethoxy]acetic acid	tepkime kütlesi: [1-(metoksimetil)-2-(C_{13}-alkoksi)-etoksi]asetikasit; [1-(metoksimetil)-2-(C_{14}-alkoksi)-etoksi]asetikasit		410-640-6	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H315 H318 H410		
607-293-00-X	reaction mass of: *N*-aminoethylpiperazonium mono-2,4,6-trimethylnonyldiphenyl ether di-sulfonate; *N*-aminoethylpiperazonium di-2,4,6-trimethylnonyldiphenyl ether di-sulfonate	tepkime kütlesi: N-aminoetilpiperazonyum mono-2,4,6-trimetilnonildifenil eter di-sülfonat; N-aminoetilpiperazonyum di-2,4,6-trimetilnonildifenil eter di-sülfonat		410-650-0	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H318 H317 H411		
607-294-00-5	sodium 2-benzoyloxy-1-hydroxyethane-sulfonate	sodyum-2-benzoiloksi-1-hidroksietan-sülfonat		410-680-4	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-295-00-0	reaction mass of: tetrasodium phosphonoethane-1,2-dicarboxylate; hexasodium phosphonobutane-1,2,3,4-tetracarboxylate	tepkime kütlesi: tetrasodyum-fosfonoetan-1,2-dikarboksilat; hekzasodyum-fosfonobütan-1,2,3,4-tetrakarboksilat		410-800-5	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
607-296-00-6	reaction mass of: pentaerythriol tetraesters with heptanoic acid and 2-ethylhexanoic acid	tepkime kütlesi: pentaeritriol tetraesterlerin heptanoik asit ve 2-etilhekzanoik asit		410-830-9	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-297-00-1	(*E-E*)-3,3'-(1,4-phenylenedimethylidene)bis(2-oxobornane-10-sulfonic acid)	(E-E)-3,3'-(1,4-fenilendimetilidin)bis(2-oksobornan-10-sülfonik asit)		410-960-6	92761-26-7	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Dhl	H318		
607-298-00-7	2-(trimethylammonium)ethoxycarboxybenzene-4-sulfonate	2-(trimetilamonyum)etoksikarboksibenzen-4-sülfonat		411-010-3	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-299-00-2	methyl 3-(acetylthio)-2-methylpropanoate	metil-3-(asetiltiyo)-2-metilpropanoat		411-040-7	97101-46-7	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
607-300-00-6	trisodium [2-(5-chloro-2,6-difluoropyrimidin-4-ylamino)-5-(*b*-sulfamoyl-*c, d*-sulfonatophthalocyanin-*a*-yl-K4,*N29,N30,N31,N32*-sulfonylamino)benzoato(5-)]cuprate(II) where *a* = 1,2,3,4 *b* – 8,9,10,11 *c* – 15,16,17,18 *d* – 22,23,24,25	trisodyum [2-(5-kloro-2,6-difloropirimidin-4-ilamino)-5-(b-sülfamoil-c,d-sülfonatoftalosiyanin-a-il-K4,*N29,N30,N31,N32*-sülfonilamino)benzoato(5-)]bakır(II) a=1,2,3,4 b=8,9,10,11 c=15,16,17,18 d=22,23,24,25 olduğu yerde		411-430-7	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Dhl	H318 H317		
607-301-00-1	reaction mass of: dodecanoic acid; poly(1-7)lactate esters of dodecanoic acid	tepkime kütlesi: dodekanoik asit; dodekanoik asit poli(1-7)laktat esterleri		411-860-5	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
607-302-00-7	reaction mass of: tetradecanoic acid; poly(1-7)lactate esters of tetradecanoic acid	tepkime kütlesi: tetradekanoik asit; tetradekanoik asit poli(1-7)laktat esterleri		411-910-6	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H315 H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Dhl	H315 H318 H317 H411		
607-303-00-2	1-cyclopropyl-6,7-difluoro-1,4-dihydro-4-oxoquinoline-3-carboxylic acid	1-siklopropil-6,7-difloro-1,4-dihidro-4-oksokinolin-3-karboksilik asit		413-760-7	93107-30-3	Ürm. Sis. Tok. 2 Sucul Kronik 3	H361f H412	GHS08 Dkt	H361f H412		
607-304-00-8	fluazifop-butyl (ISO); butyl (*RS*)-2-[4-(5-trifluoromethyl-2-pyridyloxy)phenoxy]propionate	fluazifop-bütil (ISO); bütil (RS)-2-[4-(5-trifluorometil)-2-piridiloksi)fenoksi]propiyonat		274-125-6	69806-50-4	Ürm. Sis. Tok. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H400 H410	GHS08 GHS09 Dhl	H360D H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-305-00-3	fluazifop-P-butyl (ISO); butyl (*R*)-2-[4-(5-trifluoromethyl-2-pyridyloxy)phenoxy]propionate	fluazifop-P-bütil(ISO); bütil(R)-2-[4-(5-triflorometil-2-piridiloksi)fenoksi]propiyonat		-	79241-46-6	Ürm. Sis. Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H361d H410		
607-306-00-9	chlozolinate (ISO); ethyl (*RS*)-3-(3,5-dichlorophenyl)-5-methyl-2,4-dioxo-oxazolidine-5-carboxylate	klozolinat (ISO); etil-(RS)-3-(3,5-diklorofenil)-5-metil-2,4-diokso-oksazolidin-5-karboksilat		282-714-4	84332-86-5	Kans. 2 Sucul Kronik 2	H351 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H411		
607-307-00-4	vinclozolin (ISO); *N*-3,5-dichlorophenyl-5-methyl-5-vinyl-1,3-oxazolidine-2,4-dione	vinklozolin (ISO); N-3,5-diklorofenil-5-metil-5-vinil-1,3-oksazolidin-2,4-dion		256-599-6	50471-44-8	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H351 H360FD H317 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H351 H360FD H317 H411		
607-308-00-X	esters of 2,4-D	2,4-D esterleri	A	-	-	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
607-309-00-5	carfentrazone-ethyl (ISO); ethyl (*RS*)-2-chloro-3-[2-chloro-4-fluoro-5-[4-difluoromethyl-4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1*H*-1,2,4-triazol-1-yl]phenyl]propionate	karfentrazon-etil (ISO); etil (RS)-2-kloro-3-[2-kloro-4-floro-5-[4-difloro metil-4,5-dihidro-3-metil-5-okso-1H-1,2,4-triyazol-1-il]fenil]propiyonat		-	128639-02-1	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-310-00-0	kresoxim-methyl (ISO); methyl (*E*)-2-methoxyimino-[2-(*o*-tolyloxymethyl)phenyl]acetate	kresoksim-metil (ISO); metil (E)-2-metoksiimino-[2-(o-toliloksimetil)fenil]asetat		-	143390-89-0	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410		
607-311-00-6	benazolin-ethyl; ethyl 4-chloro-2-oxo-2*H*-benzothiazole-3-acetate	benazolin-etil; etil-4-kloro-2-okso-2H-benzotiyazol-3-asetat		246-591-0	25059-80-7	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-312-00-1	methoxyacetic acid	metoksiasetikasit		210-894-6	625-45-6	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H360FD H302 H314	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H360FD H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-313-00-7	neodecanoyl chloride	neodekanoilklorür		254-875-0	40292-82-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H330 H302 H314	GHS06 GHS06 Thl	H330 H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
607-314-00-2	ethofumesate (ISO); (±)-2-ethoxy-2,3-dihydro-3,3-dimethylbenzofuran-5-yl methanesulfonate	etofumesat (ISO); (±)-2-etoksi-2,3-dihidro-3,3-dimetilbenzofuran-5-il metansülfonat		247-525-3	26225-79-6	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-315-00-8	glyphosate (ISO); *N*-(phosphonomethyl)glycine	glifosat (ISO); N-(fosfonometil)glisin		213-997-4	1071-83-6	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
607-316-00-3	glyphosate-trimesium; glyphosate-trimethylsulfonium	glifosat-trimesyum; glifosat-trimetilsülfonyum		-	81591-81-3	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
607-317-00-9	bis(2-ethylhexyl) phthalate; di-(2-ethylhexyl) phthalate; DEHP	bis(2-etilheksil) ftalat; di-(2-etilheksil) ftalat; DEHP		204-211-0	117-81-7	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360FD	GHS08 Thl	H360FD		
607-318-00-4	dibutyl phthalate; DBP	dibütilftalat; DBP		201-557-4	84-74-2	Ürm. Sis. Tok. 1B Sucul Akut 1	H360Df H400	GHS08 GHS09 Thl	H360Df H400		
607-319-00-X	deltamethrin (ISO); (*S*)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (*1R*, *3R*)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	deltametrin (ISO); (S)-α-siyano-3-fenoksibenzil (1R, 3R)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat		258-256-6	52918-63-5	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H301 H410		M=1000000:
607-320-00-5	bis[4-(ethenyloxy)butyl] 1,3-benzenedicarboxylate	bis[4-(eteniloksi)bütil]-1,3-benzendikarboksilat		413-930-0	130066-57-8	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
607-321-00-0	(*S*)-methyl-2-chloropropionate	(S)-metil-2-kloropropiyonat		412-470-8	73246-45-4	Alev.Sıvı 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2	H226 H373 H319	GHS02 GHS08 Dkt	H226 H373 H319		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-322-00-6	4-(4,4-dimethyl-3-oxo-pyrazolidin-1-yl)-benzoic acid	4-(4,4-dimetil-3-okso-pirazolidin-1-il)-benzoik asit		413-120-7	107144-30-9	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
607-323-00-1	2-(1-(2-hydroxy-3,5-di-*tert*-pentyl-phenyl)ethyl)-4,6-di-*tert*-pentylphenyl acrylate	2-(1-(2-hidroksi-3,5-di-ter-pentil-fenil)etil)-4,6-di-ter-pentilfenil-akrilat		413-850-6	123968-25-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-324-00-7	reaction mass of: *N,N*-di(hydrogenated alkyl C_{14}-C_{18})phtalamic acid; dihydrogenated alkyl (C_{14}-C_{18})amine	tepkime kütlesi: N,N-di(hidrojenlenmiş alkil C_{14}-C_{18})ftalamik asit; dihidrojenlenmişalkil (C_{14}-C_{18})amin		413-800-3	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-325-00-2	(*S*)-2-chloropropionic acid	(S)-2-kloropropiyonik asit		411-150-5	29617-66-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H312 H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H314		
607-326-00-8	reaction mass of: isobutyl hydrogen 2-(α-2,4,6-trimethylnon-2-enyl)succinate; isobutyl hydrogen 2-(ß-2,4,6-trimetyhylnon-2-enyl)succinate	tepkime kütlesi: izobütilhidrojen 2-(α-2,4,6-trimetilnon-2-enil)süksinat; izobütilhidrojen 2-(ß-2,4,6-trimethilnon-2-enil)süksinat karışımı		410-720-0	141847-13-4	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
607-327-00-3	2-(2-iodoethyl)-1,3-propanediol diacetate	2-(2-iyodetil)-1,3-propandiol-diasetat		411-780-0	127047-77-2	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
607-328-00-9	methyl 4-bromomethyl-3-methoxybenzoate	metil-4-bromometil-3-metoksibenzoat		410-310-1	70264-94-7	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H315 H318 H317 H410		
607-329-00-4	reaction mass of: sodium 2-(C_{12-18}-*n*-alkyl)amino-1,4-butandioate; sodium 2-octadecenyl-amino-1,4-butandioate	tepkime kültesi: sodyum 2-(C_{12-18}-*n*-alkil)amino-1,4-bütandioat; sodyum 2-oktadesenil-amino-1,4-bütandioat		411-250-9	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-330-00-X	(*S*)-2,3-dihydro-1*H*-indole-2-carboxylic acid	(S)-2,3-dihidro-1H-indol-2-karboksilik asit		410-860-2	79815-20-6	Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1	H361f H373 H317	GHS08 GHS07 Dkt	H361f H373 H317		
607-332-00-0	cyclopentyl chloroformate	siklopentilkloroformat		411-460-0	50715-28-1	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H226 H331 H302 H373 H318 H317	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H226 H331 H302 H373 H318 H317		
607-333-00-6	reaction mass of: dodecyl *N*-(2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl)-*β*-alaninate; tetradecyl *N*-(2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl)-*β*-alaninate	tepkime kütlesi: dodesil N-(2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il)-β-alaninat; tetradesil N-(2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il)-β-alaninat		405-670-1	-	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H314 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H373 H314 H410		
607-334-00-1	ethyl 1-ethyl-6,7,8-trifluoro-1,4-dihydro-4-oxoquinoline-3-carboxylate	etil-1-etil-6,7,8-trifloro-1,4-dihidro-4-oksokinolin-3-karboksilat		405-880-3	100501-62-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
607-335-00-7	methyl (*R*)-2-(4-(3-chloro-5-trifluoromethyl-2-pyridyloxy)phenoxy)propionate	metil-(R)-2-(4-(3-kloro-5-triflormetil-2-piridiloksi)fenoksi)propiyonat		406-250-0	72619-32-0	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
607-336-00-2	4-methyl-8-methylenetricyclo[3.3.1.1^{3,7}]dec-2-yl acetate	4-metil-8-metilentrisiklo[3.3.1.1^{3,7}]dek-2-ilasetat		406-560-6	122760-85-4	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H315 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H411		
607-337-00-8	di-*tert*-(C$_{12-14}$)-alkylammonium 2-benzothiazolylthiosuccinate	di-ter-(C$_{12-14}$)-alkilamonyum 2-benzotiazoliltiyosüksinat		406-052-4	125078-60-6	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H226 H302 H315 H318 H411	GHS02 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H226 H302 H315 H318 H411		
607-338-00-3	2-methylpropyl 2-hydroxy-2-methylbut-3-enoate	2-metilpropil-2-hidroksi-2-metilbüt-3-enoat		406-235-9	72531-53-4	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H319 H315	GHS07 Dkt	H319 H315		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-339-00-9	2,3,4,5-tetrachlorobenzoylchloride	2,3,4,5-tetraklorobenzoilklorür		406-760-3	42221-52-3	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H302 H314 H317	GHS05 GHS07 Dhl	H302 H314 H317		
607-340-00-4	1,3-bis(4-benzoyl-3-hydroxyphenoxy)prop-2-yl acetate	1,3-bis(4-benzoil-3-hidroksifenoksi)prop-2-il asetat		406-990-4	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-341-00-X	(9S)-9-amino-9-deoxyerythromycin	(9S)-9-amino-9-deoksieritromisin		406-790-7	26116-56-3	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Dhl	H318 H410		
607-342-00-5	4-chlorobutyl veratrate	4-klorobütil veratrat		410-950-1	69788-75-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
607-343-00-0	4,7-methanooctahydro-1*H*-indene-diyldimethyl bis(2-carboxybenzoate)	4,7-metanooktahidro-1H-inden-diildimetil bis(2-karboksibenzoat)		407-410-2	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-344-00-6	reaction mass of: 3-(*N*-(3-dimethylaminopropyl)-(C_{4-8})perfluoroalkylsulfonamido)propionic acid; *N*-[dimethyl-3-(C_{4-8}-perfluoroalkylsulfonamido)propylammonium propionate; 3-(*N*-(3-dimethyl-propylammonium)-(C_{4-8})perfluoroalkylsulfonamido)propionic acid propionate	tepkime kütlesi: 3-(N-(3-dimetilaminopropil)-(C4-8)perfloroalkilsülfonamido)propiyonik asit; N-[dimetil-3-(C4-8-perfloroalkilsülfonamido)propilamonyum propiyonat; 3-(N-(3-dimetil-propilamonyum)-(C4-8)perfloroalkilsülfonamido)propiyonik asit propiyonat		407-810-7	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2	H373	GHS08 Dkt	H373		
607-345-00-1	potassium 2-(2,4-dichlorophenoxy)-(*R*)-propionate	potasyum 2-(2,4-diklorofenoksi)-(R)-propiyonat		413-580-9	113963-87-4	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H315 H318 H317	GHS05 GHS07 Dhl	H302 H315 H318 H317		
607-346-00-7	3-icosyl-4-henicosylidene-2-oxetanone	3-ikosil-4-henikosiliden-2-oksetanon		401-210-9	83708-14-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-347-00-2	sodium (*R*)-2-(2,4-dichlorophenoxy)propionate	sodyum-(R)-2-(2,4-diklorofenoksi)propiyonat		413-340-3	119299-10-4	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H315 H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H302 H315 H318 H317		
607-348-00-8	magnesium bis((*R*)-2-(2,4-dichlorophenoxy)propionate)	magnezyum-bis((R)-2-(2,4-diklorofenoksi)propiyonat)		413-360-2	-	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H315 H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H302 H315 H318 H317		
607-349-00-3	mono-(tetrapropylammonium) hydrogen 2,2'-dithiobisbenzoate	mono-(tetrapropilamonyum)hidrojen-2,2'-ditiyobisbenzoat		411-270-8	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-350-00-9	bis(4-(1,2-bis(ethoxycarbonyl)ethylamino)-3-methylcyclohexyl)methane	bis(4-(1,2-bis(etoksikarbonil)-etilamino)-3-metil-siklohekzil)-metan		412-060-9	136210-32-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
607-351-00-4	methyl *O*-(4-amino-3,5-dichloro-6-fluoropyridin-2-yloxy)acetate	metil-O-(4-amino-3,5-dikloro-6-florpiridin-2-iloksi)asetat		407-550-4	69184-17-4	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-352-00-X	4,4'-oxydiphthalic anhydride	4,4'-oksidiftalik anhidrit		412-830-4	1823-59-2	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-353-00-5	reaction mass of: ethyl *exo*-tricyclo[5.2.1.$0^{2,6}$]decane-*endo*-2-carboxylate; ethyl *endo*-tricyclo[5.2.1.02,6]decane-*exo*-2-carboxylate	tepkime kütlesi: etil-ekzo-trisiklo[5.2.102,6]dekan-endo-2-karboksilat ; etil-endo-trisiklo[5.2.1.02,6]dekan-egzo-2-karboksilat		407-520-0	80657-64-3	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
607-354-00-0	ethyl 2-cyclohexylpropionate	etil-2-siklohekzilpropiyonat		412-280-5	2511-00-4	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-355-00-6	*p*-tolyl 4-chlorobenzoate	p-tolil-4-klorobenzoat		411-530-0	15024-10-9	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
607-356-00-1	ethyl *trans*-2,2,6-trimethylcyclohexanecarboxylate	etil-trans-2,2,6-trimetilsikloheksankarboksilat		412-540-8	-	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-357-00-7	reaction mass of: *trans*-4-acetoxy-4-methyl-2-propyltetrahydro-2*H*-pyran; *cis*-4-acetoxy-4-methyl-2-propyl-tetrahydro-2*H*-pyran	tepkime karışımı: trans-4-asetoksi-4-metil-2-propil-tetrahidro-2H-piran; cis-4-asetoksi-4-metil-2-propil-tetrahidro-2H-piran		412-450-9	131766-73-9	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-358-00-2	(1*S*,3*S*,5*R*,6*R*)-(4-nitrophenylmethyl)-1-dioxo-6-phenylacetamido-penam-3-carboxylate	(1S,3S,5R,6R)-(4-nitrofenilmetil)-1-diokso-6-fenilasetamido-penam-3-karboksilat		412-670-5	54275-93-3	Solnm. Hassas. 1	H334	GHS08 Thl	H334		
607-359-00-8	(1*S*,4*R*,6*R*,7*R*)-(4-nitrophenylmethyl)3-methylene-1-oxo-7-phenylacetamido-cepham-4-carboxylateido-penam-3-carboxylate	(1S,4R,6R,7R)-(4-nitrofenilmetil)3-metilen-1-okso-7-fenilasetamido-sefam-4-karboksilat-penam-3-karboksilat		412-800-0	76109-32-5	Solnm. Hassas. 1	H334	GHS08 Thl	H334		
607-360-00-3	sodium 3-acetoacetylamino-4-methoxytolyl-6-sulfonate	sodyum-3-asetoasetilamino-4-metoksitolil-6-sülfonat		411-680-7	133167-77-8	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-361-00-9	methyl (*R*)-2-(4-hydroxyphenoxy)propionate	metil-(R)-2-(4-hidroksifenoksi)-propiyonat		411-950-4	96562-58-2	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-362-00-4	reaction mass of: (3-methoxy)propylammonium:?[tris-(2-hydroxyethyl)]ammonium 2-(2-(bis(2-hydroxyethyl)amino)ethoxycarbonylmethyl)hexadec-4-enoate; (3-methoxy)propylammonium:?[tris-(2-hydroxyethyl)]ammonium 2-(2-(bis(2-hydroxyethyl)amino)ethoxycarbonylmethyl)tetradec-4-enoate; (3-methoxy)propylammonium:?[tris-(2-hydroxyethyl)]ammonium 2-(3-methoxypropylcarbamoylmethyl)hexadec-4-enoate; (3-methoxy)propylammonium:?[tris-(2-hydroxyethyl)]ammonium 2-(3-methoxypropylcarbamoylmethyl)tetradec-4-enoate	tepkime kütlesi: (3-metoksi)propilamonyum:?[tris-(2-hidroksietil)]amonyum 2-(2-(bis(2-hidroksietil)amino)etoksikarbonilmetil)hekzadek-4-enoat; (3-metoksi)propilamonyum:?[tris-(2-hidroksietil)]amonyum 2-(2-(bis(2-hidroksietil)amino)etoksikarbonilmetil)tetradek-4-enoat; (3-metoksi)propilamonyum:?[tris-(2-hidroksietil)]amonyum 2-(3-metoksipropilkarbamoilmetil)heksadek-4-enoat;(3-metoksi)propil amonyum:?[tris-(2-hidroksietil)]amonyum 2-(3-metoksipropilkarbamoilmetil)tetradek4-enoat		413-500-2	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H315 H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H315 H318 H411		
607-363-00-X	methyl-3-methoxyacrylate	metil-3-metoksiakrilat		412-900-4	5788-17-0	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-364-00-5	3-phenyl-7-[4-(tetrahydrofurfuryloxy)phenyl]-1,5-dioxa-s-indacen-2,6-dione	3-fenil-7-[4-(tetrahidrofurfuriloksi)fenil]-1,5-dioksa-s-indasen-2,6-dion		413-330-9	134724-55-3	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-365-00-0	2-(2-amino-1,3-thiazol-4-yl)-(Z)-2-methoxyiminoacetyl chloride hydrochloride	2-(2-amino-1,3-tiyazol-4-il)-(Z)-2-metoksiiminoasetilklorürhidroklorür		410-620-7	119154-86-8	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H302 H314 H317	GHS05 GHS07 Thl	H302 H314 H317		
607-366-00-6	3,5-dimethylbenzoyl chloride	3,5-dimetilbenzilklorür		413-010-9	6613-44-1	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H314 H317	GHS05 GHS07 Thl	H314 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-367-00-1	potassium bis(*N*-carboxymethyl)-*N*-methyl-glycinato-(2-)*N,O,O,N*)-ferrate-(1-) monohydrate	potasyum-bis(N-karboksimetil)-N-metil-glisinato-(2-)N,O,O,N)-ferrat-(1-) monohidrat		411-640-9	153352-59-1	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
607-368-00-7	1-(*N,N*-dimethylcarbamoyl)-3-*tert*-butyl-5-carbethoxymethylthio-1*H*-1,2,4-triazole	1-(N,N-dimetilkarbamoil)-3-ter-bütil-5-karbetoksimetiltiyo-1H-1,2,4-triyazol		411-650-3	110895-43-7	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H301 H410		
607-369-00-2	reaction mass of: *trans*-(2*R*)-5-acetoxy-1,3-oxathiolane-2-carboxylic acid: *cis*-(2*R*)-5-acetoxy-1,3-oxathiolane-2-carboxylic acid	tepkime kütlesi: trans-(2R)-5-asetoksi-1,3-oksatiyolan-2-karboksilik asit; cis-(2R)-5-asetoksi-1,3-oksatiyolan-2-karboksilik asit		411-660-8	147027-04-1	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H315 H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H302 H315 H318 H317		
607-370-00-8	2-[[2-(acetyloxy)-3-(1,1-dimethyl-ethyl)-5-methylphenyl]methyl]-6-(1,1-dimethylethyl)-4-methylphenol	2-[[2-(asetiloksi)-3-(1,1-dimetil-etil)-5-metilfenil]metil-6-(1,1-dimetiletil)-4-metilfenol		412-210-3	41620-33-1	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-371-00-3	3-ethyl 5-methyl 4-(2-chlorophenyl)-1,4-dihydro-2-[2-(1,3-dihydro-1,3-dioxo-(2*H*)isoindol-2-yl)-ethoxymethyl]-6-methyl-3,5-pyridinedicarboxylate	3-etil-5-metil-4-(2-klorofenil)-1,4-dihidro-2-[2-(1,3-dihidro-1,3-diokso-(2H)izoindol-2-il)-etoksimetil-6-metil-3,5-piridindikarboksilat		413-410-3	88150-62-3	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-372-00-9	ethoxylated bis phenol A di-(norbornene carboxylate)	etoksilenmiş bis fenol A di-(norbornen karboksilat)		412-410-0	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-373-00-4	quizalofop-P-tefuryl (ISO); (+/-) tetrahydrofurfuryl (R)-2-[4-(6-chloroquinoxalin-2-yloxy)phenyloxy]propionate	Kuizalofop-P-tefuril (ISO); (–/-) Tetrahidrofurfuril (R)-2-[4-(6-klorokinoksalin-2-iloksi)feniloksi]propiyonat		414-200-4	200509-41-7	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H361fd H302 H373 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H361fd H302 H373 H410		M = 1 M = 1
607-374-00-X	5-amino-2,4,6-triiodo-1,3-benzenedicarbonyldichloride	5-amino-2,4,6-triiyodo-1,3-benzendikarbonildiklorür		417-220-1	37441-29-5	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-375-00-5	flocoumafen (ISO); reaction mass of: *cis*-4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluoromethylbenzyloxy)phenyl)-1-naphthyl)coumarin and trans-4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluoromethylbenzyloxy)phenyl)-1-naphthyl)coumarin	flokomafen (ISO); tepkime kütlesi: cis-4-hidroksi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4-triflorometilbenziloksi)fenil)-1-naftil)kumarin ve trans-4-hidroksi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4-triflorometilbenziloksi)fenil)-1-naftil)kumarin		421-960-0	90035-08-8	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 1 Akut Tok. 1 Akut Tok. 1 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H400 H410	GHS08 GHS06 GHS09 Thl	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H410		Ürm.Sis.Tok. 1B ; H360D: C≥%0,003 BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372(kan): C>%0,05 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373(kan): %0,005≤C<0,05 M=10 M=10
607-376-00-0	benzyl 2,4-dibromobutanoate	benzil 2,4-dibromobütanoat		420-710-8	23085-60-1	Ürm. Sis. Tok. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361f H315 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361f H315 H317 H410		
607-377-00-6	*trans*-4-cyclohexyl-L-proline monohydrochloride	trans-4-sikloheksil-L-prolin monohidroklorür		419-160-1	90657-55-9	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H361f H302 H315 H318 H317	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H361f H302 H315 H318 H317		
607-378-00-1	ammonium (*Z*)-*α*-methoxyimino-2-furylacetate	amonyum-(Z)-α-metoksiimino-2-furilasetat	T	405-990-1	97148-39-5	Alev. Katı 2	H228	GHS02 Thl	H228		
607-379-00-7	reaction mass of: 2-[*N*-(2-hydroxyethyl)stearamido]ethyl stearate; sodium [bis[2-(stearoyloxy)ethyl]amino]methyl sulfonate; sodium [bis(2-hydroxyethyl)amino]methylsulfonate; *N*,*N*-bis(2-hydroxyethyl)stearamide	tepkime kütlesi: 2-[N-(2-hidroksietil)stearamido]etilstearat; sodyum [bis[2-(stearoiloksi)etil]amino]metilsülfonat; sodyum [bis(2-hidroksietil)amino]metilsülfonat; N,N-bis(2-hidroksietil)stearamit		401-230-8	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-380-00-2	reaction mass of: ammonium-1,2-bis(hexyloxycarbonyl)ethanesulfonate; ammonium-1-hexyloxycarbonyl-2-octyloxycarbonylethanesulfonate; ammonium-2-hexyloxycarbonyl-1-octyloxycarbonylethanesulfonate	tepkime kütlesi: amonyum-1,2-bis(heksiloksikarbonil)etansülfonat; amonyum-1-heksiloksikarbonil-2-oktiloksikarboniletansülfonat; amonyum-2-heksiloksikarbonil-1-oktiloksikarboniletansülfonat		407-320-3	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H315 H318 H412	GHS05 Thl	H315 H318 H412		
607-381-00-8	reaction mass of triesters of 2,2-bis(hydroxymethyl)butanol with C_7-alkanoic acids and 2-ethylhexanoic acid	2,2-bis(hidroksimetil)bütanol ile C_7-alkanoik asitleri ve 2-etilhekzanoik asit triesterlerinin tepkime kütlesi		413-710-4	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-382-00-3	2-((4-amino-2-nitrophenyl)amino)benzoic acid	2-((4-amino-2-nitrofenil)amino)benzoik asit		411-260-3	117907-43-4	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317 H412		
607-383-00-9	reaction mass of: 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-hexadecanoate; 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl-octadecanoate	tepkime kütlesi: 2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il-hekzadekanoat; 2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il-oktadekanoat		415-430-8	86403-32-9	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H318 H317 H410		
607-384-00-4	reaction mass of: esters of C_{13}-C_{15} branched alcohols with 3,5-di-t-butyl-4-hydroxyphenyl propionic acid; C_{15} branched and linear alkyl 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxybenzenepropanoate; C_{13} branched and linear alkyl 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxybenzenepropanoate	tepkime kütlesi: C_{13}-C_{15} dallanmış alkoller ile 3,5-di-t-bütil-4-hidroksifenil propionik asit esterleri karışımı; C_{15} dallanmış ve lineer alkil 3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroksibenzenpropanoat; C_{13} dallanmış ve lineer alkil 3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroksibenzen propanoat		413-750-2	171090-93-0	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-385-00-X	Copolymer of vinyl-alcohol and vinyl acetate partially acetilized with 4-(2-(4-formylphenyl)ethenyl)-1-methylpyridinium methylsulfate	vinil-alkol ve vinil asetat kopolimeri, 4-(2-(4-formilfenil)etenil)-1-metilpiridinyum metilsülfat ile kısmi asetilenlenmiş		414-590-6	125229-74-5	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-386-00-5	reaction mass of: tetradecanoic acid (42.5-47.5 %); poly(1-7)lactate esters of tetradecanoic acid (52.5-57.5 %)	tepkime kütlesi: tetradekanoik asit (%42.5-47.5); tetradekanoik asit'in poli(1-7)laktat esterleri (%52.5-57.5)		412-580-6	174591-51-6	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H315 H318 H317 H410		
607-387-00-0	reaction mass of: dodecanoic acid (35-40 %); poly(1-7)lactate esters of dodecanoic acid (60-65 %)	tepkime kütlesi: dodekanoik asit (%35-40); poli(1-7)laktat esterleri dodekanoik asit'in poli(1-7)laktat esterleri (% 60-65)		412-590-0	58856-63-6	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H315 H318 H317 H410		
607-388-00-6	4-ethylamino-3-nitrobenzoic acid	4-etilamino-3-nitrobenzoik asit		412-090-2	2788-74-1	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H317 H412	GHS07 Dkt	H302 H317 H412		
607-389-00-1	trisodium *N,N*-bis(carboxymethyl)-3-amino-2-hydroxypropionate	trisodyum-N,N-bis(karboksimetil)-3-amino-2-hidroksipropiyonat		414-130-4	119710-96-2	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
607-390-00-7	1,2,3,4-tetrahydro-6-nitro-quinoxaline	1,2,3,4-tetrahidro-6-nitro-kinoksalin		414-270-6	41959-35-7	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
607-391-00-2	dimethylcyclopropane-1,1-dicarboxylate	dimetilsiklopropan-1,1-dikarboksilat		414-240-2	6914-71-2	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-392-00-8	2-phenoxyethyl 4-((5-cyano-1,6-dihydro-2-hydroxy-1,4-dimethyl-6-oxo-3-pyridinyl)azo)benzoate	2-fenoksietil4-((5-siyano-1,6-dihidro-2-hidroksi-1.4-dimetil-6-okso-3-piridinil)azo)benzoat		414-260-1	88938-37-8	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-393-00-3	3-(*cis*-1-propenyl)-7-amino-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-ene-2-carboxylic acid	3-(cis-1-propenil)-7-amino-8-okso-5-tia-1-azabisiklo[4.2.0]okt-2-en-2-karboksilik asit		415-750-8	106447-44-3	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-394-00-9	5-methylpyrazine-2-carboxylic acid	5-metilpirazin-2-karboksilik asit		413-260-9	5521-55-1	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Tehl	H318		
607-395-00-4	reaction mass of: sodium 1-tridecyl-4-allyl-(2 or 3)-sulfobutanedioate; sodium 1-dodecyl-4-allyl-(2 or 3)-sulfobutanedioate	tepkime kütlesi: sodyum-1-tridesil-4-allil-(2 veya 3)-sülfobütandiyoat ; sodyum-1-dodesil-4allil-(2 veya 3)-sülfobütandiyoat		410-230-7	-	Cilt Aşınd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H314 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Tehl	H314 H317 H411		
607-396-00-X	bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinyl) 2-(4-methoxybenzylidene)malonate	bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinil)-2-(4-metoksibenzilidin)malonat		414-840-4	147783-69-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-397-00-5	reaction mass of: Ca salicylates (branched C_{10-14} and C_{18-30} alkylated); Ca phenates (branched C_{10-14} and C_{18-30} alkylated); Ca sulfurised phenates (branched C_{10-14} and C_{18-30} alkylated)	tepkime kütlesi: Ca salisilatlar(dallanmış C_{10-14} ve alkillenmiş C_{18-30}); Ca fenatları (dallanmış C_{10-14} ve alkillenmiş C_{18-30}); Ca sülfürlenmiş fenatlar (dallanmış C_{10-14} ve C_{18-30} alkillenmiş) karışımı		415-930-6	-	Ürm. Sis. Tok. 2 Cilt Hassas. 1	H361f H317	GHS08 GHS07 Dkt	H361f H317		
607-398-00-0	ethyl *N*-(5-chloro-3-(4-(diethylamino)-2-methyl]phenylimino)-4-methyl-6-oxo-1,4-cyclohexadienyl]carbamate	etil-*N*-(5-kloro-3-(4-(dietilamino)-2-metilfenilimino)-4-metil-6-okso-1,4-sikloheksadienil)karbamat		414-820-5	125630-94-6	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-399-00-6	2,2-dimethyl 3-methyl-3-butenyl propanoate	2,2-dimetil-3-metil-3-bütenil propanoat		415-610-6	104468-21-5	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H315 H412	GHS07 Dkt	H315 H412		
607-400-00-X	methyl 3-[[(dibutylamino)thioxomethyl]thio]propanoate	metil-3-[[(dibütilamino)tiyoksometiltiyo]propanoat		414-400-1	32750-89-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-401-00-5	ethyl 3-hydroxy-5-oxo-3-cyclohexene-1-carboxylate	etil-3-hidroksi-5-okso-3-sikloheksen-1-karboksilat		414-450-4	88805-65-6	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H315 H318 H317	GHS05 GHS07 Tehl	H315 H318 H317		
607-402-00-0	methyl *N*-(phenoxycarbonyl)-L-valinate	metil N-(feniloksikarbonil)-L-valinat		414-500-5	153441-77-1	Sucul Kronik 3	H412		H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-403-00-6	reaction mass of: bis(1*S*,2*S*,4*S*)-(1-benzyl-4-*tert*-butoxycarboxamido-2-hydroxy-5-phenyl)pentylammonium succinate; isopropyl alcohol	tepkime kütlesi: bis(1S,2S,4S)-(1-benzil-4-ter-bütoksikarboksamido-2-hidroksi-5-fenil)pentilamonyum süksinat; izopropil alkol		414-810-0	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H318 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H373 H318 H410		
607-404-00-1	reaction mass of: ((*Z*)-3,7-dimethyl-2,6-octadienyl)oxycarbonylpropanoic acid; di-((*E*)-3,7-dimethyl-2,6-octadienyl) butandioate; di-((Z)-3,7-dimethyl-2,6-octadienyl) butandioate; (*Z*)-3,7-dimethyl-2,6-octadienyl butandioate; ((*E*)-3,7-dimethyl-2,6-octadienyl)oxycarbonylpropanoic acid	tepkime kütlesi: ((Z)-3,7-dimetil-2,6-oktadenil)oksikarbonilpropanoik asit; di-((E)-3,7-dimetil-2,6-oktadenil) bütandioat; di-((Z)-3,7-dimetil-2,6-oktadenil) bütandioat; (Z)-3,7-dimetil-2,6-oktadenilbütandioat;((E)-3,7-dimetil-2,6-oktadenil)oksikarbnilpropanoik asit		415-190-4	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-405-00-7	2-hexyldecyl-*p*-hydroxybenzoate	2-hekzildesil-p-hidroksibenzoat		415-380-7	148348-12-3	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-406-00-2	potassium 2,5-dichlorobenzoate	potasyum-2,5-diklorobenzoat		415-700-5	184637-62-5	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H302 H318	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318		
607-407-00-8	ethyl 2-carboxy-3-(2-thienyl)propionate	etil-2-karboksi-3-(2-tienil)propiyonat		415-680-8	143468-96-6	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H315 H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H315 H318 H317		
607-408-00-3	potassium *N*-(4-fluorophenyl)glycinate	potasyum-N-(4-florofenil)glisinat		415-710-1	184637-63-6	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H373 H318 H317 H412	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H373 H318 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-409-00-9	reaction mass of: (3*R*)-[1*S*-(1α, 2α, 6β-((2*S*)-2-methyl-1-oxobutoxy)-8aγ)hexahydro-2,6-dimethyl-1-naphthalene]-3,5-dihydroxyheptanoic acid; inert biomass from *Aspergillus terreus*	tepkime kütlesi: (3R)-[1S-(1α, 2α, 6β-((2S)-2-metil-1-oksobütoksi)-8 aγ)hekzahidro-2,6-dimetil-1-naftalin]-3,5-dihidroksiheptanoik asit;Aspergillus terreus'den inert biyokütle		415-840-7	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
607-410-00-4	mono[2-(dimethylamino)ethyl]monohydrogen-2-(hexadec-2-enyl)butanedioate and/or mono[2-(dimethylamino)ethyl]monohydrogen-3-(hexadec-2-enyl)butanedioate	mono[2-(dimetilamino)etil]monohidrojen-2-(hekzadek-2-enil)bütandioat ve/veya mono[2-(dimetilamino)etil]monohidrojen-3-(hekzadek-2-enil)bütandioat		415-880-5	779343-34-9	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H315 H318 H317 H410		
607-411-00-X	oxiranemethanol, 4-methylbenzene-sulfonate, (*S*)-	oksiranmetanol, 4-metilbenzensülfonat, (S)-		417-210-7	70987-78-9	Kans. 1B Muta. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H350 H341 H318 H317 H411	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H350 H341 H318 H317 H411		
607-412-00-5	ethyl 2-(1-cyanocyclohexyl)acetate	etil-2-(1-siyanosiklohekzil)asetat		415-970-4	133481-10-4	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H302 H373 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H302 H373 H412		
607-413-00-0	trans-4-phenyl-L-proline	trans-4-fenil-L-prolin		416-020-1	96314-26-0	Ürm. Sis. Tok. 2 Cilt Hassas. 1	H361f H317	GHS08 GHS07 Dkt	H361f H317		
607-415-00-1	poly-(methyl methacrylate)-co-(butylmethacrylate)-co-(4-acryloxybutyl-isopropenyl-α, α-dimethylbenzyl carbamate)-co-(maleicanhydride)	poli-(metilmetakrilat)-co-(bütilmetakrilat)-co-(4-akriloksibütil-izopropenil- α,α -dimetilbenzil karbamat)-co-(maleikanhidrid)	T	419-590-1	-	Alev. Katı 1 Cilt Hassas. 1	H228 H317	GHS02 GHS07 Thl	H228 H317		
607-416-00-7	4-(2-carboxymethylthio)ethoxy-1-hydroxy-5-isobutyloxycarbonylamino-*N*-(3-dodecyloxypropyl)-2-naphthamide	4-(2-karboksimetiltiyo)etoksi-1-hidroksi-5-izobütiloksikarbonilamino-N-(3-dodesiloksipropil)-2-naftamid		420-730-7	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-417-00-2	3-chloropropyl chloroformiate	3-kloropropilkloroformiat		425-770-9	628-11-5	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H331 H302 H373 H315 H318 H317	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H331 H302 H373 H315 H318 H317		
607-418-00-8	2-ethylhexyl 4-aminobenzoate	2-etilhekzil-4-aminobenzoat		420-170-3	26218-04-2	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-419-00-3	(3'-carboxymethyl-5-(2-(3-ethyl-3*H*-benzothiazol-2-ylidene)-1-methyl-ethylidene)-4,4'-dioxo-2'-thioxo-(2,5')bithiazolidinyliden-3-yl)-acetic acid	(3'-karboksimetil-5-(2-(3-etil-3H-benzotiyazol-2-ilidin)-1-metiletilidin)-4,4'-diokso-2'-tiyokso-(2,5')bitiyazolidinilidin-3-il)-asetikasit		422-240-9	166596-68-5	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
607-420-00-9	2,2-bis(hydroxymethyl)butanoic acid	2,2-bis(hidroksimetil)bütanoik asit		424-090-1	10097-02-6	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
607-421-00-4	cypermethrin *cis/trans* +/- 40/60; (*RS*)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (1*RS*,3*RS*;1*RS*,3*SR*)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	sipermetrine cis/trans +/- 40/60; (RS)-α-siyano-3-fenoksibenzil (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diklorovinil)-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat		257-842-9	52315-07-8	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H302 H335 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H302 H335 H410		
607-422-00-X	α-cypermethrin (ISO); racemate comprising (*R*)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (1*S*,3*S*)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate; (*S*)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (1*R*,3*R*)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	α-sipermetrine (ISO); (R)-α-siyano-3-fenoksibenzil (1S, 3S)-3-(2,2-diklorovinil)-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat içeren rasemik karışımı; (S)-α-siyano-3-fenoksibenzil (1R, 3R)-3-(2,2-diklorovinil)-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat		257-842-9	67375-30-8	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H373 H335 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H373 H335 H410		M=1000

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-423-00-5	esters of mecoprop and of mecoprop-P	mekoprop ve mekoprop-P esterleri	A	-	-	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
607-424-00-0	trifloxystrobin (ISO); (*E,E*)-α-methoxyimino-{}{2-[[[[1-[3-(trifluoromethyl)phenyl]ethylidene]amino]oxy]methyl]benzeneacetic acid methyl ester	trifloksistrobin (ISO); (E,E)-α-metoksiimino-{2-[[[[1-[3-(triflorometil)fenil]etilidin]amino]oksi]metil]benzenasetikasit metilester		-	141517-21-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
607-425-00-6	metalaxyl (ISO); methyl-*N*-(2,6-dimethylphenyl)-*N*-(methoxyacetyl)-DL-alaninate	metalaksil (ISO); metil-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(metoksiasetil)-DL-alaninat		260-979-7	57837-19-1	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H317 H412	GHS07 Dkt	H302 H317 H412		
607-426-00-1	1,2-benzenedicarboxylic acid, dipentylester, branched and linear; [1] n-pentyl-isopentylphthalate; [2] di-n-pentyl phthalate; [3] diisopentylphthalate [4]	1,2-benzendikarboksilik asit, dipentilester, dallanmış ve lineer; [1] n-pentil-izopentilftalat; [2] di-n-pentilftalat; [3] diizopentilftalat [4]		284-032-2 [1] - [2] 205-017-9 [3] 210-088-4 [4]	84777-06-0 [1] - [2] 131-18-0 [3] 605-50-5 [4]	Ürm. Sis. Tok. 1B Sucul Akut 1	H360FD H400	GHS08 GHS09 Thl	H360FD H400		
607-427-00-7	bromoxynil heptanoate (ISO); 2,6-dibromo-4-cyanophenyl heptanoate	bromoksinilheptanoat (ISO); 2,6-dibromo-4-siyanfenilheptanoat		260-300-4	56634-95-8	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H332 H302 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361d H332 H302 H317 H410		
607-428-00-2	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	tetrasodyum etilen daimin tetraasetat		200-573-9	64-02-8	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H302 H318	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318		
607-429-00-8	edetic acid; (EDTA)	edetik asit; (EDTA)		200-449-4	60-00-4	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (A)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-430-00-3	BBP; benzyl butyl phthalate	BBP; benzilbütilftalat		201-622-7	85-68-7	Ürm. Sis. Tok. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360Df H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H360Df H410		
607-431-00-9	prallethrin (ISO); ETOC; 2-methyl-4-oxo-3-(prop-2-ynyl)cyclopent-2-en-1-yl 2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate	pralletrin (ISO); ETOC; 2-metil-4-okso-3-(prop-2-inil)siklopent-2-en-1-il 2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)siklopropankarboksilat		245-387-9	23031-36-9	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H302 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H302 H410		
607-432-00-4	*S*-metolachlor; reaction mass of (*S*)-2-chloro-*N*-(2-ethyl-6-methyl-phenyl)-*N*-(2-methoxy-1-methyl-ethyl)-acetamide (80-100 %); [1] (*R*)-2-chloro-*N*-(2-ethyl-6-methyl-phenyl)-*N*-(2-methoxy-1-methyl-ethyl)-acetamide (0-20 %) [2]	S-metolaklor; (S)-2-kloro-N-(2-etil-6-metilfenil)-N-(2-metoksi-1-metiletil)asetamid (80-100%); [1] S-metolaklor;(R)-2-kloro-N-(2-etil-6-metilfenil)-N-(2-metoksi-1-metiletil)asetamid (0-%20) [2]		- [1] - [2]	87392-12-9 [1] 178961-20-1 [2]	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
607-433-00-X	cypermethrin *cis/trans* +/- 80/20; (*RS*)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (1*RS*; 3*RS*; 1*RS*, 3*SR*)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	sipermetrin cis/trans +/- 80/20; (RS)- α -siyano-3-fenoksibenzil (1RS; 3RS: 1RS, 3SR)-3-(2,2-diklorovinil)-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat		257-842-9	52315-07-8	Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H335 H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H335 H315 H317 H410		
607-434-00-5	mecoprop-P [1] and its salts: (*R*)-2-(4-chloro-2-methylphenoxy)propionic acid	mekoprop-P [1] ve tuzları; (R)-2-(4-kloro-2-metilfenoksi)propionik asit		240-539-0	16484-77-8	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H411		
607-435-00-0	2*S*-isopropyl-5*R*-methyl-1*R*-cyclohexyl 2,2-dihydroxyacetate	2S-izopropil-5R-metil-1R-siklohekzil-2,2-dihidroksiasetat		416-810-6	111969-64-3	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H373 H318 H411	GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H373 H318 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-436-00-6	2-hydroxy-3-(2-ethyl-4-methylimidazoyl)propyl neodecanoate	2-hidroksi-3-(2-etil-4-metilimidazoil)propilneodekanoat		417-350-9	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H315 H318 H410		
607-437-00-1	3-(4-aminophenyl)-2-cyano-2-propenoic acid	3-(4-aminofenil)-2-siyano-2-propenoik asit		417-480-6	252977-62-1	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-438-00-7	methyl-2-[(aminosulfonyl)methyl]benzoate	metil-2-[(aminosülfonil)metil]benzoat		419-010-5	112941-26-1	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H302 H319	GHS07 Dkt	H302 H319		
607-439-00-2	methyl tetrahydro-2-furancarboxylate	metiltetrahidro-2-furankarboksilat		420-670-1	37443-42-8	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-440-00-8	methyl 2-aminosulfonyl-6-(trifluoromethyl)pyridine-3-carboxylate	metil 2-aminosülfonil-6-(triflorometil)piridin-3-karboksilat		421-220-7	144740-59-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
607-441-00-3	3-[3-(2-dodecyloxy-5-methylphenylcarbamoyl)-4-hydroxy-1-naphthylthio]propionic acid	3-[3-(2-dodesiloksi-5-metilfenilkarbamoil)-4-hidroksi-1-naftiltiyo]propiyonik asit		421-490-6	167684-63-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-442-00-9	benzyl [hydroxy-(4-phenylbutyl)phosphinyl] acetate	benzil-[hidroksi-(4-fenilbütil)fosfinil]asetat		416-050-5	87460-09-1	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-444-00-X	reaction mass of: *cis*-1,4-dimethylcyclohexyl dibenzoate; *trans*-1,4-dimethylcyclohexyl dibenzoate	tepkime kütlesi:cis-1,4-dimetilsikloheksil dibenzoat; trans-1,4-dimetilsikloheksil dibenzoat		416-230-3	35541-81-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-445-00-5	Iron (III) tris(4-methylbenzenesulfonate)	demir (III) tris(4-metilbenzensülfonat)		420-960-8	77214-82-5	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-446-00-0	methyl 2-[4-(2-chloro-4-nitrophenylazo)-3-(1-oxopropyl)amino]phenylaminopropionate	metil-2-[4-(2-kloro-4-nitrofenilazo)-3-(1-oksopropil)amino]fenilaminopropionat		416-240-8	155522-12-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
607-447-00-6	sodium 4-[4-(4-hydroxyphenylazo)phenylamino]-3-nitrobenzenesulfonate	sodyum-4-[4-(4-hidroksifenilazo)fenilamino]-3-nitrobenzensülfonat		416-370-5	156738-27-1	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-448-00-1	2,3,5,6-tetrafluorobenzoic acid	2,3,5,6-tetraflorobenzoik asit		416-800-1	652-18-6	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H315 H318	GHS05 Thl	H315 H318		
607-449-00-7	reaction mass of: 4,4',4''-[(2,4,6-trioxo-1,3,5(2*H*,4*H*,6*H*)-triazine-1,3,5-triyl)tris[methylene(3,5,5-trimethyl-3,1-cyclohexanediyl)iminocarbonyloxy-2,1-ethanediyl(ethyl)amino]]trisbenzenediazoniumtri[bis(2-methylpropyl)naphthalenesulfonate]; 4,4',4'',4'''-[[5,5'-[carbonylbis[imino(1,5,5-trimethyl-3,1-cyclohexanediyl)methylene]]-2,4,6-trioxo-1,3,5(2*H*,4*H*,6*H*)-triazine-1,1',3,3'-tetrayl]tetrakis[methylene(3,5,5-trimethyl-3,1-cyclohexanediyl)iminocarbonyloxy-2,1-ethanediyl(ethyl)amino]]tetrakisbenzenediazoniumtetra[bis(2-methylpropyl)naphthalenesulfonate]	tepkime kütlesi: 4,4',4''-[(2,4,6-triokso-1,3,5(2H,4H,6H)-triazin-1,3,5-triil)tris[metilen(3,5,5-trimetil-3,1-siklohekzandiil)iminokarboniloksi-2,1-etandiil(etil)amino]]trisbenzendiazonyumtri[bis(2-metilpropil)naftalinsülfonat]; 4,4',4'',4'''-[[5,5'-[karbonilbis[imino(1,5,5-trimetil-3,1-siklohekzandiil)metilen]]-2,4,6-triokso-1,3,5(2H,4H,6H)-triazin-1,1',3,3'-tetrail]tetrakis[metilen(3,5,5-trimetil-3,1-siklohekzandiil)iminokarboniloksi-2,1-etandiil(etil)amino]]tetrakisbenzendiazonyumtetra[bis(2-metilpropil)naftalinsülfonat]		417-080-1	-	Kend.Tep.Grn. D Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H242 H317 H400 H410	GHS02 GHS07 GHS09 Thl	H242 H317 H410		
607-450-00-2	2-mercaptobenzothiazolyl-(*Z*)-(2-aminothiazol-4-yl)-2-(*tert*-butoxycarbonyl) isopropoxyiminoacetate	2-merkaptobenzotiyazolil-(Z)-(2-aminotiyazol-4-il)-2-(ter-bütoksikarbonil) izopropoksiiminoasetat		419-040-9	89604-92-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-451-00-8	4-[4-amino-5-hydroxy-3-(4-(2-sulfoxyethylsulfonyl)phenylazo)-2,7-disulfonapht-6-ylazo]-6-[3-(4-amino-5-hydroxy-3-(4-(2-sulfoxyethylsulfonyl)phenylazo)-2,7-disulfonapht-6-ylazo]phenylcarbonylamino]benzenesulfonic acid, sodium salt	4-[4-amino-5-hidroksi-3-(4-(2-sülfoksietilsülfonil)fenilazo)-2,7-disülfonaft-6-ilazo]-6-[3-(4-amino-5-hidroksi-3-(4-(2-sülfoksietilsülfonil)fenilazo)-2,7-disülfonaft-6-ilazo]fenilkarbonilamino]benzen sülfonik asit, sodyum tuzu		417-640-5	161935-19-9	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-453-00-9	4-benzyl-2,6-dihydroxy-4-aza-heptylene bis(2,2-dimethyloctanoate)	4-benzil-2,6-dihidroksi-4-aza-heptilen bis(2,2-dimetiloktanoat)		418-100-1	172964-15-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
607-454-00-4	reaction mass of: *trans*-2-(1-methylethyl)-1,3-dioxane-5-carboxylic acid; *cis*-2-(1-methylethyl)-1,3-dioxane-5-carboxylic acid	tepkime kütlesi: trans-2-(1-metiletil)-1,3-dioksan-5-karboksilik asit; cis-2-(1-metiletil)-1,3-dioksan-5-karboksilik asit		418-170-3	116193-72-7	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
607-455-00-X	1-amino-4-(3-[4-chloro-6-(2,5-di-sulfophenylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino]-2,2-dimethyl-propylamino)-anthraquinone-2-sulfonic acid, sodium/lithiumsalt	1-amino-4-(3-[4-kloro-6-(2,5-di-sülfofenilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino]-2,2-dimetil-propilamino)-antrakinon-2-sülfonik asit, sodyum/lityum tuzu		419-520-8	172890-93-6	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-456-00-5	3-amino-4-chlorobenzoic acid, hexadecyl ester	3-amino-4-klorobenzoik asit, hekzadesil ester		419-700-6	143269-74-3	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-457-00-0	tetrasodium dihydrogen 1,1''-dihydroxy-8,8''-[p-phenylbis(imino-{6-[4-(2-aminoethyl)piperazin-1-yl]}-1,3,5-triazine-4,2-diyl-imino)]bis(2,2'-azonaphthalene-1',3,6-trisulfonate)	tetrasodyum dihidrojen 1,1''-dihidroksi-8,8''-[p-fenilbis(imino-{6-[4-(2-aminoetil)piperazin-1-il]}-1,3,5-triazin-4,2-diil-imino)]bis(2,2'-azonaftalin-1',3,6-trisülfonat)		420-350-1	172277-97-3	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
607-458-00-6	reaction mass of: 2-ethyl-[2,6-dibromo-4-{1-[3,5-dibromo-4-(2-hydroxyethoxy)phenyl]-1-methylethyl}phenoxy]propenoate; 2,2'-diethyl-{4,4'-bis(2,6-dibromophenoxy)-1-methylethylidene} dipropenoate; 2,2'-[(1-methylethylidene)bis[(2,6-dibromo-4,1-phenylene)oxy]ethanol]]	tepkime kütlesi: 2-etil-[2,6-dibromo-4-[1-[3,5-dibromo-4-(2-hidroksietoksi)fenil]-1-metiletil]fenoksi]propenoat; 2,2'-dietil-{4,4'-bis(2,6-dibromofenoksi)-1-metiletilidin] dipropenoat; 2,2'-[(1-metiletilidin)bis[(2,6-dibromo-4,1-fenilen)oksi]etanol]]		420-850-1	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-459-00-1	isopentyl 4-{}{2-[5-cyano-1,2,3,6-tetrahydro-1-(2-isopropoxyethoxy-carbonylmethyl)-4-methyl-2,6-dioxo-3-	izopentil4-{2-[5-siyano-1,2,3,6-tetrahidro-1-(2-izopropoksietoksi-karbonilmetil)-4-metil-2,6-diokso-3-		418-930-4	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	pyridylidene]hydrazino}{benzoate	piridilidin]hidrazino}benzoat									
607-460-00-7	3-tridecyloxy-propyl-ammonium 9-octadecenoate	3-tridesiloksi-propil-amonyum 9-oktadesenoat		418-990-1	778577-53-0	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H319 H315 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H373 H319 H315 H410		
607-461-00-2	reaction mass of: pentasodium 2-{}{4-}{}{3-methyl-4-[6-sulfonato-4-(2-sulfonato-phenylazo)-naphthalen-1-ylazo]-phenylamino}{}-6-[3-(2-sulfato-ethanesulfonyl)-phenylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}}-benzene-1,4-disulfonate; pentasodium 2-{}{4-{}{3-methyl-4-[7-sulfonato-4-(2-sulfonato-phenylazo)-naphthalen-1-ylazo]-phenylamino}{}-6-[3-(2-sulfato-ethanesulfonyl)-phenylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}}-benzene-1,4-disulfonate	tepkime kütlesi: pentasodyum 2-{}{4-{}{3-metil-4-[6-sülfonato-4-(2-sülfonato-fenilazo)-naftalin-1-ilazo]-fenilamino}{}-6-[3-(2-sülfato-etansülfonil)-fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}}-benzen-1,4-disülfonat; pentasodyum 2-{}{4-{}{3-metil-4-[7-sülfonato-4-(2-sülfonato-fenilazo)-naftalin-1-ilazo]-fenilamino}{}-6-[3-(2-sülfato-etansülfonil)-fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}}-benzen-1,4-disülfonat		421-160-1	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-462-00-8	reaction mass of: 1-hexyl acetate; 2-methyl-1-pentyl acetate; 3-methyl-1-pentyl acetate; 4-methyl-1-pentyl acetate; other mixed linear and branched C_6-alkyl acetates	tepkime kütlesi: 1-heksil asetat; 2-metil-1-pentilasetat; 3-metil-1-pentilasetat; 4-metil-1-pentilasetat ve diğer dallanmış ve lineer C_6-alkilasetatları		421-230-1	88230-35-7	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-463-00-3	3-(phenothiazin-10-yl)propionic acid	3-(fenotiazin-10-il)propionik asit		421-260-5	362-03-8	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-464-00-9	reaction mass of: 7-chloro-1-ethyl-6-fluoro-1,4-dihydro-4-oxo-quinoline-3-carboxylic acid; 5-chloro-1-ethyl-6-fluoro-1,4-dihydro-4-oxo-quinoline-3-carboxylic acid	tepkime kütlesi: 7-kloro-1-etil-6-floro-1,4-dihidro-4-okso-kinolin-3-karboksilik asit; 5-kloro-1-etil-6-floro-1,4-dihidro-4-okso-kinolin-3-karboksilik asit		421-280-4	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-465-00-4	tris(2-hydroxyethyl)ammonium 7-{}{4-[4-(2-cyanoamino-4-hydroxy-6-oxidopyrimidin-5-ylazo)benzamido]-2-ethoxy-phenylazo}{}naphthalene-1,3-disulfonate	tris(2-hidroksietil)amonyum 7-{}{4-[4-(2-siyanoamino-4-hidroksi-6-oksidopirimidin-5-ilazo)benzamido]-2-etoksifenilazo}{}naftalin-1,3-disülfonat		421-440-3	778583-04-3	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-466-00-X	reaction mass of: phenyl 1-(1-[2-chloro-5-(hexadecyloxycarbonyl)phenylcarbamoyl]-3,3-dimethyl-2-oxobutyl)-1*H*-2,3,3a,7a-tetrahydrobenzotriazole-5-carboxylate; phenyl 2-(1-(2-chloro-5-(hexadecyloxycarbonyl)phenylcarbamoyl)-3,3-dimethyl-2-oxobutyl)-1*H*-2,3,3a,7a-tetrahydrobenzotriazole-5-carboxylate; phenyl 3-(1-(2-chloro-5-(hexadecyloxycarbonyl)phenylcarbamoyl)-3,3-dimethyl-2-oxobutyl)-1*H*-2,3,3a,7a-tetrahydrobenzotriazole-5-carboxylate	Tepkime kütlesi: fenil 1-(1-[2-kloro-5-(hekzadesiloksikarbonil)fenilkarbamoil]-3,3-dimetil-2-oksobütil)-1H-2,3,3a,7a-tetrahidrobenzotriazol-5-karboksilat; fenil 2-(1-(2-kloro-5-(hekzadesiloksikarbonil)fenilkarbamoil)-3,3-dimetil-2-oksobütil)-1H-2,3,3a,7a-tetrahidrobenzotriazole-5-karboksilat; fenil 3-(1-(2-kloro-5-(hekzadesiloksikarbonil)fenilkarbamoil)-3,3-dimetil-2-okzobutil)-1H-2,3,3a,7a-tetrahidrobenzotriazole-5-karboksilat		421-480-1	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-467-00-5	1,1,3,3-tetrabutyl-1,3-ditinoxydicaprylate	1,1,3,3-tetrabütil-1,3-ditinoksidikaprilat		419-430-9	56533-00-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H373 H314 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H373 H314 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-468-00-0	reaction mass of: monosodium 4-((4-(5-sulfonato-2-methoxyphenylamino)-6-chloro-1,3,5-triazine-2-yl)amino)-2-((1,4-dimethyl-6-oxido-2-oxo-5-sulfonatomethyl-1,2-dihydropyridine-3-yl)azo)benzenesulfonate; disodium 4-((4-(5-sulfonato-2-methoxyphenylamino)-6-chloro-1,3,5-triazine-2-yl)amino)-2-((1,4-dimethyl-6-oxido-2-oxo-5-sulfonatomethyl-1,2-dihydropyridine-3-yl)azo)benzenesulfonate; trisodium 4-((4-(5-sulfonato-2-methoxyphenylamino)-6-chloro-1,3,5-triazine-2-yl)amino)-2-((1,4-dimethyl-6-oxido-2-oxo-5-sulfonatomethyl-1,2-dihydropyridine-3-yl)azo)benzenesulfonate; tetrasodium 4-((4-(5-sulfonato-2-methoxyphenylamino)-6-chloro-1,3,5-triazine-2-yl)amino)-2-((1,4-dimethyl-6-oxido-2-oxo-5-sulfonatomethyl-1,2-dihydropyridine-3-yl)azo)benzenesulfonate	tepkime kütlesi: monosodyum 4-((4-(5-sülfonato-2-metoksifenilamino)-6-kloro-1,3,5-triazin-2-il)amino)-2-((1,4-dimetil-6-oxido-2-okso-5-sülfonatometil-1,2-dihidropiridin-3-il)azo)benzensülfonat; disodyum4-((4-(5-sülfonato-2-metoksifenilamino)-6-kloro-1,3,5-triazine-2-il)amino)-2-((1,4-dimetil-6-oksido-2-okso-5-sülfonatometil-1,2-dihidropiridin-3-il)azo)benzensülfonat; trisodyum 4-((4-(5-sülfonato-2-metoksifenilamino)-6-kloro-1,3,5-triazine-2-il)amino)-2-((1,4-dimetil-6-oksido-2-okso-5-sülfonatometil-1,2-dihidropiridin-3-il)azo)benzensülfonat; tetrasodyum 4-((4-(5-sülfonato-2-metoksifenilamino)-6-kloro-1,3,5-triazin-2-il)amino)-2-((1,4-dimetil-6-oksido-2-okso-5-sülfonatometil-1,2-dihidropiridin-3-il)azo)benzensülfonat		419-450-8	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-469-00-6	disodium 7-((4,6-bis(3-diethylaminopropylamino)-1,3,5-triazine-2-yl)amino)-4-hydroxy-3-(4-(4-sulfonatophenylazo)phenylazo)-2-naphthalene sulfonate	disodyum-7-((4,6-bis(3-dietilaminopropilamino)-1,3,5-triazin-2-il)amino)-4-hidroksi-3-(4-(4-sülfonatofenilazo)fenilazo)-2-naftalinsülfonat		419-460-2	120029-06-3	Sucul Kronik 3	H412		H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-470-00-1	potassium sodium 6,13-dichloro-3,10-bis{}{2-[4-[3-(2-hydroxysulphonyloxyethanesulfonyl)phenylamino]-6-(2,5-disulfonatophenylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino]ethylamino}}benzo[5,6][1,4]oxazino[2,3-b]phenoxazine-4,11-disulfonate	potasyumsodyum-6,13-dikloro-3,10-bis{2-[4-[3-(2-hidroksisülfoniloksietansülfonil)fenilamino]-6-(2,5-disülfonatfenilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino]etilamino}-benzo[5,6][1,4]oksazino[2,3-b]fenoksazin-4,11-disülfonat		414-100-0	154336-20-6	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Dtl	H318 H412		
607-471-00-7	1,6-bis((dibenzylthiocarbamoyl)disulfanyl)hexane	1,6-bis((dibenziltiyokarbomoil)disülfanil)hekzan		429-280-6	151900-44-6	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-473-00-8	pentaerythritol, dipentaerythritol, fatty acids, C_{6-10}, mixed esters with adipic acid, heptanoic acid and isostearic acid	pentaeritrol, dipentaeritrol, yağ asitleri, C6-10, karışık esterler ile dipik asit, heptanoik asit ve izosteraik asit		426-590-3	187412-41-5	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-474-00-3	(4-(4-(4-dimethylaminobenzyliden-1-yl)-3-methyl-5-oxo-2-pyrazolin-1-yl)benzoic acid	(4-(4-(4-dimetilaminobenzilidin-1-il)-3-metil-5-okso-2-pirazolin-1-il)benzoik asit		410-430-4	117573-89-4	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-475-00-9	reaction mass of: tetrasodium 7-(4-[4-chloro-6-[methyl-(3-sulfonatophenyl)amino]-1,3,5-triazin-2-ylamino]-2-ureidophenylazo)naphthalene-1,3,6-trisulfonate; tetrasodium 7-(4-[4-chloro-6-[methyl-(4-sulfonatophenyl)amino]-1,3,5-triazin-2-ylamino]-2-ureidophenylazo)naphthalene-1,3,6-trisulfonate (1:1)	tepkime kütlesi: tetrasodyum 7-(4-[4-kloro-6-[metil-(3-sülfonatofenil)amino]-1,3,5-triazin-2-ilamino]-2-üreidofenilazo)naftalin-1,3,6-trisülfonat; tetrasodyum 7-(4-[4-kloro-6-[metil-(4-sülfonatofenil)amino]-1,3,5-triazin-2-ilamino]-2-üreidofenilazo)naftalin-1,3,6 trisülfonat		412-940-2	148878-18-6	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-476-00-4	trisodium *N,N*-bis(carboxymethyl)-β-alanine	trisodyum-N,N-bis(karboksimetil)-β-alanin		414-070-9	129050-62-0	Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 3	H314 H412	GHS05 Dtl	H314 H412		
607-477-00-X	(1α5α6α)-6-nitro-3-benzyl-3-azabicyclo[3.1.0]hexane methanesulfonate salt	(1α5α6α)-6-nitro-3-benzil-3-azabisiklo[3.1.0]hekzan metanesülfonat tuzu		426-740-8	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Dtl	H302 H318 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-478-00-5	tetramethylammonium hydrogen phthalate	tetrametilamonyum Hidrojenftalat		416-900-5	79723-02-7	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1	H301 H373 H400	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H373 H400		
607-479-00-0	hexadecyl 4-chloro-3-[2-(5,5-dimethyl-2,4-dioxo-1,3-oxazolidin-3-yl)-4,4-dimethyl-3-oxopentamido]benzoate	hekzadesil 4-kloro-3-[2-(5,5-dimetil-2,4-diokso-1,3-oksazolidin-3-il)-4,4-dimetil-3-oksopentamido]benzoat		418-550-9	168689-49-4	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-480-00-6	1,2-benzenedicarboxylic acid; di-C_{7-11}-branched and linear alkylesters	1,2-benzendikarboksilik asit; di-C_{7-11}-dallanmış ve düz zincirli alkil esterleri		271-084-6	68515-42-4	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360Df	GHS08 Thl	H360Df		
607-481-00-1	reaction mass of: trihexyl citrate; dihexyloctyl citrate; dioctylhexyl citrate; dihexyldecyl citrate	tepkime kütlesi: trihekzil sitrat; dihekziloktil sitrat; dioktilhekzil sitrat; dihekzil sitrat		430-290-8	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-482-00-7	*N*-[1-(*S*)-ethoxycarbonyl-3-phenylpropyl]-l-alanyl-*N*-carboxyanhydride	*N*-[1-(*S*)-etoksikarbonil-3-fenilpropil]-l-alanil-*N*-karboksianhidrid		430-360-8	84793-24-8	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
607-483-00-2	1,2-benzenedicarboxylic acid; di-C_{6-8}-branched alkylesters, C_7-rich	1,2-benzendikarboksilik asit; di-C_{6-8}-dallanmış alkil esterler, C_7-zengin		276-158-1	71888-89-6	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360D	GHS08 Thl	H360D		
607-484-00-8	ethyl 2-{[3-acetylamino-4-(6-bromo-2-methyl-1,3-dioxo-2,3-dihydro-1*H*-isoindol-5-ylazo)phenyl]ethylamino}propionate	etil 2-{[3-asetilamino-4-(6-bromo-2-metil-1,3-diokso-2,3-dihidro-1*H*-isoindol-5-ilazo)fenil]etilamino}propiyonat		430-480-0	221452-67-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-485-00-3	(3*S*-*trans*)-phenyl-3-[(1,3-benzodioxol-5-yloxy)methyl]-4-(4-fluorophenyl)-1-piperidinecarboxylate	(3*S*-*trans*)-fenil-3-[(1,3-benzodioksol-5-iloksi)metil]-4-(4-florofenil)-1-piperidinkarboksilat		430-510-2	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-486-00-9	potassium sodium 5'-(6-chloro-4-(2-(2-vinylsulfonylethoxy)ethylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-4'-hydroxy-2,3'-azodinaphthalene-1,2',5,7'-disulfonate	potasyum sodyum5'-(6-kloro-4-(2-(2-vinilsülfoniletoksi)etilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-4'-hidroksi-2,3'-azodinaftalin-1,2',5,7'-disülfonat		402-110-8	110081-40-8	Sucul Kronik 3	H412		H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-487-00-4	reaction mass of: disodium 4-(3-ethoxycarbonyl-4-(5-(3-ethoxycarbonyl-5-hydroxy-1-(4-sulfonatophenyl)pyrazol-4-yl)penta-2,4-dienylidene)-4,5-dihydro-5-oxopyrazol-1-yl)benzenesulfonate; trisodium 4-(3-ethoxycarbonyl-4-(5-(3-ethoxycarbonyl-5-oxido-1-(4-sulfonatophenyl)pyrazol-4-yl)penta-2,4-dienylidene)-4,5-dihydro-5-oxopyrazol-1-yl)benzenesulfonate	tepkime kütlesi: disodyum4-(3-etoksikarbonil-4-(5-(3-etoksikarbonil-5-hidroksi-1-(4-sülfonatofenil)pirazol-4-il)penta-2,4-dienilidin)-4,5-dihidro-5-oksopirazol-1-il)benzensülfonat; trisodyum 4-(3-etoksikarbonil-4-(5-(3-etoksikarbonil-5-oksido-1-(4-sülfonatofenil)pirazol-4-il)penta-2,4-dienilidin)-4,5-dihidro-5-oksopirazol-1-il)benzensülfonat		402-660-9	-	Ürm. Sis. Tok. 1B Sucul Kronik 3	H360D H412	GHS08 Tht	H360D H412		
607-488-00-X	ethyl (2-acetylamino-5-fluoro-4-isothiocyanatophenoxy)acetate	etil(2-asetilamino-5-floro-4-izotiyosiyanatofenoksi)asetat		414-210-9	147379-38-2	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-489-00-5	reaction mass of: 2-ethylhexyl linolenate, linoleate and oleate; 2-ethylhexyl epoxyoleate; 2-ethylhexyl diepoxylinoleate; 2-ethylhexyl triepoxylinolenate	tepkime kütlesi: 2-etilheksil linolenat, linoleat ve oleat; 2-etilheksil epoksioleat; 2-etilheksil diepoksilinoleat; 2-etilhekzil triepoksilinolenat		414-890-7	71302-79-9	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-490-00-0	*N*-[2-hydroxy-3-(C_{12-16}-alkyloxy)propyl]-*N*-methyl glycinate	N-[2-hidroksi-3-(C_{12-16}-alkiloksi)propil]-N-metilglisinat		415-060-7	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Tht	H318 H317		
607-491-00-6	reaction mass of: diester of 4,4'-methylenebis[2-(2-hydroxy-5-methylbenzyl)-3,6-dimethylphenol] and 6-diazo-5,6-dihydro-5-oxonaphthalene-1-sulfonic acid (1:2); triester of 4,4'-methylenebis[2-(2-hydroxy-5-methylbenzyl)-3,6-dimethylphenol] and 6-diazo-5,6-dihydro-5-oxonaphthalene-1-sulfonic acid (1:3)	tepkime kütlesi: 4,4'-metilenbis[2-(2-hidroksi-5-metilbenzil)-3,6-dimetilfenol] ve 6-diazo-5,6dihidro-5-oksonaftalin-1-sülfonik asit'in diesteri (1:2); 4,4'-metilenbis[2-(2-hidroksi-5-metilbenzil)-3,6-dimetilfenol] ve 6-diazo-5,6dihidro-5-oksonaftalin-1-sülfonik asit'in triesteri (1:3)		427-140-9	-	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		
607-492-00-1	2-(1-(3',3'-dimethyl-1'-cyclohexyl)ethoxy)-2-methyl propyl propanoate	2-(1-(3',3'-dimetil-1'-sikloheksil)etoksi)-2-metilpropilpropanoat		415-490-5	141773-73-1	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-493-00-7	methyl (3a*R*,4*R*,7a*R*)-2-methyl-4-(1*S*,2*R*,3-triacetoxypropyl)-3a,7a-dihydro-4*H*-pyrano[3,4-d]oxazole-6-carboxylate	metil-(3aR,4R,7aR)-2-metil-4-(1S,2R,3-triasetoksipropil)-3a,7a-dihidro-4H-pirano[3,4-d]oksazol-6-karboksilat		415-670-3	78850-37-0	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Dkt	H318		
607-494-00-2	bis(2-ethylhexyl)octylphosphonate	bis(2-etilheksil)oktilfosfonat		417-170-0	52894-02-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-495-00-8	sodium 4-sulfophenyl-6-((1-oxononyl)amino)hexanoate	sodyum 4-sülfofenil-6-((1-oksononil)amino)hekzanoat		417-550-6	168151-92-6	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-496-00-3	2,2'-methylenebis(4,6-di-*tert*-butyl-phenyl)-2-ethylhexyl phosphite	2,2'-metilenbis(4,6-di-ter-bütilfenil)-2-etilheksilfosfit		418-310-3	126050-54-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-497-00-9	cerium oxide isostearate	seryumoksit izosterat		419-760-3	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-498-00-4	(*E*)-3,7-dimethyl-2,6-octadienylhexadecanoate	(E)-3,7-dimetil-2,6-oktadenilhekzadekanoat		421-370-3	3681-73-0	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 4	H315 H413	GHS07 Dkt	H315 H413		
607-499-00-X	bis(dimethyl-(2-hydroxyethyl)ammonium) 1,2-ethanediyl-bis(2-hexadecenylsuccinate)	bis(dimetil-(2-hidroksietil)amonyum) 1,2-etandiil-bis(2-hekzadesenilsüksinat)		421-660-1	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Dkt	H318 H317 H411		
607-500-00-3	calcium 2,2,bis[(5-tetrapropylene-2-hydroxy)phenyl]ethanoate	kalsiyum 2,2,bis[(5-tetrapropilen-2-hidroksi)fenil]etanoat		421-670-4	-	Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H410		
607-501-00-9	reaction mass of: triphenylthiophosphate and tertiary butylated phenyl derivatives	trifeniltiyofosfat ve tersiyer bütillenmiş fenil türevlerinin tepkime kütlesi		421-820-9	192268-65-8	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-502-00-4	(*N*-benzyl-*N,N,N*-tributyl)ammonium 4-dodecylbenzenesulfonate	(*N*-benzil-*N,N,N*-tribütil)amonyum 4-dodesilbenzensülfonat		422-200-0	178277-55-9	Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H314 H302 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Dkt	H314 H302 H411		
607-503-00-X	2,4,6-tri-*n*-propyl-2,4,6-trioxo-1,3,5,2,4,6-trioxatriphosphorinane	2,4,6-tri-n-propil-2,4,6-triokso-1,3,5,2,4,6-trioksatrifosforinan		422-210-5	68957-94-8	Cilt Aşnd. 1B	H314	GHS05 Dkt	H314		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-504-00-5	diammonium 1-hydroxy-2-(4-(4-carboxyphenylazo)-2,5-dimethoxyphenylazo)-7-amino-3-naphthalenesulfonate	diamonyum 1-hidroksi-2-(4-(4-karbosifenilazo)-2,5-dimetoksifenilazo)-7-amino-3-naftalinsülfonat		422-670-7	-	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361f H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H361f H301 H373 H410		
607-505-00-0	pentasodium 7-(4-(4-(5-amino-4-sulfonato-2-(4-((2-(sulfonatoethoxy)sulfonyl)phenylazo)phenylamino)-6-chloro-1,3,5-triazin-2-yl)amino-2-ureidophenylazo)naphtalene-1,3,6-trisulfonate	pentasodyum 7-(4-(4-(5-amino-4-sülfonato-2-(4-((2-(sülfonatoetoksi)sülfonil)fenilazo)fenilamino)-6-kloro-1,3,5-triazin-2-il)amino-2-üreidofenilazo)naftalin-1,3,6-trisülfonat		422-930-1	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-506-00-6	reaction mass of: strontium (4-chloro-2-((4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1-(3-sulfonatophenyl)-1*H*-pyrazol-4-yl)azo)-5-methyl)benzenesulfonate; disodium (4-chloro-2-((4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1-(3-sulfonatophenyl)-1*H*-pyrazol-4-yl)azo)-5-methyl)benzenesulfonate	tepkime kütlesi: stronsiyum-(4-kloro-2-((4,5-dihidro-3-metil-5-okso-1-(3-sülfonatofenil)-1H-pirazol-4-il)azo)-5-metil)benzensülfonat; disodyum-(4-kloro-2-((4,5-dihidro-3-metil-5-okso-1-(3-sülfonatofenil)-1H-pirazol-4-il)azo)-5-metil)benzensülfonat karışımı		422-970-8	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-507-00-1	potassium,sodium 2,4-diamino-3-[4-(2-sulfonatoethoxysulfonyl)phenylazo]-5-[4-(2-sulfonatoethoxysulfonyl)-2-sulfonatophenylazo]-benzenesulfonate	potasyum, sodyum 2,4-diamino-3-[4-(2-sülfonatoetoksisülfonil)fenilazo]-5-[4-(2-sülfonatoetoksisülfonil)-2-sülfonatofenilazo]-benzensülfonat		422-980-2	187026-95-5	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-508-00-7	disodium 3,3'-[iminobis[sulfonyl-4,1-phenylene-(5-hydroxy-3-methylpyrazole-1,4-diyl)azo-4,1-phenylenesulfonylimino-(4-amino-6-hydroxypyrimidine-2,5-diyl)azo-4,1-phenylenesulfonylimino(4-amino-6-hydroxypyrimidine-	disodyum3,3'-[iminobis[sülfonil-4,1-fenilen-(5-hidroksi-3-metilpirazol-1,4-diil)azo-4,1-fenilensülfonilimino-(4-amino-6-hidroksipirimidin-2,5-diil)azo-4,1-fenilensülfonilimino(4-amino-6-hidroksipirimidin-2,5-diil)azo]bis(benzensülfonat)]		423-110-4	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	2,5-diyl)azo]bis(benzenesulfonate)]										
607-509-00-2	2-phenoxyethyl 4-aminobenzoate	2-fenoksietil 4-aminobenzoat		430-880-5	88938-23-2	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-510-00-8	(2*S*,5*R*)-6,6-dibromo-3,3-dimethyl-7-oxo-4-thia-1-azabicyclo[3.2.0]heptane-2-carboxylic acid 4,4-dioxide	(2*S*,5*R*)-6,6-dibromo-3,3-dimetil-7-okso-4-tia-1-azabisiklo[3.2.0]heptan-2-karboksilik asit 4,4-dioksit		427-200-4	76646-91-8	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H315 H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H302 H315 H318 H317		
607-511-00-3	reaction mass of: 4-[(3-decyloxypropyl)(3-isobutoxy-1-isobutoxycarbonyl-3-oxopropyl)amino]-4-oxobutyric acid; 4-[(3-isobutoxy-1-isobutoxycarbonyl-3-oxopropyl)(3-octyloxypropyl)amino]-4-oxobutyric acid	tepkime kütlesi: 4-[(3-desikloksipropil)(3-izobütoksi-1-izobütoksikarbonoil-3-oksopropil)amino]-4-oksobütirik asit; 4-[(3-izobütoksi-1-izobütoksikarbonoil-3-oktiloksipropil)amino]-4-oksobütirik asit		423-750-4	-	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H319 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H411		
607-512-00-9	trisodium 2,4-diamino-3,5-bis-[4-(2-sulfonatoethoxylsulfonyl)phenylazo]benzenesulfonate	trisodyum 2,4-diamino-3,5-bis-[4-(2-sülfonatoetoksi)sülfonil)fenilazo]benzensülfonat		423-970-0	182926-43-8	Sucul Kronik 3	H412		H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-513-00-4	reaction mass of: Trisodium 4-benzoylamino-6-(6-ethenesulfonyl-1-sulfato-naphthalen-2-ylazo)-5-hydroxynaphthalene-2,7-disulfonate; 5-(benzoylamino)-4-hydroxy-3-((1-sulfo-6-((2-(sulfooxy)ethyl)sulfonyl)-2-naphthyl)azo)naphthalene-2,7-disulfonic acid sodium salt; 5-(benzoylamino)-4-hydroxy-3-((1-sulfo-6-((2-(sulfooxy)ethyl)sulfonyl)-2-naphthyl)azo)naphthalene-2,7-disulfonic acid	tepkime kütlesi: trisodyum 4-benzoilamino-6-(6-etensülfonil-1-sülfato-naftalin-2-ilazo)-5-hidroksinaftalin-2,7-disülfonat; 5-(benzoilamino)-4-hidroksi-3-((1-sülfo-6-((2-(sülfooksi)etil)sülfonil)-2-naftil)azo)naftalin-2,7-disülfonik asit sodyum tuzu; 5-(benzoilamino)-4-hidroksi-3-((1-sülfo-6-((2-(sülfooksi)etil)sülfonil)-2-naftil)azo)naftalin-2,7-disülfonik asit		423-200-3	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317 H412		
607-514-00-X	potassium *N*-(1-methoxy-1-oxobut-2-en-3-yl)valinate	potasyumN-(1-metoksi-1-oksobüt-2-en-3-il)valinat		427-240-2	134841-35-3	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-515-00-5	reaction mass of: disodium hexyldiphenyl ether disulphonate; disodium dihexyldiphenyl ether disulphonate	tepkime kütlesi: disodyumheksil difenil eter disülfonat; disodyum diheksil difenil eter disülfonat		429-650-7	147732-60-3	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H319 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H411		
607-516-00-0	*N,N'*-bis(trifluoroacetyl)-*S,S'*-bis L-homocysteine	N,N'-bis(trifloroasetil)-S,S'-bis-L-homosistein		429-670-6	105996-54-1	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
607-517-00-6	(*S*)-α-(acetylthio)benzenepropanoic acid	(S)-α-(asetiltiyo)benzenpropanoik asit		430-300-0	76932-17-7	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H317		
607-518-00-1	3-oxoandrost-4-ene-17-β-carboxylic acid	3-oksoandrost-4-en-17- β-karboksilik asit		414-990-0	302-97-6	Ürm. Sis. Tok. 2 Sucul Kronik 4	H361f H413	GHS08 Thl	H361f H413		
607-519-00-7	poly-[((4-((4-ethyl-ethylene)amino)phenyl)-((4-(ethyl-(2-oxyethylene)amino)phenyl)methinyl)cyclohexa-2,5-dienylidene)-*N*-ethyl-*N*-(2-hydroxyethyl)ammonium	poli-[((4-((4-etil-etilen)amino)fenil)-((4-(etil-(2-oksietilen)amino)fenil)metinil)siklohekza-2,5-dieniliden)-*N*-etil-*N*-(2-hidroksietil)amonyum asetat]		427-280-0	176429-27-9	BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H335 H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H335 H315 H318 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	acetate]										
607-520-00-2	reaction mass of: sodium 4,5-dihydro-2-[(propionato)(C_{6-18})alkyl]-3*H*-imidazolium-*N*-ethylphosphate; disodium 4,5-dihydro-2-[(dipropionato)(C_{6-18})alkyl]-3*H*-imidazolium-*N*-ethylphosphate	tepkime kütlesi: sodyum 4,5-dihidro-2-[(propiyonato) (C_{6-18})alkil]-3H-imidazodyum-N-etilfosfat; disodyum 4,5-dihidro-2-[(dipropiyonato) (C_{6-18})alkil]-3H-imidazodyum-N-etilfosfat		427-740-0	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
607-521-00-8	tetraethyl *N,N'*-(methylenedicyclohexane-4,1-diyl)bis-dl-aspartate	Tetraetil N,N'-(metilendisiklohekzan-4,1-diil)bis-dl-aspartat		429-270-1	136210-30-5	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
607-522-00-3	sodium salt of the polymer of: sodium 2-methyl-buta-1,3-diene-1-sulfonate with acrylic acid and 2-hydroxyethyl-2-methylacrylate	Polimerinin sodyum tuzu: sodyum 2-matil-büta-1,3-dien-1-sülfonat ile akrilik asit ve 2-hidroksietil-2-metilakrilat		429-720-7	184246-86-4	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-523-00-9	reaction mass of mono to tetra(lithium and/or sodium)3-amino-10-[4-(4-amino-3-sulfonatoanilino)-6-{methyl-(2-sulfonatoethyl)amino]-1,3,5-triazin-2-ylamino]-6-13-dichlorobenzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoxazine-4,11-disulfonate; mono to tetra(lithium and/or sodium)3-amino-10-[4,6-bis(4-amino-3-sulfonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-ylamino]-6-13-dichlorobenzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoxazine-4,11-disulfonate; mono to penta(lithium and/or	mono'dan tetra'ya (lityum ve/ya sodyum)3-amino-10-[4-(4-amino-3-sülfonatoanilino)-6-[metil-(2-sülfonatoanilino)-6-[metil-(2-sülfonatoetil)amino]-1,3,5-triazin-2-ilamino]-6-13-diklorobenzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoksazin-4,11-disülfonat'ın tepkime kütlesi; mono'dan tetra'ya (lityum ve/ya sodyum)3-amino-10-[4,6-bis(-amino-10-[4,6-bis(4-amino-3-sülfonatoanilino)- 1,3,5-triazin-2-ilamino]-6-13-diklorobenzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoksazin-4,11-disülfonat;		430-200-7	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	sodium)10,10′-diamino-6,6',13,13′-tetrachloro-3,3'-[6-[methyl-(2-sulfonatoethyl)amino]-1,3,5-triazin-2,4-diyldiimino]bis[benzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoxazine-4,11-disulfonate; mono to hepta(lithium and/or sodium)10-amino-6,6',13,13'-tetrachloro-10′[4-(4-amino-3-sulfonatoanilino)-[6-methyl-(2-sulfonatoethyl)amino]-1,3,5-triazin-2,4-diimino]bis[benzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoxazine-4,11-disulfonate; mono to hepta(lithium and/or sodium)10,10'-diamino-6,6',3,3'[(2-sulfonato)-1,4-phenylenediiminobis[6-methyl-(2-sulfonatoethyl)amino]-1,3,5-triazin-2,4-diyldiimino]bis[benzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoxazine-4,11-disulfonate	mono'dan penta'ya (lityum ve/ya sodyum) 10,10′-diamino-6,6',13,13′-tetrakloro-3,3'-[6-[metil-(2-sülfonatoetil)amino]-1,3,5-triazin-2,4-diildiimino]bis[benzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoksazin-4,11-disülfonat; mono'dan hepta'ya (lityum ve/ya sodyum) 10-amino-6,6',13,13′-tetrakloro-10′[4-(4-amino-3-sülfonatoanilino)-[6-metil-(2-sülfonatoetil)amino]-1,3,5-triazin-2,4-diimino]bis[benzo[1.2-B:4,5-B']di[1,4]benzoksazin-4,11-disülfonat; mono'dan hepta'ya (lityum ve/ya sodyum) 10,10′-diamino-6,6',3,3′-[(2-sülfonato)-1,4-fenilendiiminobis[6-metil-(2-sülfonatoetil)amino]-1,3,5-triazin-2,4-diildiiminoJbis[benzo[1,2-B:4,5-B']di[1,4]benzoksazin-4,11-disülfonat									
607-524-00-4	tall oil 2-[(tetrahydro-2*H*-pyran-2-yl) thio]ethyl esters	don yağı 2-[(tetrahidro-2*H*-piran-2-il) tio]etil esterleri		430-310-5	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-525-00-X	(*Z*)-2-methoxymino-2-[2-(tritylamino)thiazol-4-yl]acetic acid	(*Z*)-2-metoksimino-2-[2-(tritilamino)tiyazol-4-il]asetik asit		431-520-1	64485-90-1	Alev. Katı 1 Kans. 2 Sucul Kronik 3	H228 H351 H412	GHS02 GHS08 Thl	H228 H351 H412		
607-526-00-5	cartap (ISO); 1,3-bis(carbamoylthio)-2-(dimethylamino)propane	Kartap (ISO); 1,3-bis(karbamoiltiyo)-2-(dimetilamino)propan		-	15263-53-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-527-00-0	reaction mass of: 1-(1′*H*,1′*H*,2′*H*,2′*H*-tridecafluorooctyl)-12-(1"*H*,1"*H*,2"*H*,2"*H*-	tepkime kütlesi:1-(1'H,1'H,2'H,2'H-tridekafloroktil)-12-(1"H,1"H,2"H,2"H-		423-180-6	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2	H373	GHS08 Dkt	H373		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	tridecafluorooctyl)dodecanedioate; 1-(1'*H*,1'*H*,2'*H*,2'*H*-tridecafluorooctyl)-12-(1"*H*,1"*H*,2"*H*,2"*H*-heptdecafluorodecyl)dodecanedioate; 1-(1'*H*,1'*H*,2'*H*,2'*H*-tridecafluorooctyl)-12-(1"*H*,1"*H*,2"*H*,2"*H*-heneicosafluorododecyl)dodecanedioate; 1-(1'*H*,1'*H*,2'*H*,2'*H*-tridecafluorooctyl)-12-(1"*H*,1"*H*,2"*H*,2"*H*-pentacosafluorotetradecyl)dodecanedioate; 1-(1'*H*,1'*H*,2'*H*,2'*H*-heptadecafluorodecyl)-12-(1"*H*,1"*H*,2"*H*,2"*H*-heptadecafluorodecyl)dodecanedioate; 1-(1'*H*,1'*H*,2'*H*,2'*H*-heptadecafluorodecyl)-12-(1"*H*,1"*H*,2"*H*,2"*H*-heneicosafluorododecyl)dodecanedioate	tridekaflorooktil)dodekandioat; 1-(1'H,1'H,2'H,2'H-tridekaflorooktil)-12-(1"H,1"H,2"H,2"H-heptdekaflorodesil)dodekandioat ; 1-(1'H,1'H,2'H,2'H-tridekaflorooktil)-12-(1"H,1"H,2"H,2"H-heneikosaflorododesil)dodekandioat; 1-(1'H,1'H,2'H,2'H-tridekaflorooktil)-12-(1"H,1"H,2"H,2"H-pentakosaflorotetradesil)dodekandioat; 1-(1'H,1'H,2'H,2'H-heptadekaflorodesil)-12-(1"H,1"H,2"H,2"H-heptadekaflorodesil)dodekandioat; 1-(1'H,1'H,2'H,2'H-heptadekaflorodesil)-12-(1"H,1"H,2"H,2"H-heneikosaflorododesil)dodekandioat						
607-528-00-6	(*S*)-3-methyl-2-(2-oxotetrahydropyrimidine-1-yl)butyric acid	(*S*)-3-metil-2-(2-oksotetrahidroprimidin-1-il)bütirik asit		430-900-2	192725-50-1	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Dgr	H318		
607-529-00-1	benzyl *cis*-4-ammonium-4'-toluenesulfonato-1-cyclohexanecarboxylate	benzil *cis*-4-amonyum-4'-toluensülfonato-1-siklohekzankarboksilat		426-070-6	67299-45-0	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-530-00-7	reaction mass of isomers of: C_{7-9}-alkyl 3-(3,5-di-*tert*-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate	İzomerlerinin tepkime kütlesi : C_{7-9}-alkil 3-(3,5-di-*ter*-bütil-4-hidroksifenil)propiyonat		406-040-9	125643-61-0	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-531-00-2	methyl 3-amino-4,6-dibromo-2-methyl-benzoate	metil 3-amino-4,6-dibromo-2-metil-benzoat		425-190-6	119916-05-1	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H373 H411	GHS08 GHS09 Dgr	H373 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-532-00-8	(*S*)-1-[2-*tert*-butoxycarbonyl-3-(2-methoxyethoxy)propyl]-1-cyclopentanecarboxylic acid, cyclohexylamine salt	(*S*)-1-[2-*ter*-bütoksikarbonil-3-(2-metoksietoksi)propil]-1-siklopentankarboksilik asit, siklohekzilamin tuzu		425-510-4	167944-94-7	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-533-00-3	pentasodium monohydrogen 6-chloro-3,10-bis[2-[4-chloro-6-(2,4-disulfophenylamino)-1,3,5-triazin-2-yl-amino]ethylamino]-13-ethylbenzo[5.6][1.4]oxazino[2,3-b]phenoxazine-4,11-disulfonate	pentasodyum monohidrojen 6-kloro-3,10-bis[2-[4-kloro-6-(2,4-disülfofenilamino)-1,3,5-triazin-2-il-amino]etilamino]-13-etilbenzo[5.6][1.4]oksazino[2,3-b]fenoksazin-4,11-disülfonat		414-910-4	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
607-534-00-9	ethyl 2-(3-benzoylphenyl)propanoate	etil 2-(3-benzoilfenil)propanoat		414-920-9	60658-04-0	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H301 H372 H317 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H372 H317 H411		
607-535-00-4	potassium 4-iodo-2-sulfonato-benzoic acid	potasyum 4-iodo-2-stilfonato-benzoik asit		426-620-5	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
607-536-00-X	(2,6-xylyloxy) acetic acid	(2,6-ksililoksi) asetik asit		430-910-7	13335-71-2	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		
607-537-00-5	isopropylammonium 2-(3-benzoylphenyl)propionate	izopropilamonyum 2-(3-benzoilfenil)propiyonat		417-970-1	-	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H312 H372 H318 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H301 H312 H372 H318 H410		
607-539-00-6	propyl((4-(5-oxo-3-propylisoxazolidin-4-ylidenmethin)phenyl)propoxycarbonylmethylencamino)acetate	propil((4-(5-okso-3-propilizoksuolidin-4-ilidenmetin)fenil)propoksikarbonilmetilamino)asetat		431-000-2	198705-81-6	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-540-00-1	1-(mercaptomethyl)cyclopropylacetic acid	1-(merkaptometil)siklopropilasetik asit		420-240-3	162515-68-6	Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H314 H312 H302 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H312 H302 H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-541-00-7	[(1-methyl-1,2-ethanediyl)bis[nitrilobis(methylene)]]tetrakis(phosphonic acid)	[(1-metil-1,2-etandiil)bis[nitrilobis(metilen)]]tetrakis(fosfonik asit)		421-940-1	28698-31-9	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		
607-542-00-2	methyl 2-(4-butanesulfonamidophenoxy)tetradecanoate	metil 2-(4-bütansülfonamidofenoksi)tetradekanoat		422-110-1	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-543-00-8	poly-[((4-((4-(ethyl-ethylene)amino)phenyl)-(4-(ethyl-(2-oxyethylene)amino)phenyl)methinyl)-3-methylcyclohexa-2,5-dienylidene)-*N*-ethyl-*N*-(2-hydroxyethyl)ammonium acetate]	poli-[((4-((4-(etil-etilen)amino)fenil)-(4-(etil-(2-oksietilen)amino)fenil)metinil)-3-metilsiklohekza-2,5-dienliden)-N-etil-N-(2-hidroksietil)amonyum asetat]		427-480-8	176429-22-4	BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H335 H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H335 H315 H318 H410		
607-544-00-3	ethyl 6,8-difluoro-1-(formylmethylamino)-1,4-dihydro-7-(4-methyl)piperazin-1-yl)-4-oxo-quinoline-3-carboxylate	etil 6,8-difloro-1-(formilmetilamino)-1,4-dihidro-7-(4-metil)piperazin-1-il)-4-okso-kinolin-3-karboksilat		427-490-2	158585-86-5	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-545-00-9	1,2-dimethyl-3-(1-methylethenyl)cyclopentyl acetate	1,2-dimetil-3-(1-metiletenil)siklopentilasetat		424-070-0	94346-09-5	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
607-546-00-4	reaction mass of: methyl {[5-acetylamino-4-(2-chloro-4-nitrophenylazo)phenyl]methoxycarbonylmethylamino}acetate; methyl {[5-acetylamino-4-(2-chloro-4-nitrophenylazo)phenyl]ethoxycarbonylmethylamino}acetate	tepkime kütlesi: metil{[5-asetilamino-4-(2-kloro-4-nitrofenilazo)fenil]metoksikarbonilmetilamino}asetat; metil{[5-asetilamino-4-(2-kloro-4-nitrofenilazo)fenil]etoksikarbonilmetilamino}asetat		424-290-7	188070-47-5	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-547-00-X	18-methylnonadecyl 2,2-dimethylpropanoate	18-metilnonadesil 2,2-dimetilpropanoat		424-370-1	125496-22-2	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik	H315 H317 H413	GHS07 Dkt	H315 H317 H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-548-00-5	1-(2,4-dichlorophenyl)-2-(1*H*-imidazol-1-yl)ethanone methanesulfonate	1-(2,4-diklorofenil)-2-(1H-imidazol-1-il)etanon metansülfonat		431-010-7	154486-26-7	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H411		
607-549-00-0	methyl (*E*)-2((3-(1,3-benzodioxol-5-yl)-2-methyl-1-propenyl)amino)benzoate	metil (E)-2((3-(1,3-benzodioksol-5-il)-2-metil-1-propenil)amino)benzoat		424-430-7	125778-19-0	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-550-00-6	2-amino-4-bromo-5-chlorobenzoic acid	2-amino-4-bromo-5-klorobenzoik asit		424-700-4	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
607-551-00-1	tetrabutylammonium 2-amino-6-iodopurinate	tetrabütilamonyum 2-amino-6-iyodopurinat		424-710-9	156126-48-6	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H312 H302 H373 H315 H318 H317 H411	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H373 H315 H318 H317 H411		
607-552-00-7	hexadecyl 3-amino-4-isopropoxybenzoate	heksadesil 3-amino-4-izopropoksibenzoat		424-830-1	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-553-00-2	7-amino-4-hydroxy-2-naphthalenesulfonic acid, coupled with 5 (or 8) -amino-8 (or 5)-[[4-[[4-[[4-amino-6(or 7)-sulfo-1-naphthyl]azo]phenyl]amino]-3-sulfophenyl]azo]-2-naphthalenesulfonic acid and 4-hydroxy-7-(phenylamino)-2-naphthalenesulfonic acid, sodium salt	7-amino-4-hidroksi-2-naftalensülfonik asit, 5(veya 8)-amino-8-(veya 5)-[[4-[[4-[[4-amino-6(veya 7)-sülfo-1-naftil]azo]fenil]amino]-3-sülfofenil]azo]-2-naftalensülfonik asit ve 4-hidroksi-7-(fenilamino)-2-naftalensülfonik asit, sodyum tuzu ile eşleştirilmiş		424-850-0	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-554-00-8	2,4-diamino-5-[4-[(2-sulfoxyl ethyl)sulfonyl]phenylazo]benzen esulfonic acid	2,4-diamino-5-[4-[(2-sülfoksiletil)sülfonil]fenilazo]benzensülfonik asit		424-870-1	27624-67-5	Pat. 1.1 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H201 H318 H412	GHS01 GHS05 Thl	H201 H318 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-555-00-3	1,1,3,3-tetramethylbutylperoxypivalate	1,1,3,3-tetrametilbütilperoksipivalat		424-980-8	22288-41-1	Alev.Sıvı 2 Org. Peroksit D Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H225 H242 H315 H317 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Thl	H225 H242 H315 H317 H411		
607-556-00-9	2-acetoxymethylene-4-acetylphenylacetate	2-asetoksimetilen-4-asetilfenilasetat		425-160-2	24085-06-1	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H302 H373 H318 H317 H410		
607-557-00-4	salt of: (1*S*-*cis*)-1-amino-2,3-dihydro-1*H*-inden-2-ol and [*R*-[*RR*]]-2,3-dihydroxybutanedioic acid	tuz: (1*S*-*cis*)-1-amino-2,3-dihidro-1H-inden-2-ol ve [R-[RR]]-2,3-dihidroksibütandioik asit		425-210-3	169939-84-8	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-558-00-X	2*S*-isopropyl-5*R*-methyl-1*R*-cyclohexyl (2*R*,5*S*)-5-(4-amino-2-oxo-2*H*-pyrimidin-1-yl)-[1,3]-oxathiolane-2-carboxylate	2S-izopropil-5R-metil-1R-siklohekzil(2R,5S')-5-(4-amino-2-okso-2H-primidin-1il)-[1,3]-oksatiyolan-2-karboksilat		425-250-1	147027-10-9	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-559-00-5	coconut oil, reaction products with glycerol esters of 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxybenzenepropanoic acid	hindistancevizi yağı, 3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroksibenzenpropanoik asit'in esterleri ile tepkime ürünleri		425-400-6	179986-09-5	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-560-00-0	(*R*,*S*)-2-butyloctanedioic acid	(*R*,*S*)-2-bütiloktandiyoik asit		431-210-4	50905-10-7	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-561-00-6	sodium 4-hydroxy-3-(*N*'-(2-(2-hydroxyethylenesulfonyl)ethylene)ureido)-5-nitrobenzenesulfonate	sodyum 4-hidroksi-3-(*N*'-(2-(2-hidroksietilensülfonil)etilen)üreido)-5-nitrobenzensülfonat		425-460-3	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
607-562-00-1	reaction mass of: (2*R*,3*R*)-3-(2-ethoxyphenoxy)-2-hydroxy-3-phenylpropylammonium methanesulfonate; (2*S*,3*S*)-3-(2-ethoxyphenoxy)-2-hydroxy-3-phenylpropylammonium	tepkime kütlesi: (2*R*,3*R*)-3-(2-etoksifenoksi)-2-hidroksi-3-fenilpropilamonyumetansülfonat ; (2*S*,3*S*)-3-(2-etoksifenoksi)-2-hidroksi-3-fenilpropilamonyummetansülfon		425-530-3	98769-75-6	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	methanesulfonate	at									
607-563-00-7	5,7-dichloro-4-hydroxyquinoline-3-carboxylic acid	5,7-dikloro-4-hidroksikinolin-3-karboksilik asit		431-250-2	171850-30-9	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-564-00-2	1,6-hexanediammonium, sodium 5-sulfato-1,3-benzenedicarboxylate	1,6-hekzandiamonyum, sodyum 5-sülfato-1,3-benzendikarboksilat		425-730-0	51178-75-7	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-565-00-8	3-ethyl 5-methyl 2-(2-aminoethoxymethyl)-4-(2-chlorophenyl)-1,4-dihydro-6-methyl-3,5-pyridinedicarboxylate	3-etil 5-metil 2-(2-aminoetoksimetil)-4-(2-klorofenil)-1,4-dihidro-6-metil-3,5-pridendikarboksilat		425-820-1	88150-42-9	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H373 H318 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H301 H373 H318 H410		
607-566-00-3	reaction mass of: dodecylphenyl dodecylhydroxybenzenecarboxylate; bis(dodecylphenyl)dodecyl hydroxybenzenedicarboxylate	tepkime kütlesi: dodesilfenildodesilhidroksibenzenkarboksilat; bis(dodesilfenil)dodesilhidroksibenzendikarboksilat		426-140-6	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-567-00-9	potassium 3-iodo-6-methylbenzenesulfonate	potasyum 3-iyodo-6-metilbenzensülfonat		426-300-5	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-568-00-4	potassium 2-chloro-3-(benzyloxy)propionate	potasyum 2-kloro-3-(benziloksi)propiyonat		426-350-8	138666-92-9	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H373 H318 H317	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H302 H373 H318 H317		
607-569-00-X	reaction mass of: sodium 2-amino-4-(2,6-difluoropyrimidin-4-ylamino)benzenesulfonate; sodium 2-amino-4-(4,6-difluoropyrimidin-4-ylamino)benzenesulfonate	tepkime kütlesi: sodyum 2-amino-4-(2,6-difloroprimidin-4-ilamino)benzensülfonat; sodyum 2-amino-4-(4,6-difloroprimidin-4-ilamino)benzensülfonat		426-470-0	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-570-00-5	sodium (6*R-trans*)-7-amino-8-oxo-3-[[[1-(sulfomethyl)-1*H*-tetrazol-5-yl]thio]methyl]-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-ene-2-carboxylate monohydrate	sodyum (6*R-trans*)-7-amino-8-okso-3-[[[1-(sülfometil)-1*H*-tetrazol-5-il]tio]metil]-5-tia-1-azabisiklo[4.2.0]ok-2-ten-2-karboksilat monohidrat		426-520-1	71420-85-4	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-571-00-0	2-cyclopentene-1-acetic acid, 3-hydroxy-2-pentyl-, methyl ester acetate	2-siklopenten-1-asetik asit, 3-hidroksi-2-pentil-, metil ester asetat		431-400-7	57374-49-9	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
607-572-00-6	diethyl thiophosphoryl (*Z*)-(2-aminothiazol-4-yl)methoxyimino acetate	dietil tiyofosforil (*Z*)-(2-aminotiazol-4-il)metoksiimino asetat		426-790-0	162208-27-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H373 H317 H410		
607-573-00-1	reaction mass of: disodium 7-(2,4-difluoropyrimidin-6-ylamino)-4-hydroxy-3-(4-methoxy-2-sulfonatophenylazo)naphthalene-2-sulfonate; disodium 7-(4,6-difluoropyrimidin-2-ylamino)-4-hydroxy-3-(4-methoxy-2-sulfonatophenylazo)naphthalene-2-sulfonate	tepkime kütlesi: disodyum 7-(2,4-difloropirimidin-6-ilamino)-4-hidroksi-3-(4-metoksi-2-sülfonatofenilazo)naftalen-2-sülfonat; disodyum 7-(4,6-difloropirimidin-2-ilamino)-4-hidroksi-3-(4-metoksi-2-sülfonatofenilazo)naftalin-2-sülfonat		426-840-1	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-574-00-7	[1*R*-(1-α,2β,5α)]-mono[5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexyl]butanedioate	[1*R*-(1-α,2β,5α)]-mono[5-metil-2-(1-metiletil)siklohekzil]bütandioat		426-890-4	77341-67-4	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-575-00-2	4-(5-(5-[1-(4-carboxyphenyl)hexahydro-2,4,6-trioxopyrimidin-5-ylidene]penta-1,3-dienyl)-1,2,3,4-tetrahydro-6-hydroxy-2,4-dioxopyrimidin-1-yl)benzoic acid-triethylamine salt	4-(5-(5-[1-(4-karboksifenil)hekzahidro-2,4,6-trioksopirimidin-5-iliden]penta-1,3-dienil)-1,2,3,4-tetrahidro-6-hidroksi-2,4-dioksopirimidin-1-il)benzoik asit-trietilamin tuzu		426-900-7	-	BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Kronik 3	H335 H412	GHS07 Dkt	H335 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-576-00-8	branched, octyl 3-[3,5-di(*tert*-butyl)-4-hydroxyphenyl]propanoate	dallanmış, oktil 3-[3,5-di(ter-bütil)-4-hidroksifenil]propanoat		427-030-0	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-577-00-3	(2*R*,3*S*)-2-(2,4-difluorophenyl)-3-(5-fluoro-4-pyrimidinyl)-1-(1*H*-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol (1*R*)-10-camphorsulfonate	(2*R*,3*S*)-2-(2,4-diflorofenil)-3-(5-floro-4-primidinil)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-il)bütan-2-ol (1R)-10-kamforsülfonat		427-100-0	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H317 H412		
607-578-00-9	ethyl 4-((4-diethylamino-2-methylphenyl)imino)-4,5-dihydro-1-isopropyl-5-oxo-1*H*-pyrazole-3-carboxylate	etil 4-((4-dietilamino-2-metilfenil)imino)-4,5-dihidro-1-izopropil-5-okso-1H-pirazol-3-karboksilat		427-110-5	-	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 4	H302 H373 H413	GHS08 GHS07 Dkt	H302 H373 H413		
607-579-00-4	diethyl[(*p*-ethoxyanilino)methylene]malonate	dietil[(p-etoksianilino)metilen]malonat		431-430-0	103976-28-9	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
607-580-00-X	ethyl 7-chloro-1-(2,4-difluorophenyl)-6-fluoro-1,4-dihydro-4-oxo-1,8-naphthyridine-3-carboxylate	etil 7-kloro-1-(2,4-diflorofenil)-6-floro-1,4-dihidro-4-okso-1,8-naftiridin-3-karboksilat		422-360-1	100491-29-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
607-581-00-5	ethyl 2-ethoxy-4-carboxymethylbenzoate	etil 2-etoksi-4-karboksimetilbenzoat		427-630-2	99469-99-5	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-582-00-0	reaction mass of: tetrasodium 7-(4-(4-fluoro-6-(4-(2-sulfonatoethylsulfonyl)phenylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-ureidophenylazo)naphthalene-1,3,6-trisulfonate; tetrasodium 7-(4-(4-hydroxy-6-(4-(2-sulfonatoethylsulfonyl)phenylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-ureidophenylazo)naphthalene-1,3,6-trisulfonate	tepkime kütlesi: tetrasodyum 7-(4-[4-floro-6-(4-2-sülfonatoetilsülfonil)fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino]-2-üreidofenilazo)naftalin-1,3,6-trisülfonat; tetrasodyum 7-(4-[4-hidroksi-6-(4-(2-sülfonatoetilsülfonil)fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino]-2-üreidofenilazo)naftalin-1,3,6 trisülfonat		427-650-1	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-583-00-6	4-amino-3-[[4-[[2-(sulfooxy)ethyl]sulfonyl]phenyl]azo]-1-naphthalene sulfonic acid	4-amino-3-[[4-[[2-(sülfooksi)etil]sülfonil]fenil]azo]-1-naftalen sülfonik asit		427-680-5	188907-52-0	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-584-00-1	trisodium 3-[2-acetylamino-4-[4-chloro-6-[4-(2-sulfonatoxyethylsulfonyl)phenylamino]-1,3,5-triazine-2-ylamino]phenylazo]naphthalene-1,5-disulfonate	trisodyum 3-[2-asetilamino-4-[4-kloro-6-[4-(2-sülfonatoksietilsülfonil)fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino]fenilazo]naftalen-1,5-disülfonat		427-710-7	215612-56-9	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Tehl	H318 H317 H412		
607-585-00-7	strontium 2-[(2-hydroxy-6-sulfonato-1-naphthyl)azo]naphthalene-1-sulfonate	stronsiyum 2-[(2-hidroksi-6-sülfonato-1-naftil)azo]naftalen-1-sülfonat		427-930-3	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-586-00-2	dodecyl 3-amino-4-chlorobenzoate	dodesil 3-amino-4-klorobenzoat		428-020-9	6195-20-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
607-587-00-8	ethyl *cis*-4-[4-[[2-(2,4-dichlorophenyl)-2-(1*H*-imidazol-1-ylmethyl)-1,3-dioxolan-4-yl]methoxy]phenyl]piperazine-1-carboxylate	etil *cis*-4-[4-[[2-(2,4-diklorofenil)-2-(1H-imidazol-1-ilmetil)-1,3-dioksolan-4-il]metoksi]fenil]piperazin-1-karboksilat		428-030-3	67914-69-6	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H410		
607-588-00-3	reaction mass of: 2-ethylhexyl 2,3,4,5-tetrabromobenzoate; bis(2-ethylhexyl) 3,4,5,6-tetrabromophthalate	tepkime kütlesi: 2-etilhekzil 2,3,4,5-tetrabromobenzoat; bis(2-etilhekzil)3,4,5,6-tetrabromoftalat		428-050-2	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
607-589-00-9	tetrakis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)-1,2,3,4-butanetetracarboxylate	tetrakis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil)-1,2,3,4-bütantetrakarboksilat		428-070-1	91788-83-9	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H372 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Tehl	H372 H302 H410		
607-590-00-4	hexadecyl 3-[2-(5,5-dimethyl-2,4-dioxo-1,3-oxazolidin-3-yl)-4,4-dimethyl-3-oxovaleramido]-4-isopropoxybenzoate	hekzadesil 3-[2-(5,5-dimetil-2,4-diokso-1,3-oksazolidin-3-il)-4,4dimetil-3-oksovalerimido]-4-izopopoksibenzoat		428-140-1	210706-50-6	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-591-00-X	reaction mass of: trisodium 5-(4-fluoro-6-morpholin-4-yl-1,3,5-triazin-2-ylamino)-4-hydroxy-3-(4-(2-sulfooxyethanesulfonyl)phenylazo)naphthalene-2,7-disulfonate; disodium 3-(4-ethenesulfonylphenylazo)-5-(4-fluoro-6-morpholin-4-yl-1,3,5-triazin-2-ylamino)-4-hydroxynaphthalene-2,7-disulfonate	tepkime kütlesi: trisodyum 5-(4-floro-6-morfolin-4-il-1,3,5-triazin-2-ilamino)-4-hidroksi-3-(4-(2-sülfooksietansülfonil)fenilazo)naftalin-2,7-disülfonat; disodyum 3-(4-etensülfonilfenilazo)-5-(4-floro-6-morfolin-4-il-1,3,5-triazin-2-ilamino)-4-hidroksinaftalen-2,7-disülfonat		428-400-4	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Dhl	H318		
607-592-00-5	di(C_{9-11}-alkyl) cyclohexane-1,4-dicarboxylate	di(C_{9-11}-alkil) siklohekzan-1,4-dikarboksilat		428-870-0	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-593-00-0	4-(2-methylacryloyloxy)phenyl 4-allyloxybenzoate	4-(2-metilakriloksi)fenil 4-alliloksibenzoat		429-000-2	159235-16-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
607-594-00-6	ethyl (1*S*,5*R*,6*S*)-5-(1-ethylpropoxy)-7-oxabicyclo[4.1.0]hept-3-ene-3-carboxylate	etil (1*S*,5*R*,6*S*)-5-(1-etilpropoksi)-7-oksabisiklo[4.1.0]hep-3-ten-3-karboksilat		429-020-1	204254-96-6	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1	H373 H317	GHS08 GHS07 Dkt	H373 H317		
607-595-00-1	*N*-amidino-*N*-methylglycine-2-oxopropionate	*N*-amidino-*N*-metilglisin-2-oksopropiyonat		429-120-5	208535-04-0	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Dhl	H318		
607-596-00-7	ethyl 2-(4-phenoxyphenyl)lactate	etil 2-(4-fenoksifenil)laktat		429-220-9	132584-17-9	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
607-597-00-2	tetrasodium 4,4'-bis{4-[4-(2-hydroxyethylamino)-6-(4-sulfonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-ylamino]phenylazo}stilbene-2,2'-disulfonate	tetrasodyum 4,4'-bis{4-[4-(2-hidroksietilamino)-6-(4-sülfonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-ilamino]fenilazo}stilbene-2,2'-disülfonat		429-230-3	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Dhl	H318		
607-598-00-8	trisodium 3-amino-4-[4-[4-(2-(2-ethenylsulfonylethoxy)ethylamino)-6-fluoro-1,3,5-triazine-2-ylamino]-2-sulfophenylazo]-5-hydroxynaphthalene-2,7-disulfonate	trisodyum 3-amino-4-[4-[4-(2-(2-etenilsülfoniletoksi)etilamino)-6-floro-1,3,5-triazin-2-ilamino]-2-sülfofenilazo]-5-hidroksinaftalen-2,7-disülfonat		429-240-8	212652-59-0	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Dhl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-599-00-3	1,1-dimethylpropyl 3,5,5-trimethylperoxyhexanoate	1,1-dimetilpropil 3,5,5-trimetilperoksihekzanoat		431-610-9	68860-54-8	Org. Peroksit D Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H242 H317 H400 H410	GHS02 GHS07 GHS09 Thl	H242 H317 H410		
607-600-00-7	(1*S*,1'*R*)-[1-(3',3'-dimethyl-1'-cyclohexyl)ethoxycarbonyl]methyl propanoate	(1*S*,1'*R*)-[1-(3',3'-dimetil-1'-siklohekzil)etoksikarbonil]metil propanoat		431-700-8	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-601-00-2	1,4-dihydroxy-2,2,6,6-tetramethyl piperidinium-2-hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylate	1,4-dihidroksi-2,2,6,6-tetrametil piperidinyum-2-hidroksi-1,2,3-propantrikarboksilat		429-370-5	220410-74-2	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
607-602-00-8	ethyl (3-cyanomethyl-3,4-dihydro-4-oxophthalazin-1-yl)acetate	etil (3-siyanometil-3,4-dihidro-4-oksofitalazin-1-il)asetat		429-680-0	122665-86-5	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
607-603-00-3	lithium sodium 4,4',4''-(nitrilotris(ethane-2,1-diylimino(6-chloro-1,3,5-triazine-4,2-diyl)imino))tris(5-hydroxy-6-(1-sulfonaphthalene-2-ylazo)-2,7-naphthalene)disulfonate	lityum sodyum 4,4',4''-(nitrilotris(etan-2,1-diilimino(6-kloro-1,3,5-triazin-4,2-diil)imino))tris(5-hidroksi-6-(1-sülfonaftalen-2-ilazo)-2,7-naftalen)disülfonat		429-730-1	193562-37-7	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
607-604-00-9	guanidinium benzoate	guanidinyum benzoat		429-820-0	26739-54-8	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
607-605-00-4	methyl 4-iodo-2-(3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazine-2-yl)ureidosulfonyl)benzoate	metil 4-iyodo-2-(3-(4-metoksi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il)üreidosülfonil)benzoat		429-890-2	144550-06-1	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-606-00-X	(*Z*)-2-(2-t-butoxycarbonylamino-4-thiazolyl)pent-2-enoic acid	(*z*)-2-(2-t-bütoksikarbonilamino-4-tiyazol)pen-2-tenoik asit		430-100-3	86978-24-7	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	

607-607-00-5	reaction mass of: calcium bis(C_{10-14} branched alkyl salicylate);
	calcium bis(C_{18-30}-alkyl salicylate);
	calcium C_{10-14} branched alkylsalicylato-C_{18-30}-alkyl salicylate;
	calcium bis (C_{10-14} branched alkyl phenolate);
	calcium bis (C_{18-30}-alkyl phenolate);
	calcium C_{10-14} branched alkylphenolato-C_{18-30}-alkyl phenolate;
	C_{10-14} branched alkyl phenol;
	C_{18-70}-alkyl phenol
		tepkime kütlesi: kalsiyum bis(C_{10-14} dallanmış alkil salisilat);
		kalsiyum bis(C_{18-30} -alkil salisilat);
		kalsiyum C_{10-14} dallanmış alkilsalisilato- C_{18-30}-alkil salisilat;
		kalsiyum bis(C_{10-14} dallanmış alkil fenolat);
		kalsiyum bis(C_{18-30} alkil fenolat);
		kalsiyum C_{10-14} dallanmış alkilfenolato- C_{18-30} -alkil fenolat;
		C_{10-14} dallanmış alkil fenol;
		C_{18-70} alkil fenol
				430-180-1	-	Cilt Tah. 2
						Sucul Kronik 2
							H315
							H411
								GHS07
								GHS09
								Dkt
									H315
									H411		

607-608-00-0	pentapotassium 2-(4-{5-[1-(2,5-disulfophenyl)-4,5-dihydro-3-methylcarbamoyl-5-oxopyrazol-4-ylidene]-3-(2-pyrrolidinone-1-yl)-1,3-pentadienyl}-3-methylcarbamoyl-5-oxopyrazol-1-yl)benzene-1,4-disulfonate	pentapotasyum 2-(4-{5-[1-(2,5-disülfofenil)4,5-dihidro-3-metilkarbomil-5-oksopirazol-4-iliden]-3-(2-pirtolidinon-1-il)-1,3-pentadienil}-3-metilkarbomil-5-oksopirazol-1-il)benzen-1,4-disülfonat		430-210-1	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-609-00-6	ethyl (3*R*)-4-cyano-3-hydroxybutanoate	etil (3R)-4-siyano-3-hidroksibütanoat		430-220-6	141942-85-0	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
607-610-00-1	trisodium 4-hydroxy-6-(sulfonatomethylamino)-5-(2-(2-sulfatoethylsulfonyl)phenylazo)naphthalene-2-sulfonate	trisodyum 4-hidroksi-6-(sülfonatometilamino)5-(2-(2-sülfatoetilsülfonil)fenilazo)naftalen-2-sülfonat		430-280-3	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-611-00-7	methyl 3-amino-2,2,3-trimethylbutyrate	metil 3-amino-2,2,3-trimetilbütirat		431-720-7	90886-53-6	Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H314 H302 H412	GHS05 GHS07 Thl	H314 H302 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-612-00-2	reaction mass of: 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-1-octanesulfonic acid; ammonium 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-1-octanesulfonate	tepkime kütlesi: 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridekafloro-1-oktansülfonik asit; amonyum 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridekafloro-1-oktansülfonat		432-190-1	182176-52-9	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1	H302 H373 H318	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H302 H373 H318		
607-613-00-8	reaction mass of: succinic acid; monopersuccinic acid; dipersuccinic acid; monomethyl ester of succinic acid; monomethyl ester of persuccinic acid; dimethyl succinate; glutaric acid; monoperglutaric acid; diperglutaric acid; monomethyl ester of glutaric acid; monomethyl ester of perglutaric acid; dimethyl glutarate; adipic acid; monoperadipic acid; diperadipic acid; monomethyl ester of adipic acid; monomethyl ester of peradipic acid; dimethyl adipate; hydrogen peroxide; methanol; water	tepkime kütlesi: süksinik asit; monopersüksinik asit; dipersüksinik asit; süksinik asit'in monometil esteri; persüksinik asit'in monometil esteri; dimetil süksinat; glutarik asit; monoperglutarik asit; diperglutarik asit; glutarik asit'in monometil esteri; perglutarik asit'in monometil esteri; dimetil glutarat; adipik asit; monoperadipik asit; diperadipik asit; adipik asitin monometil esteri; peradipik asitin monometil esteri; dimetil adipat; hidrojen adipat; hidrojen peroksit; metanol; su		432-790-1	-	 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B BHOT Tek.Mrz. 2	 H332 H312 H302 H314 H371 (göz)	GHS07 GHS05 GHS08 Thl	H332 H312 H302 H314 H371 (göz)		
607-614-00-3	2-(10-oxo-10*H*-9-oxa-10-phosphaphenanthren-10-ylmethyl)succinic acid	2-(10-okso-10*H*-9-oksa-10-fosfafenantren-10-ilmetil)süksinik asit		426-480-5	63562-33-4	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-615-00-9	reaction product of thioglycerol and mercaptoacetic acid consisting mainly of 3-mercapto-1,2-bismercaptoacetoxypropane and oligomers of this substance	başlıca 3-merkapto-1,2-bismerkaptoasetoksipropan ve onun oligomerlerinden oluşan merkaptoasetik asit ve tiyogliserol'ün tepkime ürünü		431-120-5	-	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H331 H302 H319 H317	GHS06 Thl	H331 H302 H319 H317		
607-616-00-4	2,4-dichloro-5-fluorobenzoylchloride	2,4-dikloro-5-florobenzoilklorür		428-390-1	86393-34-2	BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H335 H315 H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H335 H315 H318 H317 H412		
607-617-00-X	bis(2-ethylhexyl)-4,5-epoxycyclohexane-1,2-dicarboxylate	bis(2-etilhekzil)-4,5-epoksisiklohekzan-1,2-dikarboksilat		430-700-5	10138-36-0	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-618-00-5	menadione sodium bisulfite; 2-naphthalenesulfonic acid,1,2,3,4-tetrahydro-2-methyl-1,4-dioxo-, sodium salt	menadiyon sodyum bisülfit; 2-naftalensülfonik asit, 1,2,3,4-tetrahidro-2-metil-1,4-diokso-,sodyum tuzu		204-987-0	130-37-0	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H410		
607-619-00-0	menadione nicotinamide bisulfite; 1,2,3,4-tetrahydro-2-methyl-1,4-dioxonaphthalene-2-sulfonic acid, compound with nicotin-3-amide (1:1)	menadiyon nikotinamid bisülfit; 1,2,3,4-tetrahidro-2-metil-1,4-dioksonaftalen-2-sülfonik asit, nikotin-3-amid ile bileşik (1:1)		277-543-7	73581-79-0	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H410		
607-620-00-6	trisodium nitrilotriacetate	trisodyum nitrilotriasetat		225-768-6	5064-31-3	Kans. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H351 H302 H319	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H302 H319		Kans. 2; H351: C ≥ %5
607-621-00-1	milbemectin (ISO); [reaction mass of milbemycin A3 (CAS No 51596-10-2) and milbemycin A4 (CAS No 51596-11-3) (30:70)]	milbemektin (ISO); [milbemisin A3 (CAS No 51596-10-2) ve milbemisin A4'ün (CAS No 51596-11-3) tepkime ürünü(30:70)]		-	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H302 H410		M=100
607-622-00-7	2-ethylhexyl-2-ethylhexanoate	2-etilhekzil-2-etilhekzanoat		231-057-1	7425-14-1	Ürn. Sis. Tok. 2	H361d	GHS08 Dkt	H361d		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-623-00-2	diisobutyl phthalate	diizobütil fitalat		201-553-2	84-69-5	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360Df	GHS08 Thl	H360Df		
607-624-00-8	perfluorooctane sulfonic acid; heptadecafluorooctane-1-sulfonic acid; [1] potassium perfluorooctanesulfonate; potassium heptadecafluorooctane-1-sulfonate; [2] diethanolamine perfluorooctane sulfonate; [3] ammonium perfluorooctane sulfonate; ammonium heptadecafluorooctanesulfonate; [4] lithium perfluorooctane sulfonate; lithium heptadecafluorooctanesulfonate [5]	perflorooktan sülfonik asit; heptadekaflorooktan-1-sülfonik asit; [1] potasyumperflorooktan sülfonik asit; potasyum heptadekaflorooktan-1-sülfonat; [2] dietanolamin perflorooktan sülfonat; [3] amonyum perflorooktan sülfonat; amonyum heptadekaflorooktansülfonat; [4] lityum perflorooktan sülfonat; lityum heotaflorooktansülfonat; [5]		217-179-8 [1] 220-527-1 [2] 274-460-8 [3] 249-415-0 [4] 249-644-6 [5]	1763-23-1 [1] 2795-39-3 [2] 70225-14-8 [3] 29081-56-9 [4] 29457-72-5 [5]	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B BIIOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Emzr. Sucul Kronik 2	H351 H360D H372 H332 H302 H362 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H351 H360D H372 H332 H302 H362 H411		
607-625-00-3	clodinafop-propargyl (ISO)	klodinafop-propargil (ISO)		-	105512-06-9	Akut Tok. 4 BIIOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H317 H410		Cilt Hassas. 1; H317: C > 0,001 % M=1
607-626-00-9	ethyl 1-(2,4-dichlorophenyl)-5-(trichloromethyl)-1*H*-1,2,4-triazole-3-carboxylate	etil 1-(2,4-diklorofenil)-5-(triklorometil)-1*H*-1,2,4-triazol-3-karboksilat		401-290-5	103112-35-2	Kans. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H410		
607-627-00-4	[(4*S*,5*S*)-4-benzyl-2-oxo-5-oxazolidinyl]methyl 4-nitrobenzenesulfonate	[(4*S*,5*S*)-4-benzil-2-okso-5-oksazolidinil]metil 4-nitrobenzensülfonat		416-360-0	162221-28-5	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-628-00-X	4-oxo-4-(*p*-tolyl)butyric acid adduct with 4-ethylmorpholine	4-okso-4-(p-tolil)bütirik asit ile ekli 4-etilmorfolin		419-240-6	171054-89-0	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Tehl	H318		
607-629-00-5	[[2-methyl-1-(1-oxopropoxy)propoxy](4-phenylbutyl)phosphinyl] acetic acid	[[2-metil-2-(2-oksopoksi)propoksi](4-fenilbütil)fosfonil]asetik asit		419-270-1	123599-82-6	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dikk	H319		
607-630-00-0	acrylic acid, 3-(trimethoxysilyl)propyl ester	akrilik asit, 3-(trimetksisilil)propil ester		419-560-6	4369-14-6	Akut Tok. 4 Cilt Aşınd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H332 H314 H317 H412	GHS05 GHS07 Tehl	H332 H314 H317 H412		
607-631-00-6	reaction mass of: 2-(2-((oxo(phenyl)acetyl)oxy)ethoxy) ethyl oxo(phenyl)acetate; (2-(2-hydroxyethoxy)ethyl) oxo(phenyl)acetate	tepkime kütlesi: 2-(2-((okso(fenil)asetil)oksi)etoksi)etil okso(fenil)asetat; (2-(2-hidroksietoksi)etil)okso(fenil)asetat)		442-300-8	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dikk	H317		
607-632-00-1	*N*-[3-(2,4-di-(1,1-dimethyl-propyl)phenoxy)-propyl]-1-hydroxy-5-(2-methylpropyl-oxycarbonylamino)-naphthamide	*N*-[3-(2,4-di-(1,1-dimetil-propil)fenoksi)-propil]-1-hidroksi-5-(2-metilpropil-oksikarbonilamino)-naftamid		420-210-1	111244-14-5	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-633-00-7	trisodium 5-{[4-chloro-6-(1-naphthylamino)-1,3,5-triazin-2-yl]amino}-4-hydroxy-3-[(*E*)-(4-methoxy-2-sulfonatophenyl)diazenyl]-2,7-naphthalenedisulfonate	trisodyum 5-{[4-kloro-6-(1-naftilamino)1,3,5triazin-2-il]amino}-4-hidroksi-3-[(*E*)-(4-metoksi-2-sülfonatofenil)diazeil]-2,7-naftalen disülfonat		440-480-2	341026-59-3	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Tehl	H318 H317		
607-634-00-2	(*S*)-(-)-2-acetoxypropionylchloride; (1*S*)-2-chloro-1-methyl-2-oxoethyl acetate	(*S*)-(-)-2-asetoksipropionilklorür; (1*S*)-2-kloro-1-metil-2-oksoetil asetat		420-610-4	36394-75-9	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H302 H314 H317	GHS05 GHS07 Tehl	H302 H314 H317		
607-635-00-8	trisodium *N*-(3-propionato)-l-aspartate	trisodyum N-(3-propiyonato)-1-aspartat		422-090-4	172737-80-3	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Tehl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-636-00-3	1-bromo-2-methylpropyl propionate	1-bromo-2-metilpropil propiyonat		422-900-6	158894-67-8	Alev.Sıvı 3 Kans. 2 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H226 H351 H314 H317	GHS02 GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H226 H351 H314 H317		
607-637-00-9	disodium 8-amino-5-{4-[2-(sulfonatoethoxy)sulfonyl]phenylazo}naphthalene-2-sulfonate	disodyum 8-amino-5-{4-[2-sülfonatoetoksi)sülfönil]fenilazo}naftalen-2-sülfonat		423-730-5	250688-43-8	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
607-638-00-4	2-hydroxybenzoic acid 2-butyloctyl ester	2-hidroksibenzoik asit 2-bütiloktil ester		431-090-3	190085-41-7	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-639-00-X	2-(2-oxo-5-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)-2,3-dihydro-1-benzofuran-3-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl acetate	2-(2-okso-5-(1,1,3,3-tetrametilbütil)-2,3-dihidro-1-benzofuran-3-il)-4-(1,1,3,3-tetrametilbütil)fenil asetat		431-770-1	216698-07-6	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-641-00-0	2-(formylamino)-3-thiophenecarboxylic acid; 2-formamido-3-thiophenecarboxylic acid	2-(formilamino)-3-tiyofenkarboksilik asit; 2-formamido-3-tiyofenkarboksilik asit		431-930-9	43028-69-9	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H302 H317	GHS07 Dkt	H302 H317		
607-642-00-6	3,6,9-trithiaundecamethylene-1,11-dimethacrylate	3,6,9-tritiaundekametiln-1,11-dimetakrilat		432-210-7	141631-22-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
607-643-00-1	dimethyl (2*S*)-2-hydroxysuccinate	dimetil (2S)-2-hidroksisüksinat		432-310-0	617-55-0	Alev.Sıvı 3 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H226 H318 H317	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H226 H318 H317		
607-644-00-7	methyl 2,2-dimethyl-6-methylenecyclohexanecarboxylate	metil 2,2-dimetil-6-metilensiklohekzankarboksilat		432-350-9	81752-87-6	Cilt Tah. 2	H315	GHS07 Dkt	H315		
607-645-00-2	tetrasodium 2-(4-fluoro-6-(methyl-(2-(sulfatoethylsulfonyl)ethyl)amino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-5-hydroxy-6-(4-methyl-2-sulfonatophenylazo)naphthalene-1,7-disulfonate	tetrasodyum 2-(4-floro-6-(metil-(2-(sülfatoetilsülfonil)etil)amino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-5-hidroksi-6-(4-metil-2-sülfonatofenilazo)naftalen-1,7-disülfonat		432-550-6	243858-01-7	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-646-00-8	d-erythro-hexanoic acid 2,4-dideoxy-3,5-*O*-(1-methylethylidene)-1,1-dimethylethylester; *tert*-butyl 2-[(4*R*,6*S*)-6-(hydroxymethyl)-2,2-dimethyl-1,3-dioxan-4-yl]acetate	d-eritro-hekzanoik asit 2,4-dideoksi-3,5-O-(1-metiletilien)-1,1-dimetiletilester; ter-bütil 2-[(4*R*,6*S*)-6-(hidroksimetil)-2,2-dimetil-1,3-dioksan-4-il]asetat		432-960-5	124655-09-0	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
607-647-00-3	5-acetoxy-2-(*R,S*)butyryloxymethyl-1,3-oxathiolane	5-asetoksi-2-(R,S)bütiriloksimetil-1,3-oksatiyolan		433-530-1	143446-73-5	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H302 H317 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H400		
607-649-00-4	[3-(chlorocarbonyl)-2-methylphenyl]acetate	[3-(klorokarbonil)-2-metilfenil]asetat		433-690-0	167678-46-8	Cilt Aşnd. 1A Cilt Hassas. 1	H314 H317	GHS05 GHS07 Thl	H314 H317		
607-650-00-X	2-methyl-1,5-pentanediamine-1,3-benzenedicarboxylate	2-metil-1,5-pentadiamin-1,3-benzendikarboksilat		433-910-5	145153-52-2	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-651-00-5	sodium 2-(nonanoyloxy)benzenesulfonate	sodyum 2-(nonaniloksi)benzensülfonat)		434-360-9	91125-43-8	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
607-652-00-0	ethyl N^5-dodecanoyl-l-argininate hydrochloride	etil N^5-dodekamoil-l-argininat hidroklorür		434-630-6	60372-77-2	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1	H318 H400	GHS05 GHS09 Thl	H318 H400		
607-653-00-6	tetrakis(bis(2-hydroxyethyl)methylammonium) 3-(4-(7-acetylamino-1-hydroxy-3-sulfonatonaphthalen-2-ylazo)-5-methoxy-2-sulfonatophenylazo)-7-(4-amino-3-sulfonatophenylamino)-4-hydroxynaphthalene-2-sulfonate	tetrakis(bis(2-hidroksietil)metilamonyum) 3-(4-(7-asetilamino-1-hidroksi-3-sülfonatonaftalen-2-ilazo)-5-metoksi-2-sülfonatofenilazo)-7-(4-amino-3-sülfonatofenilamino)-4-hidroksinaftalen-2-sülfonat		434-840-8	225786-91-4	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
607-654-00-1	(*S*)-3-hydroxy-γ-butyrolactone	(S)-3-hidroksi-γ-bütirolakton		434-990-4	7331-52-4	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-655-00-7	ethyl 6,8-dichlorooctanoate	etil 6,8-diklorooktanoat		435-080-1	1070-64-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-656-00-2	sodium salt of 4-amino-3,6-bis[{5-[[4-chloro-6-[(2-methyl-4-sulfophenyl)amino]-1,3,5-triazin-2-yl]amino]-2-sulfophenyl}azo]-5-hydroxy-2,7-naphthalenedisulfonic acid	4-amino-3,6-bis[[5-[[4-kloro-6-[(2-metil-4-sülfofenil)amino]-1,3,5-triazin-2-il]amino]-2-sülfofenil]azo]-5-hidroksi-2,7-naftalendisülfonik asit'in sodyum tuzu		435-350-7	141250-43-3	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Tehl	H318 H412		
607-657-00-8	pentasodium 7-(4-(4-(3-(2-sulfatoethanesulfonyl)phenylamino)-6-(4-(2-sulfatoethanesulfonyl)phenylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-ureidophenylazo)naphthalene-1,3,6-trisulfonate	pentasodyum 7-(4-(4-(3-(2-sülfatoetanesülfonil)fenilamino)-6-(4-(2-sülfatoetanesülfonil)fenilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-üreidofenilazo)naftalen-1,3,6-trisülfonat		436-920-8	172399-10-9	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Tehl	H318		
607-658-00-3	3,10-diamino-6,13-dichloro-2-((6-(((4-(1,1-dimethylethyl)phenyl)sulfonyl)amino)-2-naphthalenyl)sulfonyl)-4,11-triphenodioxazinedisulfonic acid, lithium potassium sodium salt	3,10-diamino-6,13-dikloro-2-((6-(((4-(1,1-dimetiletil)fenil)sülfonil)amino)-2-naftalenil)sülfonil)-4,11-trifenodioksazindisülfonik asit, lityum potasyum sodyum tuzu		440-770-9	371921-63-0	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Tehl	H318 H412		
607-659-00-9	pentasodium *N*-[5-[[4-[[3-[(aminocarbonyl)amino]-4-[(3,6,8-trisulfonatonaphthalen-2-yl)azo]phenyl]amino]-6-chloro-1,3,5-triazin-2-yl]amino]-2-sulfonato-4-[[4-[[-2-(oxysulfonato)ethyl]sulfonyl]phenyl]azo]phenyl]-3-aminopropanoic acid	pentasodyum *N*-[5-[[4-[[3-[(aminokarbonil)amino]-4-[(3,6,8-trisülfonatonaftalen-2-il)azo]fenil]amino]-6-kloro-1,3,5-triazin-2-il]amino]-2-sülfonato-4-[[4-[[-2-(oksisülfonato)etil]sülfonil]fenil]azo]fenil]-3-aminopropanoik asit		442-030-0	321912-47-4	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Tehl	H318		
607-660-00-4	2-{4-[4-[4-fluoro-6-(2-(2-vinylsulfonylethoxy)ethylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino]phenylazo]phenylazo}naphthalene-4,6,8-trisulfonate, trisodium salt	2-{4-[4-[4-floro-6-(2-(2-vinilsülfoniletoksi)etilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino]fenilazo]fenilazo}naftalen-4,6,8-trisülfonat, trisodyum tuzu		442-230-8	321679-52-1	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Tehl	H318		
607-661-00-X	1,1-dimethylethyl 4'-(bromomethyl)biphenyl-2-carboxylate	1,1-dimetiletil-4'-(bromometil)bifenil-2-karboksilat		442-850-9	114772-40-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-662-00-5	methyl 2-(acetylamino)-3-chloropropionate	metil 2-(asetilamino)-3-kloropropiyonat		442-860-3	87333-22-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
607-663-00-0	bis(2-ethylhexyl) naphthalene-2,6-dicarboxylate	bis(2-etilheksil) naftalen-2,6-dikarboksilat		442-980-6	127474-91-3	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-664-00-6	methyl 2-chlorosulfonyl-4-(methanesulfonylaminomethyl) benzoate	metil 2-klorosülfonil-4-(metansülfonilaminometil)benzoat		443-120-2	393509-79-0	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
607-665-00-1	*trans*-methyl-2-ethyl-but-2-enoate	*trans*-metil-2-etil-büt-2-enoat		443-150-6	101226-85-1	Alev.Sıvı 3	H226	GHS02 Dkt	H226		
607-666-00-7	(2*S*)-5-(benzyloxy)-2-(1,3-dioxo-1,3-dihydro-2*H*-isoindol-2-yl)-5-oxopentanoic acid	(2*S*)-5-(benziloksi)-2-(1,3-diokso-1,3-dihidro-2*H*-izoindol-2-il)-5-oksopentanoik asit		443-560-5	88784-33-2	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
607-667-00-2	chloro-1-ethylcyclohexyl carbonate	kloro-1-etilsiklohekzil karbonat		444-950-8	99464-83-2	Muta. 2 Cilt Hassas. 1	H341 H317	GHS08 GHS07 Dkt	H341 H317		
607-668-00-8	*trans*-2-isopropyl-5-carboxy-1,3-dioxane	*trans*-2-izopropil-5-karboksi-1,3-dioksan		445-770-2	42031-28-7	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
607-669-00-3	methyl (9-acetoxy-3,8,10-triethyl-7,8,10-trimethyl-1,5-dioxa-9-aza-spiro[5.5]undec-3-yl)octadecanoate	metil (9-asetoksi-3,8,10-trietil-7,8,10-trimetil-1,5-dioksa-9-aza-spiro[5.5]undek-3-il)oktadekanoat		445-990-9	376588-17-9	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
607-670-00-9	dibutyl-3-(4-(5-ammonio-2-butyl)benzofuran-3-yl)carbonyl)phenoxy)propyl ammonium oxalate; (5-amino-2-butylbenzofuran-3-yl) [4-(3-dibutylaminopropoxy)phenyl]methanone, dioxalate	dibütil-3-(4-(5-amonyo-2-bütil)benzofuran-3-il)karbonil)fenoksi)propil amonyum oksalat; (5-amino-2-bütilbenzofuran-3-il)[4-(3-dibütilaminopropoksi)fenil]metanon, dioksalat		448-700-9	500791-70-8	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H373 H318 H317 H410		M=10
607-671-00-4	diethyl 1,4-cyclohexanedicarboxylate	dietil 1,4-siklohekzandikarboksilat		417-310-0	72903-27-6	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-672-00-X	reaction mass of: 2-hydroxy-3-(methacryloyloxy)propyl (2-benzoyl)benzoate; 1-hydroxymethyl-2-(methacryloyloxy)ethyl (2-benzoyl)benzoate; x-hydroxy-y-(methacryloyloxy)propyl(or -ethyl) (2-benzoyl)benzoate	tepkime kütlesi: 2-hidroksi-3-(metakriloloksi)propil (2-benzoil)benzoat; 1-hidroksimetil-2-(metakriloloksi)etil (2-benzoil)benzoat; x-hidroksi-y-(metakriloloksi)propil(veya --etil) (2-benzoil)benzoat		419-000-0	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
607-673-00-5	1-ethyl-5,6,7,8-tetrahydroquinolinium tosylate	1-etil-5,6,7,8-tetrahidrokinolinyum tosilat		419-570-0	-	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
607-675-00-6	reaction mass of: *cis*-9-octadecenedioic acid; *cis*-9-*cis*-12-octadecadienedioic acid; hexadecanedioic acid; octadecanedioic acid	tepkime kütlesi: *cis*-9-oktadesendioik asit; *cis*-9-*cis*-12-oktadekadiendioik asit; hekzadekandioik asit; oktadekandioik asit		422-260-8	-	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		
607-676-00-1	reaction mass of: 2-methylnonanedioic acid; 2,4-dimethyl-4-methoxycarbonylundecanedioic acid; 2,4,6-trimethyl-4,6-dimethoxycarbonyltridecanedioic acid; 8,9-dimethyl-8,9-dimethoxycarbonylhexadecanedioic acid	tepkime kütlesi: 2-metilnonandioik asit; 2,4-dimetil-4-metoksikarbonilundekandioik asit; 2,4,6-trimetil-4,6-dimetoksikarboniltridekandioik asit; 8,9-dimetil-8,9-imetoksikarbonilhekzadekandioik asit		423-670-1	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
607-677-00-7	2,5-dioxopyrrolidin-1-yl *N*-{[methyl[[2-(1-methylethyl)-4-thiazolyl]methyl]amino]carbonyl}-l-valinate	2,5-dioksopirrolidin-1-il *N*-{[metil[[2-(1-metiletil)-4-tiazolil]metil]amino]karbonil}-l-valinat		424-660-8	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H373 H318 H317	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H373 H318 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-678-00-2	reaction mass of: ethyl (*2R,3R*)-3-isopropylbicyclo[2.2.1]hept-5-ene-2-carboxylate; ethyl (*2S,3S*)-3-isopropylbicyclo[2.2.1]hept-5-ene-2-carboxylate	tepkim kütlesi: etil (2R,3R-3-izopropilbisiklo[2.2.1]hept-5-en-2-karboksilat; etil (2S,3S)-3-izopropilbisiklo[2.2.1]hept-5-en-2-karboksilat		427-090-8	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
607-679-00-8	reaction mass of: 3-{5-[3-(4-{1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-1-[3-(methylammonio)propyl]-6-oxo-3-pyridylazo}benzamido)phenylazo]-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxo-1-pyridyl}propyl(methyl)ammonium di(acetate); 3-{5-[4-(3-{1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-1-[3-(methylammonio)propyl]-6-oxo-3-pyridylazo}benzamido]phenylazo]-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxo-1-pyridyl}propyl(dimethyl)ammonium di(acetate); 3-{5-[3-(4-{1-[3-(dimethylammonio)propyl]-1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxo-3-pyridylazo}benzamido)phenylazo]-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxo-1-pyridyl}propyl(dimethyl)ammonium di(acetate)	tepkime kütlesi: 3-{5-[3-(4-{1,6-dihidro-2-hidroksi-4-metil-1-[3-(metilamonyo)propil]-6-okso-3-piridilazo}benzamido)fenilazo]-1,2-dihidro-6-hidroksi-4-metil-2-okso-1-piridil}propil(metil)amonyum di(asetat); 3-{5-[4-(3-{1,6-dihidro-2-hidroksi-4-metil-1-[3-(metilamonyo)propil]-6-okso-3-piridilazo}benzamido]fenilazo]-1,2-dihidro-6-hidroksi-4-metil-2-okso-1-piridil}propil(dimetil)amonyum di(asetat); 3-{5-[3-(4-{1-[3-(dimetilamonyo)propil]-1,6-dihidro-2-hidroksi-4-metil-6-okso-3-piridilazo}benzamido)fenilazo]-1,2-dihidro-6-hidroksi-4-metil-2-okso-1-piridil}propil(dimetil)amonyum di(asetat)		431-440-5	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Tht	H318 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-680-00-3	*tert*-butyl(6-{2-[4-(4-fluorophenyl)-6-isopropyl-2-[methyl(methylsulfonyl)amino]pyrimidin-5-yl]vinyl}(4*S*,6*S*)-2,2-dimethyl[1,3]dioxan-4-yl)acetate	*tert*-bütil(6-{2-[4-(4-florofenil)-6-izopropil-2-[metil(metilsülfonil)amino]pirimidin-5-il]vinil}(4*S*,6*S*)-2,2-dimetil[1,3]dioksan-4-il)asetat		432-810-9	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-681-00-9	reaction mass of: 9-nonyl-10-octyl-19-carbonyloxyhexadecylnonadecanoic acid; 9-nonyl-10-octyl-19-carbonyloxyoctadecylnonadecanoic acid; dihexadecyl 9-nonyl-10-octylnonadecandioate; 1-octadecyl,19-hexadecyl 9-nonyl-10-octylnonadecandioate; dioctadecyl 9-nonyl-10-octylnonadecandioate	tepkime kütlesi: 9-nonil-10-oktil-19-karboniloksihekzadesilnonadekanoik asit; 9-nonil-10-oktil-19-karboniloksioktadesilnonadekanoik asit; dihekzadesil 9-nonil-10-oktilnonadekandioat; 1-oktadesil,19-hekzadesil 9-nonil-10-oktilnonadekandioat; dioktadesil 9-nonil-10-oktilnonadekandioat		432-910-2	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-682-00-4	complex reaction mass of Chinese gum rosin post reacted with acrylic acid	akrilik asitle tepkimeye sokulan Çin reçine sakızının kompleks tepkime kütlesi		434-230-1	144413-22-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-683-00-X	reaction mass of: methyl 3-((1*E*)-2-methylprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate; methyl 3-((1*Z*)-2-methylprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (20:80)	tepkime kütlesi: metil 3-((1*E*)-2-metilprop-1-enil)-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat; metil 3-((1*Z*)-2- metilprop-1-enil)-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat (20:80)		435-450-0	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
607-684-00-5	alkenes, C_{12-24}-, hydroformylation products, distn. residues, C-(hydrogen sulfobutanedioates), disodium salts	alkanlar, C_{12-24}-, hidroformülasyon ürünleri, damıtma ürünleri, C-(hidrojen sülfobütandioatlar, disodyum tuzları)		435-660-2	243662-67-1	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H315 H317	GHS07 Dkt	H315 H317		
607-685-00-0	ammonium 2-cocoyloxyethanesulfonate	amonyum 2-kokoiloksietansülfonat		441-050-7	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H315 H318	GHS05 Thl	H315 H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-686-00-6	6,6'-bis(diazo-5,5',6,6'-tetrahydro-5,5'-dioxo)[methylene-bis(5-(6-diazo-5,6-dihydro-5-oxo-1-naphthylsulphonyloxy)-6-methyl-2-phenylene]di(naphthalene-1-sulfonate)	6,6'-bis(diazo-5,5',6,6'-tetrahidro-5,5'-diokso)[metilen-bis(5-(6-dizo-5,6-dihidro-dihidro-5-okso-1-naftilsülfoniloksi)-6-metil-2-fenilen]di(naftalen-1-sülfonat)		441-550-5	-	Kend.Tep.Grn. C Kans. 2	H242 H351	GHS02 GHS08 Thl	H242 H351		
607-687-00-1	reaction mass of: 2-{3,6-bis-[(2-ethylphenyl)-methylamino]-xanthylium-9-yl}-benzenesulfonate (2-10%); 2-{3,6-bis-[(2,3-dimethylphenyl)-methylamino]-xanthylium-9-yl}-benzenesulfonate (2-10%); 2-{3,6-bis-[(2,4-dimethylphenyl)-methylamino]-xanthylium-9-yl}-benzenesulfonate (2-10%); 2-{3,6-bis-[(2,5-dimethylphenyl)-methylamino]-xanthylium-9-yl}-benzenesulfonate (2-10%); 2-{3-[(2,3-dimethylphenyl)-methylamino]-6-[(2-ethylphenyl)-methylamino]-xanthylium-9-yl}-benzenesulfonate (7-20%); 2-{3-[(2,4-dimethylphenyl)-methylamino]-6-[(2-ethylphenyl)-methylamino]-xanthylium-9-yl}-benzenesulfonate (7-20%); 2-{3-[(2,5-dimethylphenyl)-methylamino]-6-[(2-ethylphenyl)-methylamino]-xanthylium-9-yl}-benzenesulfonate (7-20%); 2-{3-[(2,3-dimethylphenyl)-methylamino]-6-[(2,4-	tepkime kütlesi: 2-{3,6-bis-[(2-etilfenil)-metilamino]-ksantilyum-9-il}-benzensülfonat(%2-10); 2-{3,6-bis-[(2,3-dimetilfenil)-metilamino]-ksantilyum-9-il}-benzensülfonat(%2-10); 2-{3,6-bis-[(2,4-dimetilfenil)-metilamino]-ksantilyum-9-il}-benzensülfonat(%2-10); 2-{3,6-bis-[(2,5-dimetilfenil)-metilamino]-ksantilyum-9-il}-benzensülfonat(%2-10); 2-{3-[(2,3-dimetilfenil)-metilamino]-6-[(2-etilfenil)-metilamino]-ksantilyum-9-il}-benzensülfonat(%7-20); 2-{3-[(2,4-dimetilfenil)-metilamino]-6-[(2-etilfenil)-metilamino]-ksantilyum-9-il}-benzensülfonat(%7-20); 2-{3-[(2,5-dimetilfenil)-metilamino]-6-[(2-etilfenil)-metilamino]-ksantilyum-9-il}-benzensülfonat(%7-20); 2-{3-[(2,3-dimetilfenil)-metilamino]-6-[(2,4-dimetilfenil)-metilamino]-ksantilyum-9-il}-benzensülfonat(%7-20); 2-{3-[(2,3-dimetilfenil)-metilamino]-6-[(2,5-dimetilfenil)-metilamino]-		442-800-6	-	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	dimethylphenyl)-methylamino]-xanthylium-9-yl}-benzenesulfonate (7-20%); 2-{3-[(2,3-dimethylphenyl)-methylamino]-6-[(2,5-dimethylphenyl)-methylamino]-xanthylium-9-yl}-benzenesulfonate (7-20%); 2-{3-[(2,4-dimethylphenyl)-methylamino]-6-[(2,5-dimethylphenyl)-methylamino]-xanthylium-9-yl}-benzenesulfonate (7-20%)	ksantilyum-9-il}-benzensülfonat(%7-20); 2-{3-[(2.4-dimetilfenil)-metilamino]-6-[(2.5-dimetilfenil)-metilamino]-ksantilyum-9-il}-benzensülfonat(%7-20)									
607-688-00-7	(*R*)-1-cyclohexa-1,4-dienyl-1-methoxycarbonyl-methylammoniumchloride	(*R*)-1-sikloheksa-1,4-dienil-1-metoksikarbonil-metilamonyumklorür		444-320-2	-	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
607-689-00-2	reaction mass of: methyl 1,4-dimethylcyclohexanecarboxylate ("para-isomer" including *cis*- and *trans*- isomers); methyl 1,3-dimethylcyclohexanecarboxylate ("meta-isomer" including *cis*- and *trans*-isomers)	tepkime kütlesi: metil 1,4-dimetilsikloheksakarboksilat (cis- ve trans- izomerler içeren "para-izomer"); metil 1,3-dimetilsikloheksakarboksilat (cis- ve trans- izomerler içeren "meta-izomer")		444-920-4	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
607-690-00-8	dimethyl[2*S*,2*S*']-6,6,6'6'-tetramethoxy-2,2'-[*N*,*N*'-bis(trifluoracetyl)-*S*,*S*'-bi(*L*-homocysteinyl) diimino]dihexanoate	dimetil[2*S*,2*S*']-6,6,6'6'-tetrametoksi 2,2'-[*N*,*N*'-bis(trifloroasetil) -*S*,*S*'-bi(*L*-homosisteinil)diimino]dihekzanoat		432-860-1	255387-46-3	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
607-691-00-3	magnesium salts, fatty acids, C_{16-18} and C_{18} unsaturated, branched and linear	magnezyum tuzları, yağ asitleri, C_{16-18} ve C_{18} doymamış, dallanmış ve doğrusal		448-690-6	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-692-00-9	zinc salts, fatty acids, C_{16-18} and C_{18} unsaturated, branched and linear	çinko tuzları, yağ asitleri, C_{16-18} ve C_{18} doymamış, dallanmış ve doğrusal		446-470-4	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-693-00-4	hexyl 2-(1-(diethylaminohydroxyphenyl)methanoyl)benzoate	hekzil 2-(1-(dietilaminohidroksifenil)metanoil)benzoat)		443-860-6	302776-68-7	Sucul Kronik 4	H413		H413		
607-694-00-X	ethyl 5,5-diphenyl-2-isoxazoline-3-carboxylate	etil 5,5difenil-2-izoksazolin-3-karboksilat		443-870-0	163520-33-0	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
607-696-00-0	pentyl formate	pentil format	C	211-340-6	638-49-3	Alev.Sıvı 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H319 H335	GHS02 GHS07 Thl	H226 H319 H335		
607-697-00-6	tert-butyl propionate	ter-bütil propiyonat	C	-	20487-40-5	Alev.Sıvı 2	H225	GHS02 Thl	H225		
607-698-00-1	4-tert-butylbenzoic acid	4-ter-bütilbenzoik asit		202-696-3	98-73-7	Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar. Mrz. 1 Akut Tok. 4	H360F H372 H302	GHS07 GHS08 Thl	H360F H372 H302		
607-699-00-7	bifenthrin (ISO); (2-methylbiphenyl-3-yl)methyl *rel*-(1*R*,3*R*)-3-[(1*Z*)-2-chloro- 3,3,3-trifluoroprop-1-en-1-yl]- 2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	bifentrin (ISO); (2-metilbifenil-3-il)metil *rel*-(1*R*,3*R*)-3-[(1*Z*)-2-kloro- 3,3,3-trifloropropl-1-en-1-il]- 2,2-dimetilsikloprapankarboksilat			82657-04-3	Kans. 2 Akut Tok.3 Akut Tok 2 BHOT Tekrar Mrz.1 Cilt Hassas. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H331 H300 H372(sinir sistemi) H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H331 H300 H372(sinir sistemi) H317 H410		M=10000 M 100000
607-700-00-0	indoxacarb (ISO); methyl (4a*S*)-7-chloro-2-{(methoxycarbonyl)[4-(trifluoromethoxy)phenyl]carbamoyl}-2,5- dihydroindeno[1,2-*e*][1,3,4]oxadiazine-4a(3*H*)-carboxylate [1] reaction mass of (S)- Indoxacarb and (R)- Indoxacarb 75:25; methyl 7-chloro-2-{(methoxycarbonyl)[4-	indoksakarb (ISO); metil (4a*S*)-7-kloro-2-{(metoksikarbonil)[4-(triflorometoksi)fenil]karbamoil}-2,5- dihidroindeno[1,2-*e*][1,3,4]okzadiazin-4a(3*H*)-karboksilat [1] (S)- Indoksakarb ve (R)- Indoksakarb 75:25; metil 7-kloro-2-{(metoksikarbonil)[4-(triflorometoksi)fenil]karbamoil}-2,5-dihidroindeno[1,2-			173584-44-6 [1] 144171-61-9 [2]	Akut Tok.3 Akut Tok.4 BHOT Tekrar Mrz.1 Cilt Hassas. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H332 H372(kan, sinir sistemi,kalp) H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H332 H372(kan, sinir sistemi,kalp) H317 H410		M=1 M=1

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	(trifluoromethoxy)phenyl]carbamoyl}-2,5-dihydroindeno[1,2-*e*][1,3,4]oxadiazine- 4a(3*H*)-carboxylate [2]	*e*][1,3,4]okzadiazin- 4a(3*H*)-karboksilat [2] ın tepkime kütlesi									
607-702-00-1	dihexyl phthalate	dihekzil fitalat		201-559-5	84-75-3	Ürn.Sis.Tok. 1B	H360FD	GHS08 Thl.	H360FD		
607-703-00-7	ammoniumpentadeca-fluorooctanoate	amonyum pentadekaflorooktanoat		223-320-4	3825-26-1	Kans. 2 Ürm.Sis.Tok. 1B Emz. Akut Tok.4 Akut Tok 4 BHOT Tekrar Mrz.1 Göz Hasarı 1	H351 H360D H362 H332 H302 H372 (karaciğer) H318	GHS08 GHS07 GHS05 Thl	H351 H360D H362 H332 H302 H372 (karaciğer) H318		
607-704-00-2	perfluorooctanoic acid	perflorooktanoik asit		206-397-9	335-67-1	Kans. 2 Ürm.Sis.Tok. 1B Emz. Akut Tok.4 Akut Tok 4 BHOT Tekrar Mrz.1 Göz Hasarı 1	H351 H360D H362 H332 H302 H372 (karaciğer) H318	GHS08 GHS07 GHS05 Thl	H351 H360D H362 H332 H302 H372 (karaciğer) H318		
607-705-00-8	benzoic acid	benzoik asit		200-618-2	65-85-0	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H372(akci gerler) (solunum) H315 H318	GHS08 GHS05 Thl	H372(akci gerler) (solunum) H315 H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-706-00-3	methyl 2,5-dichlorobenzoate	metil 2,5-diklorobenzoat		220-815-7	2905-69-3	Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz.3 Sucul Kronik 2	H302 H336 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H336 H411		
607-707-00-9	fenoxaprop-P-ethyl (ISO); ethyl (2R)-2-{4-[(6-chloro-1,3-benzoxazol-2-yl)oxy]phenoxy}propanoate	fenokzaprop-P-etil (ISO); etil (2R)-2-{4-[(6-kloro-1,3-benzokzazol-2-il)oksi]fenoksi}propanoat		-	71283-80-2	BHOT Tekrar. Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 (böbrekler) H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H373 (böbrekler) H317 H410		M = 1 M = 1
607-708-00-4	octanoic acid	oktanoik asit		204-677-5	124-07-2	Cilt Aşnd. 1C Sucul Kronik 3	H314 H412	GHS05 Thl	H314 H412		
607-709-00-X	decanoic acid	dekanoik asit		206-376-4	334-48-5	Cilt Tah. 2 Göz Tah. 2 Sucul Kronik 3	H315 H319 H412	GHS07 Dkt	H315 H319 H412		
607-710-00-5	1,2-benzenedicarboxylic acid, dihexyl ester, branched and linear	1,2-benzendikarboksilik asit, dihekzil ester, dallanmış ve lineer		271-093-5	68515-50-4	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360FD	GHS08 Thl	H360FD		
607-711-00-0	spirotetramat (ISO); (5s,8s)-3-(2,5-dimethylphenyl)-8-methoxy-2-oxo-1-azaspiro[4,5]dec- 3-en-4-yl ethyl carbonare	spirotetramat (ISO); (5s,8s)-3-(2,5-dimetilfenil)-8-metoksi-2-okzo-1-azaspiro[4,5]dek- 3-en-4-il etil karbonat		-	203313-25-1	Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1A Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361fd H335 H319 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361fd H335 H319 H317 H410		M = 1 M = 1
607-712-00-6	dodemorph acetate; 4-cyclododecyl-2,6-dimethylmorpholin- 4-ium acetate	dodemorf asetat; 4-siklododesil-2,6-dimetilmorfolin-4-yum asetat		250-778-2	31717-87-0	Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1C Cilt Hassas. 1A Sucul Kronik 1	H361d H373 (karaciğer) H314 H317 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H361d H373 (karaciğer) H314 H317 H410	EUH071	M = 1
607-713-00-1	fenpyroximate (ISO); tert-butyl 4-[({(E)-[(1,3-dimethyl-5-phenoxy-1H-pyrazol-4-yl)methylene]amino}oxy)methyl]benzoate	fenpiroksimat (ISO); tert-bütil 4-[({(E)-[(1,3-dimetil-5-fenoksi-1H-pirazol-4-il)metilen]amino}oksi)metil]benzoat		-	134098-61-6	Akut Tok. 3 Akut Tok. 2 Cilt Hassas. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H330 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H330 H317 H410		M = 100 M = 1 000
607-714-00-7	triflusulfuron-methyl; methyl 2-({[4-(dimethylamino)-6- (2,2,2-trifluoroethoxy)-1,3,5- triazin-2-yl]carbamoyl}sulfamoyl)-3-methylbenzoate	triflusulfuron-metil; metil 2-({[4-(dimetilamino)-6-(2,2,2-trifloroetoksi)-1,3,5-triazin-2-il]karbamoil}sülfamoil)-3-		-	126535-15-7	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410		M = 100 M = 10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
		metilbenzoat									
607-715-00-2	bifenazate (ISO); isopropyl 2-(4-methoxybiphenyl-3-yl)hydrazinecarboxylate	bifenazat (ISO); isopropil 2-(4-metoksibifenil-3-il)hidrazinkarboksilat		442-820-5	149877-41-8	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H373 H317 H410		M = 1 M = 1
607-716-00-8	bromadiolone (ISO); 3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2*H*-chromen-2-one	bromadiolon (ISO); 3-[3-(4'-bromobifenil-4-il)-3-hidroksi-1-fenilpropil]-4-hidroksi-2*H*-kromen-2-on		249-205-9	28772-56-7	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 1 Akut Tok. 1 Akut Tok. 1 BHOT Tekrar. Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H400 H410	GHS08 GHS06 GHS09 Thl	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H410		Ürm. Sis. Tok. 1B ; H360D: C≥%0,003 BHOT Tekrar. Mrz. 1; H372(kan): C≥%0,005 BHOT Tekrar. Mrz. 2; H373(kan): %0,0005≤C<%0,005 M=1 M=1
607-717-00-3	difethialone (ISO); 3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydronaphthalen-1-yl]-4-hydroxy-2H-1-benzothiopyran-2-one	difetialon (ISO); 3-[3-(4'-bromobifenil-4-il)-1,2,3,4-tetrahidronaftalen-1-il]-4-hidroksi-2H-1-benzotiopiran-2-on		–	104653-34-1	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 1 Akut Tok. 1 Akut Tok. 1 BHOT Tekrar. Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H400 H410	GHS08 GHS06 GHS09 Thl	H360D H330 H310 H300 H372(kan) H410		Ürm. Sis. Tok. 1B ; H360D: C≥%0,003 BHOT Tekrar. Mrz. 1; H372(kan): C≥%0,02 BHOT Tekrar. Mrz. 2; H373(kan): %0,002≤C<%0,02 M=100 M=100

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-718-00-9	perfluorononan-1-oic acid [1] and its sodium [2] and ammonium [3] salts	perflorononan-1-oik asit [1] ve onun sodyum [2] ve amonyum [3] tuzları		206-801-3 [1] [2] [3]	375-95-1 [1] 21049-39-8 [2] 4149-60-4 [3]	Kans. 2 Ürm.Sis.Tok. 1B Emzr. Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Hsr. 1	H351 H360Df H362 H332 H302 H372 (karaciğer timus, dalak) H318	GHS08 GHS07 GHS05 Thl	H351 H360Df H362 H332 H302 H372 (karaciğer timus, dalak) H318		
607-719-00-4	dicyclohexyl phthalate	disiklohekzil ftalat		201-545-9	84-61-7	Ürm.Sis.Tok. 1B Cilt Hassas. 1	H360D H317	GHS08 GHS07 Thl	H360D H317		
607-720-00-X	nonadecafluorodecanoic acid; [1] ammonium nonadecafluorodecanoate; [2] sodium nonadecafluorodecanoate [3]	nonadekaflorodekanoik asit; [1] amonyum nonadeka florodekanoat; [2] sodyum nonadeka florodekanoat; [3]		206-400-3 [1] 221-470-5 [2] [3]	335-76-2 [1] 3108-42-7 [2] 3830-45-3 [3]	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Emzr.	H351 H360Df H362	GHS08 Thl	H351 H360Df H362		
607-721-00-5	N,N′-methylenedimorpholine; N,N′-methylenebismorpholine; [formaldehyde released from N,N′-methylenebismorpholine]; [MBM]	N,N′-metilendimorfolin; N,N′-metilenbismorfolin; [N,N′-metilenbismorfolin'den salınan formaldehid]; [MBM]	8 9`	227-062-3	5625-90-1	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Göz Hsr. 1	H350 H341 H332 H312 H302 H373 (mide-bağırsak yolu, soluk borusu) H314 H317 H318	GHS08 GHS07 GHS05 Thl	H350 H341 H332 H312 H302 H373 (mide-bağırsak yolu, soluk borusu) H314 H317	EUH071	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (A)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
607-722-00-0	2,3,5,6-tetrafluoro-4-(methoxymethyl)benzyl (Z)-(1R,3R)-3-(2-cyanoprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate; epsilon-momfluorothrin	2,3,5,6-tetrafloro-4-(metoksimetil)benzil(z)-(1R,3R)-3-(2-siyanoprop-1enil)-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat; epsilon-momflorotrin		-	1065124-65-3	Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H371(sinir sistemi) H400 H410	GHS07 GHS08 GHS09 Dkt	H302 H371(sinir sistemi) H410		M=100 M=100
607-723-00-6	tefluthrin (ISO); 2,3,5,6-tetrafluoro-4-methylbenzyl (1RS,3RS)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	teflutrin (ISO); 2,3,5,6-tetrafloro-4-metilbenzil (1RS,3RS)-3-[(Z)-2-kloro-3,3,3-trifloroprop-1-enil]-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat		-	79538-32-2	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H410		M=10000 M=10000
607-724-00-1	2,3,5,6-tetrafluoro-4-(methoxymethyl)benzyl (1R,3R)-2,2-dimethyl-3-[(1Z)-prop-1-en-1-yl] cyclopropanecarboxylate; epsilon-metofluthrin	2,3,5,6-tetrafloro-4-(metoksimetil)benzil (1R,3R)-2,2-dimetil-3-[(1Z)-prop-1-en-1-il] siklopropankarboksilat; epsilon-metoflutrin		-	240494-71-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 1 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H301 H370 (sinir sistemi) H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H332 H301 H370 (sinir sistemi) H373 H410		M = 100 M = 100
607-725-00-7	isopropyl (2E,4E,7S)-11-methoxy-3,7,11-trimethyldodeca- 2,4-dienoate; S-methoprene	isopropil (2E,4E,7S)-11-metoksi-3,7,11-trimetildodeka-2,4-dienoat; S-metopiren		-	65733-16-6	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M = 1 M = 1
607-726-00-2	pinoxaden (ISO); 8-(2,6-diethyl-4-methylphenyl)-7-oxo-1,2,4,5-tetrahydro-7H-pyrazolo[1,2-d][1,4,5]oxadiazepin-9-yl 2,2-dimethylpropanoate	pinoksaden (ISO); 8-(2,6-dietil-4-metilfenil)- 7-okso-1,2,4,5-tetrahidro-7H-pirazolo[1,2-d][1,4,5]oksadiazepin-9-il 2,2-dimetilpropanoat		-	243973-20-8	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Thr. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Hassas. 1A Sucul Akut 1 Sucul Kronik 3	H361d H332 H302 H319 H335 H317 H400 H412	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361d H332 H302 H319 H335 H317 H410		Solunum: ATE=4,63 mg/L (tozlar veya buharlar) Oral: ATE = 500 mg/kg va M = 1
607-727-00-8	tetramethrin (ISO); (1,3-dioxo-1,3,4,5,6,7-hexahydro-2H-isoindol-2-yl)methyl 2,2-dimethyl-3-(2-	tetrametrin (ISO); (1,3-diokso-1,3,4,5,6,7-heksahidro-2H-isoindol-2-il)metil 2,2-dimetil-3-(2-		231-711-6	7696-12-0	Kans. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 2 Sucul Akut 1	H351 H302 H371 (sinir	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H302 H371 (sinir		M = 100 M = 100

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	methylprop- 1-en-1-yl)cyclopropanecarboxylate	metilprop- 1-en-1-il)siklopropankarboksilat				Sucul Kronik 1	sistemi) (solunum) H400 H410		sistemi) (solunum) H410		
607-728-00-3	(1,3,4,5,6,7-hexahydro-1,3-dioxo-2H-isoindol-2-yl)methyl (1R-trans)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate	(1,3,4,5,6,7-hekzahidro-1,3-diokso-2H-isoindol-2-il)metil (1R-trans)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)siklopropankarboksilat		214-619-0	1166-46-7	Kans. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H302 H371 (sinir sistemi) (solunum) H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H302 H371 (sinir sistemi) (solunum) H410		M = 100 M = 100
607-729-00-9	mesosulfuron-methyl (ISO); methyl 2-[(4,6-dimethoxypyrimidin-2-ylcarbamoyl)sulfamoyl]-α-(methanesulfonamido)-p-toluate;	mesosülfüron-metil (ISO); metil 2-[(4,6-dimetoksipirimidin-2-ilkarbamoil)sülfamoil]-α-(metansülfonamido)-p-toluat		-	208465-21-8	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M = 100 M = 100
607-730-00-4	spirodiclofen (ISO); 3-(2,4-dichlorophenyl)-2-oxo- 1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl 2,2-dimethylbutyrate	spirodiklofen (ISO); 3-(2,4-diklorofenil)-2-okso- 1-oksaspiro[4.5]dek-3-en-4-il 2,2-dimetilbütirat		-	148477-71-8	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1B Sucul Kronik 1	H350 H361f H373 H317 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H361f H373 H317 H410		M = 10
607-731-00-X	sodium methyl [(4-aminophenyl)sulphonyl]carbamate; sodium methyl (EZ)-sulfanilylcarbonimidate; asulam-sodium	sodyum metil [(4-aminofenil)sülfonil]karbamat; sodyum metil (EZ)sülfanilkarbonimidat; asulamsodyum		218-953-8	2302-17-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		M = 1 M = 1
607-732-00-5	salicylic acid	salisilik asit		200-712-3	69-72-7	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H361d H302 H318	GHS08 GHS07 GHS05 Thl	H361d H302 H318		
608-001-00-3	acetonitrile; cyanomethane	asetonitril; siyanometan		200-835-2	75-05-8	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H225 H332 H312 H302 H319	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H312 H302 H319		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
608-002-00-9	trichloroacetonitrile	trikloroasetonitril		208-885-7	545-06-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Kronik 2	H331 H311 H301 H411	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H411		
608-003-00-4	acrylonitrile	akrilonitril	D	203-466-5	107-13-1	Alev.Sıvı 2 Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H225 H350 H331 H311 H301 H335 H315 H318 H317 H411	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H225 H350 H331 H311 H301 H335 H315 H318 H317 H411		
608-004-00-X	2-hydroxy-2-methylpropionitrile; 2-cyanopropan-2-ol; acetone cyanohydrin	2-hidroksi-2-metilpropiyonitril; 2-siyanopropan-2-ol; aseton siyanohidrin		200-909-4	75-86-5	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H410		
608-005-00-5	*n*-butyronitrile	n-bütironitril		203-700-6	109-74-0	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H225 H331 H311 H301	GHS02 GHS06 Thl	H225 H331 H311 H301		
608-006-00-0	bromoxynil (ISO); 3,5-dibromo-4-hydroxybenzonitrile; bromoxynil phenol	bromoksinil (ISO) ve tuzları; 3,5-dibromo-4-hidroksibenzonitril; bromoksinil fenol		216-882-7	1689-84-5	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H330 H301 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H361d H330 H301 H317 H410		M = 10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
608-007-00-6	ioxynil (ISO); 4-hydroxy-3,5-diiodobenzonitrile	iyoksinil (ISO) ve tuzları; 4-hidroksi-3,5-diiyodobenzonitril		216-881-1	1689-83-4	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H331 H301 H312 H373 H319 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H361d H331 H301 H312 H373 H319 H410		M = 10
608-008-00-1	chloroacetonitrile	kloroasetonitril		203-467-0	107-14-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Kronik 2	H331 H311 H301 H411	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H411		
608-009-00-7	malononitrile	malononitril		203-703-2	109-77-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H410		
608-010-00-2	methacrylonitrile; 2-methyl-2-propene nitrile	metakrilonitril; 2-metil-2-propen nitril	D	204-817-5	126-98-7	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1	H225 H331 H311 H301 H317	GHS02 GHS06 Thl	H225 H331 H311 H301 H317		Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ % 0,2
608-011-00-8	oxalonitrile; cyanogen	oksalonitril; siyanojen		207-306-5	460-19-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H220 H331 H400 H410	GHS02 GHS04 GHS06 GHS09 Thl	H220 H331 H410		
608-012-00-3	benzonitrile	benzonitril		202-855-7	100-47-0	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H312 H302	GHS07 Dkt	H312 H302		
608-013-00-9	2-chlorobenzonitrile	2-klorobenzonitril		212-836-5	873-32-5	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H312 H302 H319	GHS07 Dkt	H312 H302 H319		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
608-014-00-4	chlorothalonil (ISO); tetrachloroisophthalonitrile	klorotalonil (ISO); tetrakloroizoftalonitril		217-588-1	1897-45-6	Kans. 2 Akut Tok. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H330 H335 H318 H317 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H351 H330 H335 H318 H317 H410		M=10
608-015-00-X	dichlobenil (ISO); 2,6-dichlorobenzonitrile	diklobenil (ISO); 2,6-diklorobenzonitril		214-787-5	1194-65-6	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H312 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H411		
608-016-00-5	1,4-Dicyano-2,3,5,6-tetra-chloro-benzene	1,4-disiyano-2,3,5,6-tetra-kloro-benzen		401-550-8	1897-41-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
608-017-00-0	bromoxynil octanoate (ISO); 2,6-dibromo-4-cyanophenyl octanoate	Bromosinil oktanat (ISO); 2,6-dibromo-4-siyanofeniloktanoat		216-885-3	1689-99-2	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H331 H302 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H361d H331 H302 H317 H410		M = 10
608-018-00-6	ioxynil octanoate (ISO); 4-cyano-2,6-diiodophenyl octanoate	ioksinil oktanoat (ISO); 4-siyano-2,6-diiyodofenil oktanoat		223-375-4	3861-47-0	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H301 H319 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H361d H301 H319 H317 H410		M = 10
608-019-00-1	2,2'-dimethyl-2,2'-azodipropiononitrile; ADZN	2,2'-dimetil-2,2'-azodipropiyononitril; ADZN	T	201-132-3	78-67-1	Kend.Tep.Grn. C Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H242 H332 H302 H412	GHS02 GHS07 Thl	H242 H332 H302 H412		
608-020-00-7	diphenoxymethylenecyanamide	difenoksimetilensiyanamid		427-300-8	79463-77-7	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
608-021-00-2	3-(2-(diaminomethyleneamino)thiazol-4-ylmethylthio)propionitrile	3-(2-(diaminometilenamino)tiazol-4-ilmetiltiyo)propiyonitril		403-710-2	76823-93-3	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H302 H317	GHS07 Dkt	H302 H317		
608-022-00-8	3,7-dimethyloctanenitrile	3,7-dimetiloktannitril		403-620-3	40188-41-8	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H315 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H411		
608-023-00-3	fenbuconazole (ISO): 4-(4-chlorophenyl)-2-phenyl-2-[(1*H*-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]butanenitrile	fenbukonazol (ISO): 4-(4-klorofenil)-2-fenil-2-[(1H-1,2,4-triazol-1-il)metil]bütannitril		406-140-2	114369-43-6	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
608-024-00-9	2-(4-(*N*-butyl-*N*-phenethylamino)phenyl)ethylene-1,1,2-tricarbonitrile	2-(4-(N-bütil-N-fentilamino)fenil)etilen-1,1,2-trikarbonitril		407-650-8	97460-76-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		
608-025-00-4	2-nitro-4,5-bis(benzyloxy)phenylacetonitrile	2-nitro-4,5-bis(benziloksi)fenilasetonitril		410-970-0	117568-27-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		
608-026-00-X	3-cyano-3,5,5-trimethylcyclohexanone	3-siyano-3,5,5-trimetilsiklohekzanon		411-490-4	7027-11-4	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H373 H317 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H302 H373 H317 H412		
608-027-00-5	reaction mass of: 3-(4-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropanenitrile; 3-(2-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropanenitrile; 3-(3-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropanenitrile	tepkime kütlesi: 3-(4-etilfenil)-2,2-dimetilpropannitril; 3-(2-etilfenil)-2,2-dimetilpropannitril; 3-(3-etilfenil)-2,2-dimetilpropannitril		412-660-0	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
608-028-00-0	4-(2-cyano-3-phenylamino-acryloyloxymethyl)-cyclohexylmethyl 2-cyano-3-phenylamino)-acrylate	4-(2-siyano-3-fenilamino)-akriloiloksi-metil-siklohekzil-metil-2-siyano-3-fenilamino)-akrilat		413-510-7	147374-67-2	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H373 H317 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H317 H411		
608-029-00-6	1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-1-[3-(1-methylethoxy)propyl]-2-oxo-3-pyridinecarbonitrile	1,2-dihidro-6-hidroksi-4-metil-1-[3-(1-metiletoksi)propil]-2-okso-3-piridinkarbonitril		411-990-2	68612-94-2	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
608-030-00-1	*N*-acetyl-*N*-[5-cyano-3-(2-dibutylamino-4-phenylthyazol-5-yl-methylene)-4-methyl-2,6-dioxo-1,2,3,6-tetrahydropyridin-1-yl]benzamide	N-asetil-N-[5-siyano-3-(2-dibütilamino-4-feniltiyazol-5-il-metilen)-4-metil-2,6-diokso-1,2,3,6-tetrahidropiridin-1-il]benzamid		412-340-0	147741-93-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
608-031-00-7	2-benzyl-2-methyl-3-butenitrile	2-benzil-2-metil-3-bütenitril		407-870-4	97384-48-0	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
608-032-00-2	acetamiprid (ISO); (*E*)-N^1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N^2-cyano-N^1-methylacetamidine	asetamiprid (ISO); (*E*)-N^1-[(6-kloro-3-pridil)metil]-N^2-siyano-N^1-metilasetamid		-	135410-20-7	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
608-033-00-8	*N*-butyl-3-(2-chloro-4-nitrophenylhydrazono)-1-cyano-2-methylprop-1-ene-1,3-dicarboximide	N-bütil-3-(2-kloro-4-nitrofenilhidrazono)-1-siyano-2-metilprop-1-en-1,3-dikarboksimid		407-970-8	75511-91-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
608-034-00-3	chlorfenapyr (ISO); 4-bromo-2-(4-chlorophenyl)-1-ethoxymethyl-5-trifluoromethylpyrrole-3-carbonitrile	klorfenapir(ISO); 4-bromo-2-(4-klorofenil)-1-etoksimetil-5-triflormetilpirrol-3-karbonitril		-	122453-73-0	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H302 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H302 H410		M=100
608-035-00-9	(±)-α-[(2-acetyl-5-methylphenyl)-amino]-2,6-dichlorobenzene-aceto-nitrile	(+/-)-α-[(2-asetil-5-metilfenil)-amino]-2,6-diklorobenzen-asetonitril		419-290-9	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
608-036-00-4	3-(2-{}{4-[2-(4-cyanophenyl)vinyl]phenyl}{}vinyl)benzonitrile	3-(2-{4-[2-(4-siyanofenil)vinil]fenil}vinil) benzonitril		419-060-8	79026-02-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		
608-037-00-X	reaction mass of: (*E*)-2,12-tridecadiennitrile; (*E*)-3,12-tridecadiennitrile; (*Z*)-3,12-tridecadiennitrile	tepkime kütlesi:(E)-2,12-tridekadiennitril; (E)-3,12-tridekadiennitril; (Z)-3,12-tridekadiennitril		422-190-8	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
608-038-00-5	2,2,4-trimethyl-4-phenyl-butane-nitrile	2,2,4-trimetil-4-fenilbütannitril		422-580-8	75490-39-0	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
608-039-00-0	2-phenylhexanenitrile	2-fenilhekzannitril		423-460-8	3508-98-3	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
608-040-00-6	4,4'-dithiobis(5-amino-1-(2,6-dichloro-4-(trifluoromethyl)phenyl)-1*H*-pyrazole-3-carbonitrile)	4,4'-ditiyobis(5-amino-1-(2,6-dikloro-4-(triflorometil)fenil)-1H-pirazol-3-karbonitril)		423-490-1	130755-46-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
608-041-00-1	4'-((2-butyl-4-oxo-1,3-diazaspiro[4.4]non-1-ene-3-yl)methyl)(1,1'-biphenyl)-2-carbonitrile	4'-((2-bütil-4-okso-1,3-diazaspiro[4.4]non-1-en-3-il)metil)(1,1'-bifenil)-2-karbonitril		423-500-4	138401-24-8	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
608-042-00-7	(*S*)-2,2-diphenyl-2-(3-pyrrolidinyl)acetonitrile hydrobromide	(*S*)-2,2-difenil-2-(3-pirrolidinil)asetonitril hidrobromür		421-810-4	194602-27-2	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H317 H411		
608-043-00-2	3-(*cis*-3-hexenyloxy)propanenitril	3-(cis-3-hekseniloksi)propannitril		415-220-6	142653-61-0	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H302 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H302 H410		
608-044-00-8	2-cyclohexylidene-2-phenylacetonitrile	2-sikloheksiliden-2-fenilasetonitril		423-740-1	10461-98-0	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
608-046-00-9	5-(4-chloro-2-nitro-phenylazo)-1,2-dihydro-6-hydroxy-1,4-dimethyl-2-oxo-pyridine-3-carbonitrile	5-(4-kloro-2-nitro-fenilazo)-1,2-dihidro-6-hidroksi-1,4-dimetil-2-okso-piridin-3-karbonitril		425-310-7	77889-90-8	Sucul Kronik 4	H413		H413		
608-047-00-4	2-piperidin-1-yl-benzonitrile	2-piperidin-1-il-benzonitril		427-330-1	72752-52-4	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
608-048-00-X	1-(3-cyclopentyloxy-4-methoxyphenyl)-4-oxo-cyclohexanecarbonitrile	1-(3-siklopentiloksi-4-metoksifenil)-4-okso-siklohekzankarbonitril		427-450-4	152630-47-2	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H373 H317 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H317 H411		
608-049-00-5	2-(4-(4-(butyl-(1-methylhexyl)amino)phenyl)-3-cyano-5-oxo-1,5-dihydropyrrol-2-ylidene)propandinitrile	2-(4-(4-(bütil-(1-metilhekzil)amino)fenil)-3-siyano-5-okso-1,5-dihidropirol-2-iliden)propandinitril		429-180-2	157362-53-3	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
608-050-00-0	reaction mass of: 5-(2-cyano-4-nitrophenylazo)-2-(2-(2-hydroxyethoxy)ethylamino)-4-methyl-6-phenylaminonicotinonitrile; 5-(2-cyano-4-nitrophenylazo)-6-(2-(2-hydroxyethoxy)ethylamino)-4-methyl-2-phenylaminonicotinonitrile	tepkime kütlesi: 5-(2-siyano-4-nitrofenilazo)-2-(2-(2-hidroksietoksi)etilamino)-4-metil-6-fenilaminonikotinonitril; 5-(2-siyano-4-nitrofenilazo)-6-(2-(2-hidroksietoksi)etilamino)-4-metil-2-fenilaminonikotinonitril		429-760-5	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
608-051-00-6	(*R*)-4-(4-dimethylamino-1-(4-fluorophenyl)-1-hydroxybutyl)-3-(hydroxymethyl)benzonitrile	(*R*)-4-(4-dimetilamino-1-(4-florofenil)-1-hidroksibütil)-3-(hidroksimetil)benzonitril		430-760-2	219861-18-4	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H411		
608-052-00-1	(*S*)-4-(4-dimethylamino-1-(4-fluorophenyl)-1-hydroxybutyl)-3-(hydroxymethyl)benzonitrile	(*S*)-4-(4- dimetilamino-1-(4-florofenil)-1-hidroksibütil)-3-(hidroksimetil)benzonitril		430-770-7	128173-52-4	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H411		
608-053-00-7	(*R,S*)-4-(4-dimethylamino-1-(4-fluorophenyl)-1-hydroxybutyl)-3-(hydroxymethyl)benzonitrile	(*R,S*)-4-(4- dimetilamino-1-(4-florofenil)-1-hidroksibütil)-3-(hidroksimetil)benzonitril		430-780-1	103146-25-4	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H411		
608-054-00-2	(*R,S*)-4-(4-dimethylamino-1-(4-fluorophenyl)-1-hydroxybutyl)-3-(hydroxymethyl)benzonitrile hemisulfate	(*R,S*)-4-(4- dimetilamino-1-(4-florofenil)-1-hidroksibütil)-3-(hidroksimetil)benzonitril hemisülfat		430-790-6	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H317 H411		
608-055-00-8	fipronil (ISO); (±)-5-amino-1-(2,6-dichloro-α,α,α-trifluoro-para-tolyl)-4-trifluoromethylsulfinyl-pyrazole-3-carbonitrile	fipronil (ISO); (±)-5-amino-1-(2,6-dikloro-α,α,α-trifloro-para-tolil)-4-trifluorometilsülfinil-pirazol-3-karbonitril		424-610-5	120068-37-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H311 H331 H372 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H311 H331 H372 H410		M=1000 M=10000
608-056-00-3	*N*-methyl-*N*-cyanomethylmorpholiniummethylsulfate	N-metil-N-siyanometilmorfolinyummetilsülfat		429-340-1	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H302 H318	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
608-057-00-9	4-cyanomethyl-4-methylmorpholin-4-iumhydrogene sulfate	4-siyanometil-4-metilmorfolin-4-yumhidrojen sülfat		431-200-1	208538-34-5	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H318 H317	GHS05 GHS07 Dhl	H302 H318 H317		
608-058-00-4	esfenvalerate (ISO); (*S*)-α-cyano-3-phenoxy-benzyl-(*S*)-2-(4-chlorophenyl)-3-methylbutyrate	esfenvalerat (ISO); (S)-α-siyano-3-fenoksi-benzil-(S)-2-(4-klorofenil)-3-metilbütirat		-	66230-04-4	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Dhl	H331 H301 H317 H410		M=10000
608-059-00-X	5-amino-1-(2,6-dichloro-4-(trifluoromethyl)phenyl)-1*H*-pyrazole-3-carbonitrile	5-amino-1-(2,6-dikloro-4-(triflorometil)fenil)-1H-pirazol-3-karbonitril		421-240-6	120068-79-3	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
608-060-00-5	5-methyl-2-[(2-nitrophenyl)amino]-3-thiophenecarbonitrile	5-metil-2-[(2-nitrolfenil)amino]-3-tiyofenkarbonitril		421-300-1	138564-59-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
608-062-00-6	2-fluoro-4-hydroxybenzonitrile	2-floro-4-hidroksibenzonitril		422-810-7	82380-18-5	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Dhl	H302 H318 H411		
608-063-00-1	(*S*)-α-hydroxy-3-phenoxy-benzeneacetonitrile	(*S*)-α-hidroksi-3-fenoksi-benzenasetonitril		441-070-6	61826-76-4	Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H318 H317 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Dhl	H301 H318 H317 H410		
608-064-00-7	cyanomethyltrimethylammoniummethylsulfate	siyanometiltrimetilamonyummetilsülfat		433-720-2	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
608-065-00-2	salts of bromoxynil with the exception of those specified elsewhere in this Annex	bu ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan bromoksinil tuzları	A	-	-	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H330 H301 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Dhl	H361d H330 H301 H317 H410		M = 10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
608-066-00-8	salts of ioxynil with the exception of those specified elsewhere in this Annex	bu ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan iyoksinil tuzları	A	-	-	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H331 H301 H312 H373 H319 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H361d H331 H301 H312 H373 H319 H410		M = 10
608-067-00-3	3,7-dimethylocta-2,6-dienenitrile	3,7-dimetilokta-2,6-diennitril		225-918-0	5146-66-7	Muta. 1B	H340	GHS08 Thl	H340		
608-068-00-9	flutianil (ISO); (2Z)-{[2-fluoro-5-(trifluoromethyl)phenyl]thio}[3-(2-methoxyphenyl)-1,3-thiazolidin-2-ylidene]acetonitrile	flutianil (ISO); (2Z)-{[2-floro-5-(triflorometil)fenil]tiyo}[3-(2-metoksifenil)-1,3-tiyazolidin-2-iliden]asetonitril		-	958647-10-1	Sucul Kronik 1	H410	GHS09 Dkt	H410		M = 100
609-001-00-6	1-nitropropane	1-nitropropan		203-544-9	108-03-2	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H226 H332 H312 H302	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H312 H302		
609-002-00-1	2-nitropropane	2-nitropropan		201-209-1	79-46-9	Alev.Sıvı 3 Kans. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H226 H350 H332 H302	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H226 H350 H332 H302		
609-003-00-7	nitrobenzene	nitrobenzen		202-716-0	98-95-3	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Kronik 2	H351 H360F H301 H331 H311 H372 (kan) H412	GHS06 GHS08 Thl	H351 H360F H301 H331 H311 H372 (kan) H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
609-004-00-2	dinitrobenzene; [1] 1,4-dinitrobenzene; [2] 1,3-dinitrobenzene; [3] 1,2-dinitrobenzene [4]	dinitrobenzen; [1] 1,4-dinitrobenzen; [2] 1,3-dinitrobenzen; [3] 1,2-dinitrobenzen [4]		246-673-6 [1] 202-833-7 [2] 202-776-8 [3] 208-431-8 [4]	25154-54-5 [1] 100-25-4 [2] 99-65-0 [3] 528-29-0 [4]	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H373 H410		
609-005-00-8	1,3,5-trinitrobenzene	1,3,5-trinitrobenzen		202-752-7	99-35-4	Pat. 1.1 Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H201 H330 H310 H300 H373 H400 H410	GHS01 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H201 H330 H310 H300 H373 H410		
609-006-00-3	4-nitrotoluene	4-nitrotoluen		202-808-0	99-99-0	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H331 H311 H301 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H411		
609-007-00-9	2,4-dinitrotoluene; [1] dinitrotoluene [2]	2,4-dinitrotoluen; [1] dinitrotoluen [2]		204-450-0 [1] 246-836-1 [2] -	121-14-2 [1] 25321-14-6 [2] -	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H341 H361f H331 H311 H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H341 H361f H331 H311 H301 H373 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
609-008-00-4	2,4,6-trinitrotoluene; TNT	2,4,6-trinitrotoluen; TNT		204-289-6	118-96-7	Pat. 1.1 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H201 H331 H311 H301 H373 H411	GHS01 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H201 H331 H311 H301 H373 H411		
609-009-00-X	2,4,6-trinitrophenol; picric acid	2,4,6-trinitrofenol; pikrik asit		201-865-9	88-89-1	Pat. 1.1 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H201 H331 H311 H301	GHS01 GHS06 Thl	H201 H331 H311 H301		
609-010-00-5	salts of picric acid	pikrik asit tuzları	T	-	-	Kar.Pat.(Kararsız Patlayıcı) Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H201 H331 H311 H301	GHS01 GHS06 Thl	H201 H331 H311 H301		
609-011-00-0	2,4,6-trinitroanisole	2,4,6-trinitroanizol		-	606-35-9	Pat. 1.1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H201 H332 H312 H302 H411	GHS01 GHS07 GHS09 Dkt	H201 H332 H312 H302 H411		
609-012-00-6	2,4,6-trinitro-*m*-cresol	2,4,6-trinitro-m-kresol		210-027-1	602-99-3	Pat. 1.1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H201 H332 H312 H302	GHS01 GHS07 Dkt	H201 H332 H312 H302		
609-013-00-1	2,4,6-trinitro-*m*-xylene	2,4,6-trinitro-m-ksilen		211-187-5	632-92-8	Pat. 1.1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H201 H332 H312 H302 H373	GHS01 GHS08 GHS07 Dkt	H201 H332 H312 H302 H373		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
609-015-00-2	4-nitrophenol; *p*-nitrophenol	4-nitrofenol; p-nitrofenol		202-811-7	100-02-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H332 H312 H302 H373	GHS08 GHS07 Dkt	H332 H312 H302 H373		
609-016-00-8	dinitrophenol (reaction mass of isomers); [1] 2,4(or 2,6)-dinitrophenol [2]	dinitrofenol(izomerlerin tepkime kütlesi); [1] 2,4(ya da 2,6)-dinitrofenol [2]		247-096-2 [1] 275-732-9 [2]	25550-58-7 [1] 71629-74-8 [2]	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H410		
609-018-00-9	2,4,6-trinitroresorcinol; styphnic acid	2,4,6-trinitroresorsinol; stifnik asit		201-436-6	82-71-3	Pat. 1.1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H201 H332 H312 H302	GHS01 GHS07 Thl	H201 H332 H312 H302		
609-019-00-4	lead 2,4,6-trinitro-*m*-phenylene dioxide; lead 2,4,6-trinitroresorcinoxide; lead styphnate	kurşun 2,4,6-trinitro-m-fenilen dioksit; kurşun 2,4,6-trinitroresorsinoksit; kurşun stifnat	1	239-290-0	15245-44-0	Kar.Pat.(Kararsız Patlayıcı) Ürm. Sis. Tok. 1A Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H200 H360Df H332 H302 H373 H400 H410	GHS01 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H200 H360Df H332 H302 H373 H410		
609-019-01-1	lead 2,4,6-trinitro-m-phenylene dioxide; lead 2,4,6-trinitroresorcinoxide; lead styphnate (≥ 20 % phlegmatiser)	kurşun 2,4,6-trinitro-m-fenilen dioksit; kurşun 2,4,6-trinitroresorsinoksit; kurşun stifnat (≥ %20 flegmatizer)	1	239-290-0	15245-44-0	Pat. 1.1 Ürm. Sis. Tok. 1A Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H201 H360Df H332 H302 H373 H400 H410	GHS01 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H201 H360Df H332 H302 H373 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
609-020-00-X	DNOC (ISO); 4,6-dinitro-*o*-cresol	DNOK (ISO); 4,6-dinitro-o-kresol		208-601-1	534-52-1	Muta. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H330 H310 H300 H315 H318 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H341 H330 H310 H300 H315 H318 H317 H410	EUH044	
609-021-00-5	sodium salt of DNOC; sodium 4,6-dinitro-*o*-cresolate; [1] potassium salt of DNOC; potassium 4,6-dinitro-*o*-cresolate [2]	DNOK'nın sodyum tuzu;sodyum 4,6-dinitro-o-kresolat; [1] DNOK'nın potasyum tuzu; potasyum 4,6-dinitro-o-kresolat [2]		219-007-7 [1] - [2]	2312-76-7 [1] 5787-96-2 [2]	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H410		
609-022-00-0	ammonium salt of DNOC; ammonium 4,6-dinitro-*o*-tolyl oxide	DNOK'nın amonyum tuzu; amonyum 4,6-dinitro-o-tolil oksit		221-037-0	2980-64-5	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H300 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H373 H410		
609-023-00-6	dinocap (ISO); (*RS*)-2,6-dinitro-4-octylphenyl crotonates and (*RS*)-2,4-dinitro-6-octylphenyl crotonates in which "octyl" is a reaction mass of 1-methylheptyl, 1-ethylhexyl and 1-propylpentyl groups	dinokep (ISO); (RS)-2,6-dinitro-4-oktilfenil krotonatlar ve (RS)-2,4-dinitro-6-oktilfenil krotonatlar. Buradaki 'oktil'ler, 1-metilheptil, 1-etilheksil ve1-propilpentil gruplarının tepkime kütlesidir.		254-408-0	39300-45-3	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H332 H302 H373 H315 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H360D H332 H302 H373 H315 H317 H410		M=100

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
609-024-00-1	binapacryl (ISO); 2-*sec*-butyl-4,6-dinitrophenyl-3-methylcrotonate	binapakril (ISO); 2-sek-bütil-4,6-dinitrofenil-3-metilkrotonat		207-612-9	485-31-4	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H312 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H360D H312 H302 H410		
609-025-00-7	dinoseb (ISO); 6-*sec*-butyl-2,4-dinitrophenol	dinoseb (ISO); 6-sek-bütil-2,4-dinitrofenol		201-861-7	88-85-7	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360Df H311 H301 H319 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H360Df H311 H301 H319 H410	EUH044	
609-026-00-2	salts and esters of dinoseb, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	bu ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan dinoseb tuzları ve esterleri	A	-	-	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360Df H311 H301 H319 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H360Df H311 H301 H319 H410	EUH044	
609-027-00-8	dinocton; reaction mass of isomers: methyl 2-octyl-4,6-dinitrophenyl carbonate, methyl 4-octyl-2,6-dinitrophenyl carbonate	dinokton; izomerlerin tepkime kütlesi: metil 2-oktil-4,6-dinitrofenil karbonat, metil4-oktil-2,6-dinitrofenil karbonat		-	63919-26-6	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
609-028-00-3	dinex (ISO); 2-cyclohexyl-4,6-dinitrophenol	dineks (ISO); 2-siklohekzil-4,6-dinitrofenol		205-042-5	131-89-5	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H410		
609-029-00-9	salts and esters of dinex	dineks tuzları ve esterleri	A	-	-	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
609-030-00-4	dinoterb (ISO); 2-*tert*-butyl-4,6-dinitrophenol	dinoterb (ISO); 2-ter-bütil-4,6-dinitrofenol		215-813-8	1420-07-1	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H360D H300 H311 H410	EUH044	
609-031-00-X	salts and esters of dinoterb	dinoterb tuzları ve esterleri	A	-	-	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H300 H311 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H360D H300 H311 H410		
609-032-00-5	bromofenoxim (ISO); 3,5-dibromo-4-hydroxybenzaldehyde-*O*-(2,4-dinitrophenyl)-oxime	bromofenoksim (ISO); 3,5-dibromo-4-hidroksibenzaldehid-O-(2,4-dinitrofenil)-oksim		236-129-6	13181-17-4	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
609-033-00-0	dinosam (ISO); 2-(1-methylbutyl)-4,6-dinitrophenol	dinosam; 2-(1-metilbütil)-4,6-dinitrofenol		-	4097-36-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H410		
609-034-00-6	salts and esters of dinosam	dinosam tuzları ve esterleri	A	-	-	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H410		
609-035-00-1	nitroethane	nitroetan		201-188-9	79-24-3	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H226 H332 H302	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H302		
609-036-00-7	nitromethane	nitrometan		200-876-6	75-52-5	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4	H226 H302	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H302		
609-037-00-2	5-nitroacenaphthene	5-nitroasenaften		210-025-0	602-87-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
609-038-00-8	2-nitronaphthalene	2-nitronaftalin		209-474-5	581-89-5	Kans. 1B Sucul Kronik 2	H350 H411	GHS08 GHS09 Thl	H350 H411		
609-039-00-3	4-nitrobiphenyl	4-nitrobifenil		202-204-7	92-93-3	Kans. 1B Sucul Kronik 2	H350 H411	GHS08 GHS09 Thl	H350 H411		
609-040-00-9	nitrofen (ISO); 2,4-dichlorophenyl 4-nitrophenyl ether	nitrofen (ISO); 2,4-diklorofenil-4-nitrofenileter		217-406-0	1836-75-5	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H360D H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H360D H302 H410		
609-041-00-4	2,4-dinitrophenol	2,4-dinitrofenol		200-087-7	51-28-5	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1	H331 H311 H301 H373 H400	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H400		
609-042-00-X	pendimethalin (ISO); *N*-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidine	pendimetalin (ISO); N-(1-etilpropil)-2,6-dinitro-3,4-ksilidin		254-938-2	40487-42-1	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
609-043-00-5	quintozene (ISO); pentachloronitrobenzene	kintozen (ISO); pentakloronitrobenzen		201-435-0	82-68-8	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
609-044-00-0	tecnazene (ISO); 1,2,4,5-tetrachloro-3-nitrobenzene	teknazen (ISO); 1,2,4,5-tetrakloro-3-nitrobenzen		204-178-2	117-18-0	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
609-045-00-6	reaction mass of: 4,6-dinitro-2-(3-octyl)phenyl methyl carbonate and 4,6-dinitro-2-(4-octyl)phenyl methyl carbonate; dinocton-6	tepkime kütlesi: 4,6-dinitro-2-(3-oktil)fenilmetilkarbonat; 4,6-dinitro-2-(4-oktil)fenilmetil-karbonat; dinokton-6		-	8069-76-9	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
609-046-00-1	trifluralin (ISO) (containing < 0.5 ppm NPDA); α,α,α-trifluoro-2,6-dinitro-*N*,*N*-dipropyl-*p*-toluidine (containing < 0.5 ppm NPDA); 2,6-dinitro-*N*,*N*-dipropyl-4-trifluoromethylaniline (containing < 0.5 ppm NPDA); *N*,*N*-dipropyl-2,6-dinitro-4-trifluoromethylaniline (containing < 0.5 ppm NPDA)	trifluralin (ISO) (0.5 ppm den daha az NPDA içeren); α,α,α-trifloro-2,6-dinitro-N,N-dipropil-p-toluidin (0.5 ppm den az NPDA içeren); 2,6-dinitro-N,N-dipropil-4-trifluorometilanilin (0.5 ppm den az NPDA içeren); N,N-dipropil-2,6-dinitro-4-trifluorometilanilin(0.5 ppmden daha az NPDA içeren)		216-428-8	1582-09-8	Kans. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H317 H410		M=10
609-047-00-7	2-nitroanisole	2-nitroanizol		202-052-1	91-23-6	Kans. 1B Akut Tok. 4	H350 H302	GHS08 GHS07 Thl	H350 H302		
609-048-00-2	sodium 3-nitrobenzenesulphonate	sodyum-3-nitrobenzensülfonat		204-857-3	127-68-4	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H317	GHS07 Dkt	H319 H317		
609-049-00-8	2,6-dinitrotoluene	2,6-dinitrotoluen		210-106-0	606-20-2	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H350 H341 H361f H331 H311 H301 H373 H412	GHS06 GHS08 Thl	H350 H341 H361f H331 H311 H301 H373 H412		
609-050-00-3	2,3-dinitrotoluene	2,3-dinitrotoluen		210-013-5	602-01-7	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H341 H361f H331 H311 H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H341 H361f H331 H311 H301 H373 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
609-051-00-9	3,4-dinitrotoluene	3,4-dinitrotoluen		210-222-1	610-39-9	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H350 H341 H361f H331 H311 H301 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H341 H361f H331 H311 H301 H373 H411		
609-052-00-4	3,5-dinitrotoluene	3,5-dinitrotoluen		210-566-2	618-85-9	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H350 H341 H361f H331 H311 H301 H373 H412	GHS06 GHS08 Thl	H350 H341 H361f H331 H311 H301 H373 H412		
609-053-00-X	hydrazine-trinitromethane	hidrazin-tri-nitrometan		414-850-9	-	Pat. 1.1 Kond.Tep.Grn. A Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1	H201 H240 H350 H331 H301 H317	GHS01 GHS06 GHS08 Thl	H201 H240 H350 H331 H301 H317		
609-054-00-5	2,3-dinitrophenol; [1] 2,5-dinitrophenol; [2] 2,6-dinitrophenol; [3] 3,4-dinitrophenol; [4] salts of dinitrophenol [5]	2,3-dinitrofenol; [1] 2,5-dinitrofenol; [2] 2,6-dinitrofenol; [3] 3,4-dinitrofenol; [4] dinitrofenol tuzları[5]		200-628-7 [1] 206-348-1 [2] 209-357-9 [3] 209-415-3 [4] - [5]	66-56-8 [1] 329-71-5 [2] 573-56-8 [3] 577-71-9 [4] - [5]	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H331 H311 H301 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
609-055-00-0	2,5-dinitrotoluene	2,5-dinitrotoluen		210-581-4	619-15-8	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H350 H341 H361f H331 H311 H301 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H341 H361f H331 H311 H301 H373 H411		
609-056-00-6	2,2-dibromo-2-nitroethanol	2,2-dibromo-2-nitroetanol	T	412-380-9	69094-18-4	Pat. 1.1 Kans. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşınd. 1A Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H201 H351 H302 H373 H314 H317 H400 H410	GHS01 GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H201 H351 H302 H373 H314 H317 H410		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
609-057-00-1	3-chloro-2,4-difluoronitrobenzene	3-kloro-2,4-difloronitrobenzen		411-980-8	3847-58-3	Akut Tok. 4 Cilt Aşınd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H314 H317 H410		
609-058-00-7	2-nitro-2-phenyl-1,3-propanediol	2-nitro-2-fenil-1,3-propandiol		410-360-4	5428-02-4	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H372 H312 H302 H317 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H372 H312 H302 H317 H411	EUH070	
609-059-00-2	2-chloro-6-(ethylamino)-4-nitrophenol	2-kloro-6-(etilamino)-4-nitrofenol		411-440-1	131657-78-8	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H411		
609-060-00-8	4-[(3-hydroxypropyl)amino]-3-nitrophenol	4-[(3-hidroksipropil)amino]-3-nitrofenol		406-305-9	92952-81-3	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
609-061-00-3	(*E,Z*)-4-chlorophenyl(cyclopropyl)ketone *O*-(4-nitrophenylmethyl)oxime	(E,Z)-4-klorofenil(siklopropil)keton-O-(4-nitrofenilmetil)oksim		406-100-4	94097-88-8	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
609-062-00-9	2-bromo-2-nitropropanol	2-bromo-2-nitropropanol		407-030-7	24403-04-1	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H311 H302 H373 H314 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H311 H302 H373 H314 H317 H410		
609-063-00-4	2-[(4-chloro-2-nitrophenyl)amino]ethanol	2-[(4-kloro-2-nitrofenil)amino]etanol		413-280-8	59320-13-7	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
609-064-00-X	mesotrione (ISO); 2-[4-(methylsulfonyl)-2-nitrobenzoyl]-1,3-cyclohexanedione	mesotriyon(ISO); 2-[4-(metilsülfonil)-2-nitrobenzoil]-1,3-siklohekzandion		-	104206-82-8	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
609-065-00-5	2-nitrotoluene	2-nitrotoluen		201-853-3	88-72-2	Kans. 1B Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H350 H340 H361f H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H340 H361f H302 H411		
609-067-00-6	sodium and potassium 4-(3-aminopropylamino)-2,6-bis[3-(4-methoxy-2-sulfophenylazo)-4-hydroxy-2-sulfo-7-naphthylamino]-1,3,5-triazine	sodyum ve potasyum-4-(3-aminopropilamino)-2,6-bis[3-(4-metoksi-2-sülfofenilazo)-4-hidroksi-2-sülfo-7-naftilamino]-1,3,5-triazin		416-280-6	156769-97-0	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
609-068-00-1	musk xylene; 5-*tert*-butyl-2,4,6-trinitro-*m*-xylene	ksilen misk; 5-ter-bütil-2,4,6-trinitro-m-ksilen	T	201-329-4	81-15-2	Pat. 1.1 Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H201 H351 H400 H410	GHS01 GHS08 GHS09 Dkt	H201 H351 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (A)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
609-069-00-7	musk ketone; 3,5-dinitro-2,6-dimethyl-4-*tert*-butylacetophenone; 4'-*tert*-butyl-2',6'-dimethyl-3',5'-dinitroacetophenone	keton misk; 3,5-dinitro-2.6-dimetil-4-ter-bütilasetofenon; 4'-ter-mütil-2',6-dimetil-3',5'-dinitroasetofenon		201-328-9	81-14-1	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410		
609-070-00-2	1,4-dichloro-2-(1,1,2,3,3,3-hexafluoropropoxy)-5-nitrobenzene	1,4-dikloro-2-(1,1,2,3,3,3-hekzaflorpropoksi)-5-nitrobenzen		415-580-4	130841-23-5	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
609-071-00-8	reaction mass of: 2-methylsulfanyl-4,6-bis-(2-hydroxy-4-methoxy-phenyl)-1,3,5-triazine; 2-(4,6-bis-methylsulfanyl-1,3,5-triazin-2-yl)-5-methoxy-phenol	tepkime kütlesi:2-metilsülfanil-4,6-bis-(2-hidroksi-4-metoksi-fenil)-1,3,5-triazin; 2-(4,6-bis-metilsülfanil-1,3,5-triazin-2-il)-5-metoksi-fenol		423-520-3	156137-33-6	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
609-072-00-3	4-mesyl-2-nitrotoluene	4-mesil-2-nitrotoluen		430-550-0	1671-49-4	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H361f H302 H317 H412	GHS08 GHS07 Thl	H361f H302 H317 H412		
609-073-00-9	lithium potassium sodium *N,N"*-bis{6-[7-[4-(4-chloro-1,3,5-triazin-2-yl)amino-4-(2-ureidophenylazo)]naphthalene-1,3,6-trisulfonato]}-*N'*-(2-aminoethyl)piperazine	lityum potasyum sodyum N,N" -bis{6-[7-[4-(4-kloro-1,3,5-triazin-2-il)amino—4-(2-üreidofenilazo)]naftalen-1,3,6-trisülfonato]}-N'-(2-aminoetil)piperazin		427-850-9	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
610-001-00-3	trichloronitromethane; chloropicrin	trikloronitrometan; kloropikrin		200-930-9	76-06-2	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H330 H302 H319 H335 H315	GHS06 Thl	H330 H302 H319 H335 H315		
610-002-00-9	1,1-dichloro-1-nitroethane	1,1-dikloro-1-nitroetan		209-854-0	594-72-9	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H331 H311 H301	GHS06 Thl	H331 H311 H301		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
610-003-00-4	chlorodinitrobenzene	klorodinitrobenzen	C	-	-	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H410		
610-004-00-X	2-chloro-1,3,5-trinitrobenzene	2-kloro-1,3,5-trinitrobenzen		201-864-3	88-88-0	Pat. 1.1 Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H201 H330 H310 H300 H400 H410	GHS01 GHS06 GHS09 Thl	H201 H330 H310 H300 H410		
610-005-00-5	1-chloro-4-nitrobenzene	1-kloro-4-nitrobenzen		202-809-6	100-00-5	Kans. 2 Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H351 H341 H331 H311 H301 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H341 H331 H311 H301 H373 H411		
610-006-00-0	chloronitroanilines with the exception of those specified elsewhere in this Annex	kloronitroanilinler; ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalanlar	A C	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H330 H310 H300 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H373 H411		
610-007-00-6	1-chloro-1-nitropropane	1-kloro-1-nitropropan		209-990-0	600-25-9	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H302	GHS07 Dkt	H332 H302		
610-008-00-1	2,6-dichloro-4-nitroanisole	2,6-dikloro-4-nitroanizol		403-350-6	17742-69-7	Akut Tok. 3 Sucul Kronik 2	H301 H411	GHS06 GHS09 Thl	H301 H411		
610-009-00-7	2-chloro-4-nitroaniline	2-kloro-4-nitroanilin		204-502-2	121-87-9	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
610-010-00-2	2-bromo-1-(2-furyl)-2-nitroethylene	2-bromo-1-(2-füril)-2-nitroetilen		406-110-9	35950-52-8	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H314 H317 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H373 H314 H317 H410		
611-001-00-6	azobenzene	azobenzen		203-102-5	103-33-3	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H341 H332 H302 H373 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H341 H332 H302 H373 H410		
611-002-00-1	azoxybenzene	azoksibenzen		207-802-1	495-48-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H302	GHS07 Dkt	H332 H302		
611-003-00-7	fenaminosulf (ISO); sodium 4-dimethylaminobenzenediazosulphonate	fenaminosülf (ISO); sodyum-4-dimetilaminobenzendiazosülfonat		205-419-4	140-56-7	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H301 H312 H412	GHS06 Thl	H301 H312 H412		
611-004-00-2	methyl-*ONN*-azoxymethyl acetate; methyl azoxy methyl acetate	metil-ONN-azoksimetilasetat; metilazoksimetilasetat		209-765-7	592-62-1	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B	H350 H360D	GHS08 Thl	H350 H360D		
611-005-00-8	disodium {5-[(4'-((2,6-hydroxy-3-((2-hydroxy-5-sulphophenyl)azo)phenyl)azo)(1,1'-biphenyl)-4-yl)azo]salicylato(4-)}cuprate(2-); C.I Direct Brown 95	disodyum {5-[(4'-((2,6-hidroksi-3-((2-hidroksi-5-sülfofenil)azo)fenil)azo)(1,1'-bifenil)-4-il)azo]salisilato(4-)}kuprat(2-); C.I Direk Kahverengi 95		240-221-1	16071-86-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-006-00-3	4-*o*-tolylazo-*o*-toluidine; 4-amino-2',3-dimethylazobenzene; fast garnet GBC base; AAT; *o*-aminoazotoluene	4-o-tolilazo-o-toluidin; 4-amino-2',3-dimetilazobenzen; GBC esaslı hızlı garnet; AAT; o-aminoazotolüen		202-591-2	97-56-3	Kans. 1B Cilt Hassas. 1	H350 H317	GHS08 Thl	H350 H317		
611-007-00-9	tricyclazole (ISO); 5-methyl-1,2,4-triazolo(3,4-b)benzo-1,3-thiazole	trisiklazol (ISO); 5-metil-1,2,4-triyazolo(3,4-b)benzo-1,3-tiyazol		255-559-5	41814-78-2	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
611-008-00-4	4-aminoazobenzene; 4-phenylazoaniline	4-aminoazobenzen ; 4-fenilazoanilin		200-453-6	60-09-3	Kans. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H410		
611-009-00-X	sodium (1-(5-(4-(4-anilino-3-sulphophenylazo)-2-methyl-5-methylsulphonamidophenylazo)-4-hydroxy-2-oxido-3-(phenylazo)phenylazo)-5-nitro-4-sulphonato-2-naphtholato)iron(II)	sodyum-(1-(5-(4-(4-anilino-3-sülfofenilazo)-2-metil-5-metilsülfonamidofenilazo)-4-hidroksi-2-oksido-3-(fenilazo)fenilazo)-5-nitro-4-sülfonato-2-naftolato)demir(II)		401-220-3	-	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H332 H412	GHS07 Dkt	H332 H412		
611-010-00-5	2'-(2-cyano-4,6-dinitrophenylazo)-5'-(*N*,*N*-dipropylamino)propionanilide	2'-(2-siyano-4,6-dinitrofenilazo)-5'-(N,N-dipropilamino)propionanilid		403-010-7	106359-94-8	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
611-011-00-0	*N*,*N*',*N*',*N*'-tetramethyl-3,3'-(propylenebis(iminocarbonyl-4,1-phenylenazo(1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxopyridine-3,1-diyl))di(propylammonium) dilactate	N,N,N',N'-tetrametil-3,3'-(propilenbis(iminokarbonil-4,1-fenilenazo(1,6-dihidro-2-hidroksi-4-metil-6-oksopiridin-3,1-diil))di(propilamonyum)dilaktat		403-340-1	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
611-012-00-6	reaction mass of 2,2-iminodiethanol 6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-ylazo)phenyl)benzothiazole-7-sulfonate and 2-methylaminoethanol 6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-ylazo)phenyl)benzothiazole-7-sulfonate and *N*,*N*-	2,2-iminodietanol 6-metil-2-(4-(2,4,6-triaminopirimidin-5-ilazo)fenil)benzotiyazol-7-sülfonat ve 2-metilaminoetanol 6-metil-2-(4-(2,4,6-triaminopirimidin-5-ilazo)fenil)benzotiyazol-7-sülfonat ve N,N-dietilpropan-1,3-diamin 6-metil-2-(4-(2,4,6-		403-410-1	114565-65-0	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	diethylpropane-1,3-diamine 6-methyl-2-(4-(2,4,6-triaminopyrimidin-5-ylazo)phenyl)benzothiazole-7-sulfonate	triaminopirimidin-5-ilazo)fenil)benzotiyazol-7-sülfonat tepkime kütlesi									
611-013-00-1	trilithium-1-hydroxy-7-(3-sulfonatoanilino)-2-(3-methyl-4-(2-methoxy-4-(3-sulfonatophenylazo)phenylazo)phenylazo)naphthalene-3-sulfonate	trilityum-1-hidroksi-7-(3-sülfonatoanilino)-2-(3-metil-4-(2-metoksi-4-(3-sülfonatofenilazo)fenilazo)fenilazo)naftalin-3-sülfonat		403-650-7	117409-78-6	Pat. 1.3 Sucul Kronik 2	H203 H411	GHS01 GHS09 Thl	H203 H411		
611-014-00-7	(tetrasodium 1-(4-(3-acetamido-4-(4'-nitro-2,2'-disulfonatostilben-4-ylazo)anilino)-6-(2,5-disulfonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-yl)-3-carboxypyridinium) hydroxide	(tetrasodyum-1-(4-(3-asetamido-4-(4'-nitro-2,2'-disülfonatostilben-4-ilazo)anilino)-6-(2,5-disülfonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-il)-3-karboksipiridinyum)hidroksit		404-250-5	115099-55-3	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-015-00-2	tetrasodium 4-amino-5-hydroxy-6-(4-(2-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)ethylcarbamoyl)phenylazo)-3-(4-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)phenylazo)naphthalene-2,7-disulfonate	tetrasodyum-4-amino-5-hidroksi-6-(4-(2-(2-(sülfonatoksi)etilsülfonil)etilkarbamoil)fenilazo)-3-(4-(2-(sülfonatoksi)etilsülfonil)fenilazo)naftalin-2,7-disülfonat		404-320-5	116889-78-2	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-016-00-8	reaction mass of 1,1'-((dihydroxyphenylene)bis(azo-3,1-phenylenazo(1-(3-dimethylaminopropyl)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxopyridine-5,3-diyl)))dipyridinium dichloride dihydrochloride, mixed isomers and 1-(1-(3-dimethylaminopropyl)-5-(3-((4-(1-(3-dimethylaminopropyl)-1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxo-5-pyridinio-3-pyridylazo)phenylazo)-2,4(or2,6 or3,5)-dihydroxyphenylazo)phenylazo)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxo-3-pyridyl)pyridinium dichloride	1,1'-((dihidroksifenilen)bis(azo-3,1-fenilenazo(1-(3-dimetilaminopropil)-1,2-dihidro-6-hidroksi-4-metil-2-oksopiridin-5,3-diil)))dipiridinyum diklorür dihidroklorür, karışım izomerleri ve 1-(1-(3-dimetilaminopropil)-5-(3-((4-(1-(3-dimetilaminopropil)-1,6-dihidro-2hidroksi-4metil-6okso-5pridinio-3-piridilazo)fenilazo)-2,4-(veya 2,6 veya 3,5)-didihidroksifenilazo)fenilazo)-1,2-dihidro-6-hidroksi-4-metil-2-okso-3-piridil)piridinyum diklorür tepkime kütlesi		404-540-1	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-017-00-3	2-(4-(diethylaminopropylcarbamoyl)phenylazo)-3-oxo-*N*-(2,3-dihydro-2-oxobenzimidazol-5-yl)butyramide	2-(4-(dietilaminopropilkarbamoil)fenilazo)-3-okso-N-(2,3-dihidro-2-oksobenzimidazol-5-il)bütiramid		404-910-2	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
611-018-00-9	tetraammonium 5-(4-(7-amino-1-hydroxy-3-sulfonato-2-naphthylazo)-6-sulfonato-1-naphthylazo)isophthalate	tetraamonyum-5-(4-(7-amino-1-hidroksi-3-sülfonato-2-naftilazo)-6-sülfonato-1-naftilazo)izoftalat		405-130-5	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-019-00-4	tetralithium 6-amino-4-hydroxy-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatophenylazo)-1-naphthylazo)naphthalene-2,7-disulfonate	tetralityum-6-amino-4-hidroksi-3-(7-sülfonato-4-(4-sülfonatofenilazo)-1-naftilazo)naftalin-2,7-disülfonat		405-150-4	106028-58-4	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-020-00-X	tetrakis(tetramethylammonium) 6-amino-4-hydroxy-3-(7-sulfonato-4-(4-sulfonatophenylazo)-1-naphthylazo)naphthalene-2,7-disulfonate	tetrakis(tetrametilamonyum)-6-amino-4-hidroksi-3-(7-sülfonato-4-(4-sülfonatofenilazo)-1-naftilazo)naftalin-2,7-disülfonat		405-170-3	116340-05-7	Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H301 H317 H412	GHS06 Thl	H301 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-021-00-5	2-(4-(4-cyano-3-methylisothiazol-5-ylazo)-*N*-ethyl-3-methylanilino)ethyl acetate	2-(4-(4-siyano-3-metilizotiazol-5-ilazo)-N-etil-3-metilanilino)etilasetat		405-480-9	-	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 4	H302 H373 H315 H413	GHS08 GHS07 Dkt	H302 H373 H315 H413		
611-022-00-0	4-dimethylaminobenzenediazonium 3-carboxy-4-hydroxybenzenesulfonate	4-dimetilaminobenzendiazonyum-3-karboksi-4-hidroksibenzendisülfonat	f	404-980-4	-	Kend.Tep.Grn. C Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H242 H331 H301 H312 H373 H318 H317 H400 H410	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H242 H331 H301 H312 H373 H318 H317 H410		
611-023-00-6	disodium 7-(4,6-dichloro-1,3,5-triazin-2-ylamino)-4-hydroxy-3-(4-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)phenylazo) naphthalene-2-sulfonate	disodyum-7-(4,6-dikloro-1,3,5-triazin-2-ilamino)-4-hidroksi-3-(4-(2-(sülfonatooksi)etilsülfonil)fenilazo) naftalin-2-sülfonat		404-600-7	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-024-00-1	Benzidine based azo dyes; 4,4'-diarylazobiphenyl dyes, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	Benzidin bazlı azo boyalar bu ekte tanımlanan diğer sınıflandırma kategorileri hariç 4,4'; -diarilazobifenil boyalar	A	-	-	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
611-025-00-7	disodium 4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminophenyl)azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo]-5-hydroxy-6-(phenylazo)naphtalene-2,7-disulphonate; C.I. Direct Black 38	Disodyum 4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminofenil)azo][1,1'-bifenil]-4-il]azo]-5-hidroksi-6-(fenilazo)naftalin-2,7-disülfonat; C.I. Direkt Siyah 38		217-710-3	1937-37-7	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 2	H350 H361d	GHS08 Thl	H350 H361d		
611-026-00-2	tetrasodium 3,3'-[[1,1'-biphenyl]-4,4'-diylbis(azo)]bis[5-amino-4-hydroxynaphthalene-2,7-disulphonate]; C.I. Direct Blue 6	tetrasodyum 3,3'-[[1,1'-bifenil]-4,4'-diilbis(azo)]bis[5-amino-4-hidroksinaftalin-2,7-disülfonat]; C.I. Direkt Mavi6		220-012-1	2602-46-2	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 2	H350 H361d	GHS08 Thl	H350 H361d		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-027-00-8	disodium 3,3'-[[1,1'-biphenyl]-4,4'-diylbis(azo)]bis(4-aminonaphthalene-1-sulphonate); C.I. Direct Red 28	disodyum3,3'-[[1,1'-bifenil]-4,4'-diylbi(azo)]bi(4-aminonaftalin-1-sülfonat); C.I. Direk Kırmızı 28		209-358-4	573-58-0	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 2	H350 H361d	GHS08 Thl	H350 H361d		
611-028-00-3	*C,C'*-azodi(formamide)	C,C'-azodi(formamid)		204-650-8	123-77-3	Solnm. Hassas. 1	H334	GHS08 Thl	H334		
611-029-00-9	*o*-dianisidine based azo dyes; 4,4'-diarylazo-3,3'-dimethoxybiphenyl dyes with the exception of those mentioned elsewhere in this Annex	o-dianisidin bazlı azo boyalar; bu ekte tanımlanan diğer sınıflandırma kategorileri hariç 4,4'-diarilazo-3,3'-dimetoksibifenil boyalar	A	-	-	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
611-030-00-4	*o*-tolidine based dyes; 4,4'-diarylazo-3,3'-dimethylbiphenyl dyes, with the exception of those mentioned elsewhere in this Annex	o-tolidin bazlı boyalar; bu ekte tanımlanan diğer sınıflandırma kategorileri hariç, 4,4'-diarilazo-3,3'-dimetilbifenil boyalar	A	-	-	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
611-031-00-X	4,4'-(4-iminocyclohexa-2,5-dienylidenemethylene)dianiline hydrochloride; C.I. Basic Red 9	4,4'-(4-iminosiklohekza-2,5-dienilidinmetilen)dianilin hidroklorür; C.I. Bazik Kırmızı 9		209-321-2	569-61-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
611-032-00-5	1,4,5,8-tetraaminoanthraquinone; C.I. Disperse Blue 1	1,4,5,8-tetraaminoantrakinon; C.I. Dispers Mavi 11		219-603-7	2475-45-8	Kans. 1B Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H350 H315 H318 H317	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H350 H315 H318 H317		
611-033-00-0	hexasodium [4,4''-azoxybis(2,2'-disulfonatostilbene-4,4'-diylazo)]-bis[5'-sulfonatobenzene-2,2'- diolato-*O*(2),*O*(2),*N*(1)]-copper(II)	hekzasodyum-[4,4''-azoksibis(2,2'-distilfonatostilben-4,4'-diilazo)]-bis[5'-sülfonatobenzen-2,2'-diolato- O(2),O(2),N(1)]-bakır(II)		400-020-3	82027-60-9	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
611-034-00-6	*N*-(5-(bis(2-methoxyethyl)amino)-2-((5-nitro-2,1-benzisothiazol-3-yl)azo)phenylacetamide	N-(5-(bis(2-metoksietil)amino)-2-((5-nitro-2,1-benzisotiyazol-3-il)azo)fenilasetamit		402-430-8	105076-77-5	Sucul Kronik 4	H413		H413		
611-035-00-1	tetralithium 6-amino-4-hydroxy-3-[7-sulfonato-4-(5-sulfonato-2-naphthylazo)-1-naphthylazo]naphthalene-2,7-	tetralityum-6-amino-4-hidroksi-3-[7-sülfonato-4-(5-sülfonato-2-naftilazo)-1-naftilazo]naftalin-2,7-disülfonat		403-660-1	107246-80-0	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	disulfonate										
611-036-00-7	2-(4-(5,6(or 6,7)-dichloro-1,3-benzothiazol-2-ylazo)-*N*-methyl-*m*-toluidino)ethyl acetate	2-(4-(5,6(veya 6,7)-dikloro-1,3-benzotiyazol-2-ilazo)-N-metil-m-toluidino)etilasetat		405-440-0	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-037-00-2	3(or 5)-(4-(*N*-benzyl-*N*-ethylamino)-2-methylphenylazo)-1,4-dimethyl-1,2,4-triazolium methylsulphate	3(veya 5)-(4-(N-benzil-N-etilamino)-2-metilfenilazo)-1,4-dimetil-1,2,4-triyazolyummetilsülfat		406-055-0	124584-00-5	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H317 H411		
611-038-00-8	trisodium 1-hydroxynaphthalene-2-azo-4'(5',5"-dimethylbiphenyl)-4"-azo(4"-phenylsulfonyloxybenzene)-2',2",4-trisulfonate	trisodyum 1-hidroksinaftalin-2-azo-4'(5',5"-dimetilbifenil)-4"-azo(4"-fenilsülfoniloksibenzen)-2',2",4-trisülfonat		406-820-9	-	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
611-039-00-3	7-[(4,6-dichloro-1,3,5-triazin-2-yl)amino)-4-hydroxy-3-(4-((2-sulfoxy)ethyl)sulfonyl)phenylazo]naphthalene-2-sulfonic acid	7-[((4,6-dikloro-1,3,5-triazin-2-il)amino)-4-hidroksi-3-(4-((2-sülfoksi)etil)sülfonil)fenilazo]naftalin-2-sülfonik asit		407-050-6	117715-57-8	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-040-00-9	3-(5-acetylamino-4-(4-[4,6-bis(3-diethylaminopropylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino]phenylazo)-2-(2-methoxyethoxy)phenylazo)-6-amino-4-hydroxy-2-naphthalenesulfonic acid	3-(5-asetilamino-4-(4-[4,6-bis(3-dietilaminopropilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino]fenilazo)-2-(2-metoksietoksi)fenilazo)-6-amino-4-hidroksi-2-naftalinsülfonik asit		407-670-7	115099-58-6	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
611-041-00-4	2-[[4[[4,6-bis[[3-(diethylamino)propyl]amino]-1,3,5-triazine-2-yl]amino]phenyl]azo]-*N*-(2,3-dihydro-2-oxo-1*H*-benzimidazol-5-yl)-3-oxobutanamide	2-[[4[[4,6-bis[[3-(dietilamino)propil]amino]-1,3,5-triazin-2-il]amino]fenil]azo]-N-(2,3-dihidro-2-okso-1H-benzimidazol-5-il)-3-oksobütanamid		407-680-1	98809-11-1	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H318 H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-042-00-X	trisodium 5-amino-3-[5-(2-bromoacryloylamino)-2-sulfonatophenylazo]-4-hydroxy-6-(4-vinylsulfonylphenylazo)naphthalene-2,7-disulfonate	trisodyum-5-amino-3-[5-(2-bromoakriloilamino)-2-sülfonatofenilazo]-4-hidroksi-6-(4-vinilsülfonilfenilazo)naftalin-2,7-disülfonat		411-770-6	136213-71-3	Sucul Kronik 3	H412		H412		
611-043-00-5	reaction mass of: trisodium *N*(1')-*N*(2):*N*(1''')-*N*(2''')-η-6-[2-amino-4-(or 6)-hydroxy-(or 4-amino-2-hydroxy)phenylazo]-6''-(1-carbaniloyl-2-hydroxyprop-1-enylazo)-5',5'''-disulfamoyl-3,3'''-disulfonatobis(naphthalene-2,1'-azobenzene-1,2'-diolato-*O*(1),*O*(2'))-chromate; trisodium *N*(1')-*N*(2):*N*(1''')-*N*(2''')-η-6,6''-bis(1-carbaniloyl-2-hydroxyprop-1-enylazo)-5',5'''-disulfamoyl-3,3'''-disulfonatobis(naphthalene-2,1'azobenzene-1,2'-diolato-*O*(1),*O*(2'))-chromate; trisodium *N*(1')-*N*(2):*N*(1''')-*N*(2''')-η-6,6''-bis[2-amino-4-(or 6)-hydroxy-(or 4-amino-2-hydroxy)phenylazo]5',5'''-disulfamoyl-3,3'''-disulfonatobis(naphthalene-2,1'azobenzene-1,2'-diolato-*O*(1),*O*(2'))-chromate (2:1:1)	2:1:1 tepkime kütlesi: trisodyum-N(1')-N(2):N(1''')-N(2''')-η-6-[2-amino-4-(veya 6)-hidroksi-(veya 4-amino-2-hidroksi)fenilazo]-6''-(1-karbaniloil-2-hidroksiprop-1-enilazo)-5',5'''-disülfamoil-3,3'''-disülfonatobis(naftalin-2,1'-azobenzen-1,2'-diolato-O(1),O(2'))-kromat;trisodyum N(1')-N(2):N(1''')-N(2''')- η-6,6''-bis(1-karbaniloil-2-hidroksiprop-1-enilazo)- 5',5'''-disülfamoil-3,3'''-disulfonatobis(naftalin-2,1'azobenzen-1,2'-diolato-O(1),O(2'))-kromat;trisodyum N(1')-N(2):N(1''')-N(2''')-η-6,6''-bis[2-amino-4-(veya 6)-hydroxy-(veya 4-amino-2-hydroksi)fenilazo]5',5'''-disülfamoil-3,3'''-disülfonatobis(naftalin-2,1'azobenzen-1,2'-diolato-O(1),O(2'))-kromat		402-850-1	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Tehl	H318 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-044-00-0	reaction mass of: *tert*-alkyl(C_{12}-C_{14})ammonium bis[1-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-2-naphthalenolato(2-)]-chromate(1-); *tert*-alkyl(C_{12}-C_{14})ammonium bis[1-[(2-hydroxy-4-nitrophenyl)azo]-2-naphthalenolato(2-)]-chromate(1-); *tert*-alkyl(C_{12}-C_{14})ammonium bis[1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrophenyl]azo]-2-naphthalenolato(2-)]-chromate(1-); *tert*-alkyl(C_{12}-C_{14})ammonium [[1-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-2-naphthalenolato(2-)]-[1-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-2-naphthalenolato(2-)]]-chromate(1-); *tert*-alkyl(C_{12}-C_{14})ammonium [[1-[[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-hydroxy-3-nitrophenyl]azo]-2-naphthalenolato(2-)]-[1-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-2-naphthalenolato(2-)]]-chromate(1-); *tert*-alkyl(C_{12}-C_{14})ammonium ((1-(4(or 5)-nitro-2-oxidophenylazo)-2-naphtholato)(1-(3-nitro-2-oxido-5-pentylphenylazo)-2-naphtholato))chromate(1-)	tepkime kütlesi : ter-alkil(C_{12}-C_{14})amonyum-bis[1-[(2-hidroksi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalinolato(2-)]-kromat(1-); ter-alkil(C_{12}-C_{14})amonyum-bis[1-[(2-hidroksi-4-nitrofenil)azo]-2-naftalinolato(2-)]-kromat(1-); ter-alkil(C_{12}-C_{14})amonyum-bis[1-[[5-(1,1-dimetilpropil)-2-hidroksi-3-nitrofenill]azo]-2-naftalinolato(2-)]-kromat(1-); ter-alkil(C_{12}-C_{14})ammonium [[1-[(2-hydroksi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalinolato(2-)]-[1-[(2-hydroksi-5-nitrofenil)azo]-2-naftalinolato(2-)]]-kromat(1-); ter-alkil(C_{12}-C_{14})amonyum [[1-[[5-(1,1-dimetilpropil)-2-hydroksi-3-nitrofenil]azo]-2-naftalinolato(2-)]-[1-[(2-hidroksi-5-nitrofenil)azo]-2 naftalinolato(2-)]]-kromat(1-); ter-alkil(C_{12}-C_{14})amonyum ((1-(4(veya 5)-nitro-2-oksidofenilazo)-2-naftolato)(1-(3-nitro-2-oksido-5-pentilfenilazo)-2-naftolato))kromat(1-)		403-720-7	117527-94-3	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
611-045-00-6	2-[4-[*N*-(4-acetoxybutyl)-*N*-ethyl]amino-2-methylphenylazo]-3-acetyl-5-nitrothiophene	2-[4-[N-(4-asetoksibütil)-N-etil]amino-2-metilfenilazo]-3-asetil-5-nitrotiyofen		404-830-8	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-046-00-1	4,4'-diamino-2-methylazobenzene	4,4'-diamino-2-metilazobenzen		407-590-2	43151-99-1	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H373 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H373 H317 H410		
611-047-00-7	reaction mass of: 2-[[4-[*N*-ethyl-*N*-(2-acetoxyethyl)amino]phenyl]azo]-5,6-dichlorobenzothiazole; 2-[[4-[*N*-ethyl-*N*-(2-acetoxyethyl)amino]phenyl]azo]-6,7-dichlorobenzothiazole (1:1)	tepkime kütlesi (1:1): 2-[[4-[N-etil-N-(2-asetoksietil)amino]fenil]azo]-5,6-diklorobenzotiyazol;ile 2-[[4-]N-etil-N-(2-asetoksietil)amino]fenil]azo]-6,7-diklorobenzotiyazol		407-890-3	111381-11-4	Sucul Kronik 4	H413		H413		
611-048-00-2	reaction mass of: 2-[[4-[bis(2-acetoxyethyl)amino]phenyl]azo]-5,6-dichlorobenzothiazole; 2-[[4-[bis(2-acetoxyethyl)amino]phenyl]azo]-6,7-dichlorobenzothiazole (1:1)	tepkime kütlesi (1:1): 2-[[4-[bis(2-asetoksietil)amino]fenil]azo]-5,6-diklorobenzotiyazol; ile 2-[[4-[bis(2-asetoksietil)amino]fenil]azo]-6,7-diklorobenzotiyazol		407-900-6	111381-12-5	Sucul Kronik 4	H413		H413		
611-049-00-8	reaction mass of 7-[4-(3-diethylaminopropylamino)-6-(3-diethylammoniopropylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino]-4-hydroxy-3-(4-phenylazophenylazo)-naphthalene-2-sulfonate, acetic acid, lactic acid (2:1:1)	7-[4-(3-dietilaminopropilamino)-6-(3-dietilamoniopropilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino]-4-hidroksi-3-(4-fenilazofenilazo)-naftalin-2-sülfonat, asetikasit, laktik asit tepkime kütlesi (2:1:1)		408-000-6	118658-98-3	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H373 H317 H412	GHS08 Dkt	H373 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-050-00-3	reaction mass of: pentasodium 7-amino-3-[[4-[[4-[[4-[[4-[(6-amino-1-hydroxy-3-sulfonato-2-naphthyl)azo]-7-sulfonato-1-naphthyl]azo]phenyl]amino]-3-sulfonatophenyl]azo]-6-sulfonato-1-naphthyl]azo]-4-hydroxynaphthalen-2-sulfonate; pentasodium 7-amino-8-[[4-[[4-[4-(2-amino-5-hydroxy-7-sulfonato-naphthalen-1-ylazo)-7-sulfonatonaphthalen-1-ylazo]-phenylamino]-3-sulfonato-phenylazo]-6-sulfonato-naphthalen-1-ylazo]-4-hydroxy-naphthalene-2-sulfonate; pentasodium 7-amino-8-[[4-[[4-[4-(6-amino-1-hydroxy-3-sulfonato-naphthalen-1-ylazo)-7-sulfonatonaphthalen-1-ylazo]-phenylamino]-3-sulfonato-phenylazo]-6-sulfonato-naphthalen-1-ylazo]-4-hydroxy-naphthalene-2-sulfonate; tetrasodium 7-amino-4-hydroxy-3-[[4-[[4-[4-(4-hydroxy-7-sulfonato-naphthalen-1-ylazo)-2-sulfonato-phenylamino]phenylazo]-6-sulfonato-naphthalen-1-ylazo]naphthalene-2-sulfonate; tetrasodium 7-amino-4-hydroxy-3-[4-[[4-[4-(4-amino-7-sulfonato-naphthalen-1-ylazo)-2-sulfonato-phenylamino]phenylazo]-6-sulfonato-naphthalen-1-ylazo]naphthalene-2-sulfonate	tepkime kütlesi: pentasodyum 7-amino-3-[[4-[[4-[[4-[[4-[(6-amino-1-hidroksi-3-sülfonato-2-naftil)azo]-7-sülfonato-1-naftil]azo]fenil]amino]-3-sülfonatofenil]azo]-6-sülfonato-1-naftil]azo]-4-hidroksinaftalen-2-sülfonat; pentasodyum 7-amino-8-[[4-[[4-[[4-[[4-[(2-amino-5-hidroksi-7-sülfonato-naftalen-1-ilazo)-7-sülfonato-naftalen-1-ilazo]fenilamino]-3-sülfonato-fenilazo]-6-sülfonato-naftalen-1-ilazo]-4-hidroksi-naftalen-2-sülfonat; pentasodyum 7-amino-8-[[4-[[4-[[4-[[4-[(6-amino-1-hidroksi-3-sülfonato-naftalen-1-ilazo)-7-sülfonatonaftalen-1-ilazo]-fenilamino]-3-sülfonato-fenilazo]-6-sülfonato-naftalen-1-ilazo]-4-hidroksi-naftalen-2-sülfonat; tetrasodyum 7-amino-4-hidroksi-3-[[4-[[4-[4-(4-hidroksi-7-sülfonato-naftalen-1-ilazo)-2-sülfonato-fenilamino]fenilazo]-6-sülfonato-naftalen-1-ilazo]naftalen-2-sülfonat; tetrasodyum 7-amino-4-hidroksi-3-[[4-[[4-[4-(4-amino-7-sülfonato-naftalen-1-ilazo)-2-sülfonato-fenilamino]fenilazo]-6-sülfonato-naftalen-1-ilazo]naftalen-2-sülfonat		415-350-3	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
611-051-00-9	2-(4-(*N*-ethyl-*N*-(2-hydroxy)ethyl)amino-2-methylphenyl)azo-6-methoxy-3-methyl-benzothiazolium	2-(4-(N-etil-N-(2-hidroksi)etil)amino-2-metilfenil)azo-6-metoksi-3-metil-benzotiyazolyumklorür		411-110-7	136213-74-6	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	chloride										
611-052-00-4	monosodium aqua-[5-[[2,4-dihydroxy-5-[(2-hydroxy-3,5-dinitrophenyl)azo]phenyl]azo]-2-naphthalensulfonate], iron complex	monosodyum-su-[5-[[2,4-dihidroksi-5-[(2-hidroksi-3,5-dinitrofenil)azo]fenil]azo]-2-naftalinsülfonat], demirkompleksi		400-720-9	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
611-053-00-X	2,2'-azobis[2-methylpropionamidine] dihydrochloride	2,2'-azobis[2-metilpropionamidin]dihidroklorür		221-070-0	2997-92-4	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H302 H317	GHS07 Dkt	H302 H317		
611-055-00-0	C.I. Disperse Yellow 3; *N*-[4-[(2-hydroxy-5-methylphenyl)azo]phenyl]acetamide	C.I. Dispers Sarı 3; N-[4-[(2-hidroksi-5-metilfenil)azo]fenil]asetamid;		220-600-8	2832-40-8	Kans. 2 Cilt Hassas. 1	H351 H317	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H317		
611-056-00-6	C.I. Solvent Yellow 14; 1-phenylazo-2-naphthol	C.I. Solvent Sarı 14; 1-fenilazo-2-naftol		212-668-2	842-07-9	Kans. 2 Muta. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H351 H341 H317 H413	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H341 H317 H413		
611-057-00-1	6-hydroxy-1-(3-isopropoxypropyl)-4-methyl-2-oxo-5-[4-(phenylazo)phenylazo]-1,2-dihydro-3-pyridinecarbonitrile	6-hidroksi-1-(3-izopropoksipropil)-4-metil-2-okso-5-[4-(fenilazo)fenilazo]-1,2-dihidro-3-piridinkarbonitril		400-340-3	85136-74-9	Kans. 1B Sucul Kronik 4	H350 H413	GHS08 Dkt	H350 H413		
611-058-00-7	(6-(4-hydroxy-3-(2-methoxyphenylazo)-2-sulfonato-7-naphthylamino)-1,3,5-triazin-2,4-diyl)bis(amino-1-methylethyl)ammonium] formate	(6-(4-hidroksi-3-(2-metoksifenilazo)-2-sülfonato-7-naftilamino)-1,3,5-triazin-2,4-diil)bis[(amino-1-metiletil)amonyum]-format		402-060-7	108225-03-2	Kans. 1B Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H350 H318 H411	GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H350 H318 H411		
611-059-00-2	octasodium 2-(6-(4-chloro-6-(3-(*N*-methyl-*N*-(4-chloro-6-(3,5-disulfonato-2-naphthylazo)-1-hydroxy-6-naphthylamino)-1,3,5-triazin-2-yl)aminomethyl)phenylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-3,5-disulfonato-1-hydroxy-2-naphthylazo)naphthalene-1,5-disulfonate	oktasodyum 2-(6-(4-kloro-6-(3-(N-metil-N-(4-kloro-6-(3,5-disülfonato-2-naftilazo)-1-hidroksi-6-naftilamino)-1,3,5-triazin-2-il)aminometil)fenilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-3,5-disülfonato-1-hidroksi-2-naftilazo)naftalin-1,5-disülfonat		412-960-1	148878-21-1	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-060-00-8	reaction mass of: sodium 5-[8-[4-[4-[4-[7-(3,5-dicarboxylatophenylazo)-8-hydroxy-3,6-disulfonatonaphthalen-1-ylamino]-6-hydroxy-1,3,5-triazin-2-yl]-2,5-dimethylpiperazin-1-yl]-6-hydroxy-1,3,5-triazin-2-ylamino]-1-hydroxy-3,6-disulfonatonaphthalen-2-ylazo]-isophthalate; ammonium 5-[8-[4-[4-[4-[7-(3,5-dicarboxylatophenylazo)-8-hydroxy-3,6-disulfonatonaphthalen-1-ylamino]-6-hydroxy-1,3,5-triazin-2-yl]-2,5-dimethylpiperazin-1-yl]-6-hydroxy-1,3,5-triazin-2-ylamino]-1-hydroxy-3,6-disulfonatonaphthalen-2-ylazo]-isophthalate; 5-[8-[4-[4-[4-[7-(3,5-dicarboxylatophenylazo)-8-hydroxy-3,6-disulfonatonaphthalen-1-ylamino]-6-hydroxy-1,3,5-triazin-2-yl]-2,5-dimethylpiperazin-1-yl]-6-hydroxy-1,3,5-triazin-2-ylamino]-1-hydroxy-3,6-disulfonaphthalen-2-ylazo]-isophthalic acid	tepkime kütlesi : sodyum-5-[8-[4-[4-[4-[7-(3,5-dikarboksilat-fenilazo)-8-hidroksi-3,6-disülfonatonaftalin-1-ilamino]-6-hidroksi-1,3,5-triazin-2-il]-2,5-dimetilpiperazin-1-il]-6-hidroksi-1,3,5-triazin-2-ilamino]-1-hidroksi-3,6-disülfonatnaftalin-2-ilazo]-izoftalat; amonyum 5-[8-[4-[4-[4-[7-(3,5-dikarboksilatofenilazo)-8-hidroksi-3,6-disülfonatonaftalin-1-ilamino]-6-hidroksi-1,3,5-triazin-2-il]-2,5-dimethilpiperazin-1-il]-6-hidroksi-1,3,5-triazin-2-ilamino]-1-hidroksi-3,6-disülfonatonaftalin-2-ilazo]-isoftalat; 5-[8-[4-[4-[4-[7-(3,5-dikarboksilatofenilazo)-8-hidroksi-3,6-disülfonatonaftalin-1-ilamino]-6-hidroksi-1,3,5-triazin-2-il]-2,5-dimetilpiperazin-1-il]-6-hidroksi-1,3,5-triazin-2-ilamino]-1-hidroksi-3,6-disülfonaftalin-2-ilazo]-isoftalik asit		413-180-4	187285-15-0	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
611-061-00-3	disodium 5-[5-[4-(5-chloro-2,6-difluoropyrimidin-4-ylamino)benzamido]-2-sulfonatophenylazo]-1-ethyl-6-hydroxy-4-methyl-2-oxo-3-pyridylmethylsulfonate	disodyum-5-[5-[4-(5-kloro-2,6-difloropirimidin-4-ilamino)benzamido]-2-sülfonatofenilazo]-1-etil-6-hidroksi-4-metil-2-okso-3-piridilmetilsülfonat		412-530-3	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-062-00-9	octasodium 2-(8-(4-chloro-6-(3-((4-chloro-6-(3,6-disulfonato-2-(1,5-disulfonatonaphthalen-2-ylazo)-1-hydroxynaphthalen-8-ylamino)-1,3,5-triazin-2-yl)aminomethyl)phenylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-3,6-disulfonato-1-hydroxynaphthalen-2-ylazo)naphthalene-1,5-disulfonate	oktasodyum-2-(8-(4-kloro-6-(3-((4-kloro-6-(3,6-disülfonato-2-(1,5-disülfonatonaftalin-2-ilazo)-1-hidroksinaftalin-8-ilamino)-1,3,5-triazin-2-il)aminometil)fenilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-3,6-disülfonato-1-hidroksinaftalin-2-ilazo)naftalin-1,5-disülfonat		413-550-5	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H315 H318	GHS05 Dkt	H315 H318		
611-063-00-4	trisodium [4'-(8-acetylamino-3,6-disulfonato-2-naphthylazo)-4''-(6-benzoylamino-3-sulfonato-2-naphthylazo)-biphenyl-1,3',3'',1'''-tetraolato-*O*,*O*',*O*'',*O*''']copper(II)	trisodyum-[4'-(8-asetilamino-3,6-disülfonato-2-naftilazo)-4''-(6-benzoilamino-3-sülfonato-2-naftilazo)-bifenil-1,3',3'',1'''-tetraolato-O,O',O'',O''']bakır(II)		413-590-3	164058-22-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Dkt	H350		
611-064-00-X	4-(3,4-dichlorophenylazo)-2,6-di-*sec*-butyl-phenol	4-(3,4-diklorofenilazo)-2,6-di-sek-bütil-fenol		410-600-8	124719-26-2	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H315 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H373 H315 H410		
611-065-00-5	4-(4-nitrophenylazo)-2,6-di-*sec*-butyl-phenol	4-(4-nitrofenilazo)-2,6-di-sek-bütil-fenol		410-610-2	111850-24-9	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H319 H315 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H373 H319 H315 H317 H410		
611-066-00-0	tetrasodium 5-[4-chloro-6-(*N*-ethyl-anilino)-1,3,5-triazin-2-ylamino]-4-hydroxy-3-(1,5-disulfonatonaphthalen-2-ylazo)-naphthalene-2,7-disulfonate	tetrasodyum-5-[4-kloro-6-(N-etil-anilino)-1,3,5-triazin-2-ilamino]-4-hidroksi-3-(1,5-disülfonatonaftalin-2-ilazo)-naftalin-2,7-disülfonat		411-540-5	130201-57-9	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Dkt	H318 H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-067-00-6	reaction mass of: bis(tris(2-(2-hydroxy(1-methyl)ethoxy)ethyl)ammonium) 7-anilino-4-hydroxy-3-(2-methoxy-5-methyl-4-(4-sulfonatophenylazo)phenylazo)naphthalene-2-sulfonate; bis(tris(2-(2-hydroxy(2-methyl)ethoxy)ethyl)ammonium) 7-anilino-4-hydroxy-3-(2-methoxy-5-methyl-4-(4-sulfonatophenylazo)phenylazo)naphthalene-2-sulfonate	tepkime kütlesi: bis(tris(2-(2-hidroksi(1-metil)etoksi)etil)amonyum) 7-anilino-4-hidroksi-3-(2-metoksi-5-metil-4-(4-sülfonatofenilazo)fenilazo)naftalen-2-sülfonat; bis(tris(2-(2-hidroksi(2-metil)etoksi)etil)amonyum) 7-anilino-4-hidroksi-3-(2-metoksi-5-metil-4-(4-sülfonatofenilazo)fenilazo)naftalen-2-sülfonat		406-910-8	-	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
611-068-00-1	tetrasodium 4-amino-3,6-bis(5-[4-chloro-6-(2-hydroxyethylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino]-2-sulfonatophenylazo)-5-hydroxynaphthalene-2,7-disulfonate	tetrasodyum 4-amino-3,6-b,s(5-[4-kloro-6-(2-hidroksietilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino]-2-sülfonatofenilazo)-5-hidroksinaftalen-2,7-disülfonat		400-690-7	85665-98-1	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
611-069-00-7	*N,N*-di-[poly(oxyethylene)-co-poly(oxypropylene)]-4-[(3,5-dicyano-4-methyl-2-thienyl)azo]-3-methylaniline	*N,N*-di-[poli(oksietilen)-kpoli(oksipropilen)-4-[(3,5-disiyano-4-metil-2-tienil)azo]-3-metilanilin		413-380-1	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
611-070-00-2	reaction mass of: disodium (6-(4-anisidino)-3-sulfonato-2-(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-1-naphtholato)(1-(5-chloro-2-oxidophenylazo)-2-naphtholato)chromate(1-); trisodium bis(5-(4-anisidino)-3-sulfonato-2-(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-1-naphtholato)chromate(1-)	tepkime kütlesi: disodyum (6-(4-anisidino)-3-sülfonato-2-(3,5-dinitro-2-oksofenilazo)-1-naftolato(1-(5-kloro-2-oksifenilazo)-2-naftolato)kromat(1-); trisodyum bis(5-(4-anisidino)-3-sülfonato-2-(3,5-dinitro-2-oksofenilazo)-1-naftolato)kromat(1-)		405-665-4	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
611-071-00-8	tris(tetramethylammonium) 5-hydroxy-1-(4-sulphonatophenyl)-4-(4-sulphonatophenylazo)pyrazole-3-carboxylate	tris(tetrametilamonyum) 5-hidroksi-1-(4-sülfonatofenil)-4-(4-sülfonatofenilazo)pirazol-3-karboksilat		406-073-9	131013-81-5	Akut Tok. 3 Sucul Kronik 3	H301 H412	GHS06 Thl	H301 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-072-00-3	2,4-bis[2,2'-[2-(*N*,*N*-dimethylamino)ethyloxycarbonyl]phenylazo]-1,3-dihydroxybenzene, dihydrochloride	2,4-bis[2,2'-[2-(*N*,*N*-dimetilamino)etiloksikarbonil]fenilazo]-1,3-dihidroksibenzen, dihidroklorür		407-010-8	118208-02-9	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H411		
611-073-00-9	dimethyl 3,3'-(*N*-(4-(4-bromo-2,6-dicyanophenylazo)-3-hydroxyphenyl)imino)dipropionate	dimetil 3,3'-(*N*-(4-(4-bromo-2,6-disiyanofenilazo)-3-hidroksifenil)imino)dipropionat		407-310-9	122630-55-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		
611-074-00-4	reaction mass of: sodium/potassium (3-(4-(5-(5-chloro-2,6-difluoropyrimidin-4-ylamino)-2-methoxy-3-sulfonatophenylazo)-2-oxidophenylazo)-2,5,7-trisulfonato-4-naphtholato)copper(II); sodium/potassium (3-(4-(5-(5-chloro-4,6-difluoropyrimidin-2-ylamino)-2-methoxy-3-sulfonatophenylazo)-2-oxidophenylazo)-2,5,7-trisulfonato-4-naphtholato)copper(II)	tepkime kütlesi: sodyum/potasyum (3-(4-(5-(5-kloro-2,6-difloropirimidin-4-ilamino)-2-metoksi-3-sülfonatofenilazo)-2-oksidofenilazo)-2,5,7-trisülfonato-4-naftolato)bakır(II); sodyum/potasyum (3-(4-(5-(5-kloro-4,6-difloropirimidin-2-ilamino)-2-metoksi-3-sülfonatofenilazo)-2-oksidofenilazo)-2,5,7-trisülfonato-4-naftolato)bakır(II)		407-100-7	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-075-00-X	reaction mass of: tris(3,5,5-trimethylhexylammonium) 4-amino-3-(4-(4-(2-amino-4-hydroxyphenylazo)anilino)-3-sulfonatophenylazo)-5,6-dihydro-5-oxo-6-phenylhydrazononaphthalene-2,7-disulfonate; tris(3,5,5-trimethylhexylammonium) 4-amino-3-(4-(4-(4-amino-2-hydroxyphenylazo)anilino)-3-sulfonatophenylazo)-5,6-dihydro-5-oxo-6-phenylhydrazononaphthalene-2,7-disulfonate (2:1)	tepkime kütlesi: tris(3,5,5-trimetilhekzilamonyum) 4-amino-3-(4-(4-(2-amino-4-hidroksifenilazo)anilino)-3-sülfonatofenilazo)- 5,6-dihidro-5-okso-6-fenilhidrazononnaftalen-2,7-disülfonat; tris(3,5,5-trimetilhekzilamonyum) 4-amino-3-(4-(4-(4-amino-2-hidroksifenilazo)anilino)-3-sülfonatofenilazo)- 5,6-dihidro-5-okso-6-fenilhidrazononnaftalen-2,7-disülfonat (2:1)		406-000-0	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-076-00-5	3-(2,6-dichloro-4-nitrophenylazo)-1-methyl-2-phenylindole	3-(2,6-dikloro-4-nitrofenilazo)-1-metil-2-fenilindol		406-280-4	117584-16-4	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
611-077-00-0	dilithium disodium (5,5'-diamino-(μ-4,4'-dihydroxy-1:2-κ-2,*O*4,*O*4',-3,3'-[3,3'-dihydroxy-1:2-κ-2-*O*3,*O*3'-biphenyl-4,4'-ylenebisazo-1:2-(*N*3,*N*4-η;*N*3',*N*4'-η)]-dinaphthalene-2,7-disulfonato(8))dicuprate(2-)	dilityum disodyum (5,5'-diamino-(μ-4,4'-dihidroksi-1:2-κ-2,*O*4,*O*4',-3,3'-[3,3'-dihidroksi-1:2-κ-2-*O*3,*O*3'-bifenil-4,4'-ilenbisazo-1:2-(*N*3,*N*4-η;*N*3',*N*4'-η)]-dinaftalen-2,7-disülfonato(8))dikuprat(2-)		407-230-4	126637-70-5	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H302 H317	GHS07 Dkt	H302 H317		
611-078-00-6	(2,2'-(3,3'-dioxidobiphenyl-4,4'-diyldiazo)bis(6-(4-(3-(diethylamino)propylamino)-6-(3-(diethylammonio)propylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-3-sulfonato-1-naphtholato))dicopper(II) acetate lactate	(2,2'-(3,3'-dioksidobifenil-4,4'-diildiazo)bis(6-(4-(3-(dietilamino)propilamino)-6-(3-dietilamonyo)propilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-3-sülfonato-1-naftolato))dibakır(II) asetat laktat		407-240-9	159604-94-1	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
611-079-00-1	disodium 7-[4-chloro-6-(*N*-ethyl-*o*-toluidino)-1,3,5-triazin-2-ylamino]-4-hydroxy-3-(4-methoxy-2-sulfonatophenylazo)-2-naphthalenesulfonate	disodyum 7-[4-kloro-6-(*N*-etil-*o*-toluidino)-1,3,5-triazin-2-ilamino]-4-hidroksi-3-(4-metoksi-2-sülfonatofenilazo)-2-naftalenesülfonat		410-390-8	147703-64-8	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
611-080-00-7	sodium 3-(2-acetamido-4-(4-(2-hydroxybutoxy)phenylazo)phenylazo)benzenesulfonate	sodyum 3-(2-asetamido-4-(4-(2-hidroksibütoksi)fenilazo)fenilazo)benzensülfonat		410-150-2	147703-65-9	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-081-00-2	tetrasodium [7-(2,5-dihydroxy-K*O*2-7-sulfonato-6-[4-(2,5,6-trichloro-pyrimidin-4-ylamino)phenylazo]-(*N*1,*N*7-*N*)-1-naphthylazo)-8-hydroxy-K*O*8-naphthalene-1,3,5-trisulfonato(6-)]cuprate(II)	tetrasodyum [7-(2,5-dihidroksi-K*O*2-7-sülfonato-6-[4-(2,5,6-trikloro-primidin-4-ilamino)fenilazo]-(*N*1,*N*7-*N*)-1-naftilazo)-8-hidroksi-K*O*8-naftalen-1,3,5-trisülfonato(6-)]kuprat(II)		411-470-5	141048-13-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-082-00-8	reaction mass of: pentasodium bis(1-(3(or 5)-(4-anilino-3-sulfonatophenylazo)-4-hydroxy-2-oxidophenylazo)-6-nitro-4-sulfonato-2-naphtholato)ferrate(1-); pentasodium [(1-(3-(4-anilino-3-sulfonatophenylazo)-4-hydroxy-2-oxidophenylazo)-6-nitro-4-sulfonato-2-naphtholato)-(5-(4-anilino-3-sulfonatophenylazo)-4-hydroxy-2-oxidophenylazo)-6-nitro-4-sulfonato-2-naphtholato]ferrate(1-)	tepkime kütlesi: pentasodyum bis(1-(3(veya 5)-(4-anilino-3-sülfonatofenilazo)-4-hidroksi-2-oksidofenilazo)-6-nitro-4-sülfonato-2-naftolato)ferrat(1-); pentasodyum [(1-(3-(4-anilino-3-sülfonatofenilazo)-4-hidroksi-2-oksidofenilazo)-6-nitro-4-sülfonato-2-naftolato)-(5-(4-anilino-3-sülfonatofenilazo)-4-hidroksi-2-oksidofenilazo)-6-nitro-4-sülfonato-2-naftolato)ferrat(1-)		407-570-3	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
611-083-00-3	reaction mass of: 2-[*N*-ethyl-4-[(5,6-dichlorobenzothiazol-2-yl)azo]-*m*-toludino]ethyl acetate; 2-[*N*-ethyl-4-[(6,7-dichlorobenzothiazol-2-yl)azo]-*m*-toludino]ethyl acetate (1:1)	tepkime kütlesi: : 2-[*N*-etil-4-[(5,6-diklorobenzotiazol-2-il)azo]-m-toludino]etil asetat: 2-[*N*-etil-4-[(6,7-diklorobenzotiazol-2-il)azo]-m-toludino]etil asetat (1:1)		411-560-4	-	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H372 H317 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H372 H317 H411		
611-085-00-4	reaction mass of: 3-cyano-5-(2-cyano-4-nitro-phenylazo)-2-(2-hydroxy-ethylamino)-4-methyl-6-[3-(2-phenoxyethoxy)propylamino]pyridine; 3-cyano-5-(2-cyano-4-nitro-phenylazo)-6-(2-hydroxy-ethylamino)-4-methyl-2-[3-(2-phenoxyethoxy)propylamino]pyridine; 3-cyano-5-(2-cyano-4-nitro-phenylazo)-2-amino-4-methyl-6-[3-(3-hydroxypropoxy)propylamino]pyridine; 3-cyano-5-(2-cyano-4-nitro-phenylazo)-6-amino-4-methyl-2-[3-(3-methoxypropoxy)propylamino]p	tepkime kütlesi: 3-siyano-5-(2-siyano-4-nitro-fenilazo)-2-(2-hidroksi-etilamino)-4-metil-6-[3-(2-fenoksietoksi)propilamino]pridin ; 3-siyano-5-(2-siyano-4-nitro-fenilazo)-6-(2-hidroksi-etilamino)-4-metil-2-[3-(2-fenoksietoksi)propilamino]pridin ; 3-siyano-5-(2-siyano-4-nitro-fenilazo)-2-amino-4-metil-6-[3-(3-hidroksipropoksi)propilamino]pridin; 3-siyano-5-(2-siyano-4-nitro-fenilazo)-6-amino-4-metil-2-[3-(3-metoksipropoksi)propilamino]pr		411-880-4	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	yridine	idin									
611-086-00-X	monolithium 5-[[2,4-dihydroxy-5-[(2-hydroxy-3,5-dinitrophenyl)azo]phenyl]azo]-2-naphthalenesulfonate], iron complex, monohydrate	monolityum 5-[[2,4-dihidroksi-5-[(2-hidroksi-3,5-dinitrofenil)azo]fenil]azo]-2-naftalensülfonat], demir bileşiği, monohidrat		411-360-7	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
611-087-00-5	reaction mass of: 3-((5-cyano-1,6-dihydro-1,4-dimethyl-2-hydroxyl-6-oxo-3-pyridinyl)azo)-benzoyloxy-2-phenoxyethane: 3-t(5-cyano-1,6-dihydro-1,4-dimethyl-2-hydroxy-6-oxo-3-pyridinyl)azo)-benzoyloxy-2-ethyloxy-2-(ethylphenol)	tepkime kütlesi: 3-((5-siyano-1,6-dihidro-1,4-dimetil-2-hidrosil-6-okso-3-piridinil)azo)-benzoiloksi-2-fenoksietan; 3-((5-siyano-1.6-dihidro-1,4-dimetil-2-hidrosil-6-okso-3-piridinil)azo)-benzoiloksi-2-etiloksi-2-(etilfenol)		411-710-9	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
611-088-00-0	reaction mass of: trilithium 4-amino-3-((4-((4-((2-amino-4-hydroxyphenyl)azo)phenyl)amino)-3-sulfophenyl)azo)-5-hydroxy-6-(phenylazo)naphthalene-2,7-disulfonate; trilithium 4-amino-3-((4-((4-((4-amino-2-hydroxyphenyl)azo)phenyl)amino)-3-sulfophenyl)azo)-5-hydroxy-6-(phenylazo)naphthalene-2,7-disulfonate	tepkime kütlesi: trilityum 4-amino-3-((4-((4-((2-amino-4-hidroksifenil)azo)fenil)amino)-3-sülfofenil)azo)-5-hidroksi-6-(fenilazo)naftalen-2,7-disülfonat; trilityum 4- amino-3-((4-((4-((4-amino-2-hidroksifenil)azo)fenil)amino)-3-sültofenil)azo)-5-hidroksi-6-(fenilazo)naftalen-2,7-disülfonat		411-890-9	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		
611-089-00-6	2-((4-(ethyl-(2-hydroxyethyl)amino)-2-methylphenyl)azo)-6-methoxy-3-methyl-benzothiazolium methylsulfate	2-((4-(etil-(2-hidroksietil)amino)-2-metilfenil)azo)-6-metoksi-3-metil-benzotiazolyum metilsülfat		411-100-2	136213-73-5	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H373 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-090-00-1	2,5-dibutoxy-4-(morpholin-4-yl)benzenediazonium 4-methylbenzenesulfonate	2,5-dibütoksi-4-(morfolin-4-il)benzendiazonyum 4-metilbenzensülfonat	I'	413-290-2	93672-52-7	Kend.Tep.Grn. C Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H242 H302 H318 H317 H412	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H242 H302 H318 H317 H412		
611-091-00-7	sodium (1.0-1.95)/lithium (0.05-1) 5-((5-((5-chloro-6-fluoro-pyrimidin-4-yl)amino)-2-sulfonatophenyl)azo)-1,2-dihydro-6-hydroxy-1,4-dimethyl-2-oxo-3-pyridinemethylsulfonate	sodyum (1.0-1.95)/lityum (0.05-1) 5-((5-((5-kloro-6-floro-primidin-4il]amino-2-sülfonatofenil)azo)-1,2-dihidro-6-hidroksi-1,4-dimetil-2-okso-3-pridinmetilsülfonat		413-470-0	134595-59-8	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-092-00-2	*tert*-(dodecyl/tetradecyl)-ammonium bis(3-(4-((5-(1,1-dimethyl-propyl)-2-hydroxy-3-nitrophenyl)azo)-3-methyl-5-hydroxy-(1*H*)pyrazol-1-yl)benzenesulfonamidato)chromate	ter-(dodesil/tetradesil)-amonyum bis(3-(4-((5-(1,1-dimetil-propil)-2-hidroksi-3-nitrofenil)azo)-3-metil-5-hidroksi-(1H)pirazol-1-il)benzensülfonamidato)kromat		413-210-6	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
611-093-00-8	sodium 2-(4-(4-fluoro-6-(2-sulfo-ethylamino)-[1,3,5]triazin-2-ylamino)-2-ureido-phenylazo)-5-(4-sulfophenylazo)benzene-1-sulfonate	sodyum 2-(4-(4-floro-6-(2-sülfo-etilamino)-[1,3,5]triazin-2-ilamino)-2-üreido-fenilazo)-5-(4-sülfofenilazo)benzen-1-sülfonat		410-770-3	146177-84-6	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-094-00-3	reaction mass of: 2-[2-acetylamino-4-[*N*,*N*-bis[2-ethoxy-carbonyloxy)ethyl]amino]phenylazo]-5,6-dichloro-1,3-benzothiazole; 2-[2-acetylamino-4-[*N*,*N*-bis[2-ethoxy-carbonyloxy)ethyl]amino]phenylazo]-6,7-dichloro-1,3-benzotriazole (1:1)	tepkime kütlesi: 2-[2-asetilamino-4-[*N*,*N*-bis[2-etoksi-karboniloksi)etil]amino]fenilazo]-5,6-dikloro-1,3-benzotiazol; 2-[2-asetilamino-4-[*N*,*N*-bis[2-etoksi-karboniloksi)etil]amino]fenilazo]-6,7-dikloro-1,3-benzotriazol (1:1)		411-600-0	143145-93-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-095-00-9	hexasodium 1,1'-[(1-amino-8-hydroxy-3,6-disulfonato-2,7-naphthalenediyl)bis(azo(4-sulfonate-1,3-phenyl)imino[6-[(4-chloro-3-sulfonatophenyl)amino]-1,3,5-triazin-2,4-diyl]]]bis[3-carboxypyridinium] dihydroxide	hekzasodyum 1,1'-[(1-amino-8-hidroksi-3,6-disülfonat-2,7-naftalendiil)bis(azo(4-sülfonat-1,3-fenil)imino[6-[(4-kloro-3-sülfonatofenil)amino]-1,3,5-triazin-2,4-diil]]]bis[3-karboksipiridinyum] dihidroksit		412-240-7	89797-03-5	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
611-096-00-4	methyl *N*-[3-acctylamino)-4-(2-cyano-4-nitrophenylazo)phenyl]-*N*-[(1-methoxy)acetyl]glycinate	metil *N*-[3-asetilamino)-4-(2-siyano-4-nitrofenilazo)fenil]-*N*-[(1-metoksi)setil]glisinat		413-040-2	149850-30-6	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-097-00-X	reaction mass of iron complexes of: 1,3-dihydroxy-4-[(5-phenylaminosulfonyl)-2-hydroxyphenylazo]-*n*-(5-amino-sulfonyl-2-hydroxyphenylazo)benzene and: 1,3-dihydroxy-4-[(5-phenylaminosulfonyl)-2-hydroxyphenylazo]-*n*-[4-(4-nitro-2-sulfophenylamino)phenylazo]benzene (*n*=2,5,6)	demir bileşiklerinin tepkime kütlesi: 1,3-dihidroksi-4-[(5-fenilaminosülfonil)-2-hidroksifenilazo]-n-(5-amino-sülfonil-2-hidroksifenilazo)benzen ve: 1,3-dihidroksi-4-[(5-fenilaminosülfonil)-2-hidroksifenilazo]-n-[4-(4-nitro 2-sülfonilamino)fenilazo]benzen (*n*=2,5,6)		414-150-3	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
611-098-00-5	tetrakis(tetramethylammonium)3,3'-(6-(2-hydroxyethylamino)1,3,5-triazine-2,4-diylbisimino(2-methyl-4,1-phenyleneazo))bisnaphthalene-1,5-disulfonate	tetrakis(tetrametilamonyum)3,3'-(6-(2-hidroksietilamino)1,3,5-triazin-2,4-diilbisimino(2-metil-4,1-fenilazo))bisnaftalen-fenilazo))bisnaftalen-1,5-disülfonat		405-950-3	131013-83-7	Akut Tok. 3 Sucul Kronik 3	H301 H412	GHS06 Thl	H301 H412		
611-099-00-0	(methylenebis(4,1-phenyleneazo(1-(3-(dimethylamino)propyl)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxopyridine-5,3-diyl)))-1,1'-dipyridinium dichloride dihydrochloride	(metilenbis(4,1-fenilazo(1-(3-(dimetilamino)propil)-1,2-dihidro-6-hidroksi-4-metil-2-oksopridin-5,3-diil)))-1,1'-dipridinyum diklorür dihidroklorür		401-500-5	118658-99-4	Kans. 1B Sucul Kronik 2	H350 H411	GHS08 GHS09 Thl	H350 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-100-00-4	potassium sodium 3,3'-(3(or4)-methyl-1,2-phenylenebis(imino(6-chloro)-1,3,5-triazine-4,2-diylimino(2-acetamido-5-methoxy)-4,1-phenylenazo)dinaphthalene-1,5-disulfonate	postasyum sodyum 3,3'-(3(veya 4)-metil-1,2-fenilenbis(imino(6-kloro)-1,3,5-triazin-4,2-diilmino(2-asetamido-5-metoksi)-4,1-fenilazo)dinaftalen-1,5-disülfonat		403-810-6	140876-13-7	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Dhl	H318		
611-101-00-X	2'-(4-chloro-3-cyano-5-formyl-2-thienyl)azo-5'-diethylaminoacetanilide	2'-(4-kloro-3-siyano-5-formil-2-tienil)azo-5'-dietilaminoasetanilid		405-200-5	104366-25-8	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-102-00-5	reaction product of: C.I. Leuco Sulfur Black 1 and reaction mass of: disodium-4-{4-[8-amino-1-hydroxy-7-(4-sulfamoylphenylazo)-3,6-disulfonato-2-naphthylazo]phenylsulfonylamino}benzendiazoniumchlorid; disodium-4-{4-[2,6-dihydroxy-3-(8-hydroxy-3,6-disulfonato-1-naphthylazo)phenylazo]phenylsulfonylamino}benzen-diazoniumchlorid	tepkime ürünü: C.I. Leuco Sülfür Siyah 1 ve aşağıdakinin tepkime kütlesi: disodyum-4-{4-[8-amino-1-hidroksi-7-(4-sülfamoilfenilazo)-3,6-disülfonato-2-naftilazo]fenilsülfonilamino}benzendiazonyumklorür; disodyum-4-{4-[2,6-dihidroksi-3-(8-hidroksi-3,6-disülfonato-1-naftilazo]fenilazo}fenilsülfonilamino}benzen-diazonyumklorür		424-500-7	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
611-103-00-0	trisodium (1-(3-carboxylato-2-oxido-5-sulfonatophenylazo)-5-hydroxy-7-sulfonatonaphthalen-2-amido)nickel(II)	trisodyum (1-(3-karboksilato-2-oksido-5-sülfonatofenilazo)-5-hidroksi-7-sülfonatonaftalen-2-amido)nikel(II)		407-110-1	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Dhl	H318 H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	

611-104-00-6	reaction mass of: trisodium (2,4(or 2,6 or 4,6)-bis(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-5-hydroxyphenolato)(2(or 4or 6)-(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-5-hydroxy-4(or 2or 6)-(4-(4-nitro-2-sulfonatoanilino)phenylazo)phenolato)ferrate(1-);
	trisodium bis(2,4(or 2,6 or 4,6)-bis(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-5-hydroxyphenolato)ferrate(1-);
	trisodium (2,4(or 2,6 or 4,6)-bis(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-5-hydroxyphenolato)(2(or 4 or 6)-(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-5-hydroxy-4(or 2 or 6)-(4-nitro-2-sulfonatophenylazo)phenolato)ferrate(1-);
	trisodium (2,4(or 2,6 or 4,6)-bis(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-5-hydroxyphenolato)(2(or 4 or 6)-(3,5-dinitro-2-oxidophenylazo)-5-hydroxy-4(or 2 or 6)-(3-sulfonatophenylazo)phenolato)ferrate(1-);
	disodium 3,3'-(2,4-dihydroxy-1,3(or 1,5 or 3,5)-phenylenediazo)dibenzenesulfonate
		tepkime kütlesi: trisodyum (2,4(veya 2,6 veya 4,6)-bis(3,5-dinitro-2-oksidofenilazo)-5-hidroksifenolato)(2(veya 4-veya 6)-(3,5-dinitro-2-oksidofenilazo)-5-hidroksi-4(veya 2 veya 6)-(4-(4-nitro-2-sülfonatoanilino)fenilazo)fenolato)ferrat(1-);
		trisodyum bis(2,4(veya 2,6 veya 4,6)-bis(3,5-dinitro-2-oksidofenilazo)-5-hidroksifenolato)ferrat(1-);
		trisodyum (2,4(veya 2,6 veya 4,6)-bis(3,5-dinitro-2-oksidofenilazo)-5-hidroksifenolato)(2(veya 4-veya 6)-(3,5-dinitro-2-oksidofenilazo)-5-hidroksi-4(veya 2 veya 6)-(4-(4-nitro-2-sülfonatoanilino)fenolato)ferrat(1-);
		trisodyum (2,4(veya 2,6 veya 4,6)-bis(3,5-dinitro-2-oksidofenilazo)-5-hidroksifenolato)(2(veya 4-veya 6)-(3,5-dinitro-2-oksidofenilazo)-5-hidroksi-4(veya 2 veya 6)-(3-sülfonatofenilazo)fenolato)ferrat(1-);
		disodyum 3,3'-(2,4-dihidroksi-1,3(veya 1,5 veya 3,5)-fenildiazo)dibenzensülfonat
				406-870-1	-	Cilt Hassas. 1
						Sucul Kronik 2
							H317
							H411
								GHS07
								GHS09
								Dkt
									H317
									H411		

611-105-00-1	sodium 4-(4-chloro-6-(*N*-ethylanilino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-(1-(2-chlorophenyl)-5-hydroxy-3-methyl-1*H*-pyrazol-4-ylazo)benzenesulfonate	sodyum 4-(4-kloro-6-(*N*-etilanilino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-(1-(2-klorofenil)-5-hidroksi-3-metil-1*H*-pirazol-4-ilazo)benzensülfonat		407-800-2	136213-75-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-106-00-7	hexasodium 4,4'-dihydroxy-3,3'-bis[2-sulfonato-4-(4-sulfonatophenylazo)phenylazo]-7,7'[*p*-phenylenebis[imino(6-chloro-1,3,5-triazine-4,2-diyl)imino]]dinaphthalene-2-sulfonate	hekzasodyum 4,4'-dihidroksi-3,3'-bis[2-sülfonato-4-(4-sülfonatofenilazo)fenilazo]-7,7'[*p*-fenilenbis[imino(6-kloro-1,3,5-triazin-4,2-diil)imino]]dinaftalen-2-sülfonat		410-180-6	157627-99-1	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
611-107-00-2	potassium sodium 4-(4-chloro-6-(3,6-disulfonato-7-(5,8-disulfonato-naphthalen-2-ylazo)-8-hydroxy-naphthalen-1-ylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-5-hydroxy-6-(4-(2-sulfatoethanesulfonyl)-phenylazo)-naphthalene-1,7-disulfonate	potasyum sodyum 4-(4-kloro-6-(3,6-disülfonato-7-(5,8-disülfonato-naftalen-2-ilazo)-8-hidroksi-naftalen-1-ilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-5-hidroksi-6-(4-(2-sülfatoetanesülfonil)-fenilazo)-naftalen-1,7-disülfonat		412-490-7	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-108-00-8	disodium 5-((4-((4-chloro-3-sulfonatophenylazo)-1-naphthyl)azo)-8-(phenylamino)-1-naphthalenesulfonate	disodyum 5-((4-((4-kloro-3-sülfonatofenil)azo)-1-naftil)azo)-8-(fenilamino)-1-naftalensülfonat		413-600-6	6527-62-4	Sucul Kronik 3	H412		H412		
611-109-00-3	Reaction products of: copper(II) sulfate and tetrasodium 2,4-bis[6-(2-methoxy-5-sulfonatophenylazo)-5-hydroxy-7-sulfonato-2-naphthylamino]-6-(2-hydroxyethylamino)-1,3,5-triazine (2:1)	tepkime ürünleri: bakır (II) sülfat ve tetrasodyum 2,4-bis[6-(2-metoksi-5-sülfonatofenilazo)-5-hidroksi-7-sülfonato-2-naftilamino]-6-(2-hidroksietilamino)1,3,5-triazin (2:1)		407-710-3	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
611-110-00-9	tetra-sodium/lithium 4,4'-bis-(8-amino-3,6-disulfonato-1-naphthol-2-ylazo)-3-methylazobenzene	tetra-sodyum/lityum 4,4'-bis-(8-amino-3,6-disülfonato-1-naftol-2-ilazo)-3-metilazobenzen		408-210-8	124605-82-9	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
611-111-00-4	disodium 2-[[4-(2-chloroethylsulfonyl)phenyl]-[(2-hydroxy-5-sulfo-3-[3-[2-(2-(sulfooxy)ethylsulfonyl)ethylazo]-4-sulfobenzoato(3-)cuprate(1-)	disodyum 2-[[4-(2-kloroetilsülfonil)fenil]-[(2-hidroksi-5-sülfo-3-[3-[2-(2-(sülfooksi)etilsülfonil)etilazo]-4-sülfobenzoato(3-)kuprat(1-)		414-230-8	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-112-00-X	tetrasodium 4-hydroxy-5-[4-[3-(2-sulfatoethanesulfonyl)phenylamino]-6-morpholin-4-yl-1,3,5-triazin-2-ylamino]-3-(1-sulfonatonaphthalen-2-ylazo)naphthalene-2,7-disulfonate	tetrasodyum 4-hidroksi-5-[4-[3-(2-sülfatoetansülfonil)fenilamino]-6-morfolin-4-il-1,3,5-triazin-2-ilamino]-3-(1-sülfonatonaftalen-2-ilazo)naftalen-2,7-disülfonat		413-070-6	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-113-00-5	lithium sodium (2-(((5-((2,5-dichlorophenyl)azo)-2-hydroxyphenyl)methylene)amino)benzoato(2-))(2-((4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1-phenyl-1H-pyrazol-4-yl)azo)-5-sulfobenzoato(3-)) chromate(2-)	lityum sodyum (2-(((5-((2,5-diklorofenil)azo)-2-hidroksifenil)metilen)amino)benzoato(2-))(2-((4,5-dihidro-3-metil-5-okso-1-fenil-1H-pirazol-4-il)azo)-5-sülfobenzoato(3-)) kromat(2-)		414-280-0	149626-00-6	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
611-114-00-0	lithium sodium (4-((5-chloro-2-hydroxyphenyl)azo)-2,4-dihydro-5-methyl-3H-pyrazol-3-onato(2-))(3-((4,5-dihydro-3-methyl-1-(4-methylphenyl)-5-oxo-1H-pyrazol-4-yl)azo)-4-hydroxy-5-nitrobenzenesulfonato(3-)) chromate(2-)	lityum sodyum (4-((5-kloro-2-hidroksifenil)azo)-2,4-dihidro-5-metil-5-3H-pirazol-3-onato(2-))(3-((4,5-dihidro-3-metil-5-okso-1-(4-metilfenil)-5-okso-1H-pirazol-4-il)azo)-4-hidroksi-5-nitrobenzensülfonat(3-))kromat(2-)		414-250-7	149564-66-9	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		
611-115-00-6	trilithium bis(4-((4-(diethylamino)-2-hydroxyphenyl)azo)-3-hydroxy-1-naphthalenesulfonato(3-))chromate(3-)	trilityum bis(4-((4-(dietilamino)-2-hidroksifenil)azo)-3-hidroksi-1-naftalenesülfonato(3-))kromat(3-)		414-290-5	149564-65-8	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-116-00-1	reaction mass of: trisodium 5-{}{4-chloro-6-[2-(2,6-dichloro-5-cyanopyrimidin-4-ylamino)-propylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}}-4-hydroxy-3-(1-sulfonatonaphthalene-2-ylazo)-naphthalene-2,7-disulfonate; trisodium 5-{}{4-chloro-6-[2-(2,6-dichloro-5-cyanopyrimidin-4-ylamino)-1-methyl-ethylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}}-4-hydroxy-3-(1-sulfonatonaphthalene-2-ylazo)-naphthalene-2,7-disulfonate; trisodium 5-{}{4-chloro-6-[2-(4,6-dichloro-5-cyanopyrimidin-2-ylamino)-propylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}}-4-hydroxy-3-(1-sulfonatonaphthalen-2-ylazo)-naphthalene-2,7-disulfonate; trisodium 5-{}{4-chloro-6-[2-(4,6-dichloro-5-cyanopyrimidin-2-ylamino)-1-methyl-ethylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}}-4-hydroxy-3-(1-sulfonatonaphthalen-2-ylazo)-naphthalene-2,7-disulfonate	reaction mass of: trisodyum 5-{}{4-kloro-6-[2-(2,6-dikloro-5-siyanopirimidin-4-ilamino)-propilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}}-4-hidroksi-3-(1-sülfonatonaftalen-2-ilazo)-naftalen-2,7-disülfonat; trisodyum 5-{}{4-kloro-6-[2-(2,6-dikloro-5-siyanoprimidin-4-ilamino)-1-metil-etilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}}-4-hidroksi-3-(1-sülfonatonaftalen-2-ilazo)-naftalen-2,7-disülfonat; trisodyum 5-{}{4-kloro-6-[2-(4,6-dikloro-5-siyanoprimidin-2-ilamino)-propilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}}-4-hidroksi-3-(1-sülfonatonaftalen-2-ilazo)-naftalen-2,7-disülfonat; trisodyum 5-{}{4-kloro-6-[2-(4,6-dikloro-5-siyanoprimidin-2-ilamino)-1-metil-etilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}}-4-hidroksi-3-(1-sülfonatonaftalen-2-ilazo)-naftalen-2,7-disülfonat		414-620-8	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
611-117-00-7	1,3-bis{}{6-fluoro-4-[1,5-disulfo-4-(3-aminocarbonyl-1-ethyl-6-hydroxy-4-methyl-pyrid-2-on-5-ylazo)-phenyl-2-ylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}}propane lithium-, sodium salt	1,3-bis{}{6-floro-4-[1,5-disülfo-4-(3-aminokarbonil-1-etil-6-hidroksi-4-metil-pirid-2-on-5-ilazo)-fenil-2-ilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}}propan lityum-, sodyum tuzu		415-100-3	149850-29-3	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
611-118-00-2	sodium 1,2-bis[4-[4-{}{4-(4-sulfophenylazo)-2-sulfophenylazo}}-2-ureido-phenyl-amino]-6-fluoro-1,3,5-triazin-2-ylamino]-propane,	sodyum 1,2-bis[4-[4-{}{4-(4-sülfofenilazo)-2-sülfofenilazo}}-2-üreido-fenil-amino]-6-floro-1,3,5-triazin-2-ilamino]-propan, sodyum tuzu		413-990-8	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	sodium salt										
611-119-00-8	tetrasodium 4-[4-chloro-6-(4-methyl-2-sulfophenylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino]-6-(4,5-dimethyl-2-sulfophenylazo)-5-hydroxynaphthalene-2,7-disulfonate	tetrasodyum 4-[4-kloro-6-(4-metil-2-sülfofenilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino]-6-(4,5-dimetil-2-sülfofenilazo)-5-hidroksinaftalen-2,7-disülfonat		415-400-4	148878-22-2	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
611-120-00-3	5-{[4-[5-amino-2-[4-(2-sulfoxyethylsulfonyl)phenylazo]-4-sulfo-phenylamino]-6-chloro-1,3,5-triazin-2-ylamino}-4-hydroxy-3-(1-sulfo-naphthalen-2-ylazo)-naphthalene-2,7-disulfonicacid sodium salt	5-{}{4-[5-amino-2-[4-(2-sülfoksietilsülfonil)fenilazo]-4-sülfo-fenilamino]-6-kloro-1,3,5-triazin-2-ilamino}-4-hidroksi-3-(1-sülfo-naftalen-2ilazo)-naftalen-2,7-disülfonikasit sodyum tuzu		418-340-7	157707-94-3	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
611-121-00-9	Main component 6 (isomer): asym. 1:2 Cr(III)-complex of: A: 3-hydroxy-4-(2-hydroxy-naphthalene-1-ylazo)naphthalene-1-sulfonic acid, Na-salt and B: 1-[2-hydroxy-5-(4-methoxy-phenylazo)phenylazo]naphthalene-2-ol; Main component 8 (isomer): asym. 1:2 Cr-complex of: A: 3-hydroxy-4-(2-hydroxy-naphthalene-1-ylazo)-naphthalene-1-sulfonic acid, Na-salt and B: 1-[2-hydroxy-5-(4-methoxy-phenylazo)-phenylazo]-naphthalene-2-ol	Ana bileşen 6(izomer):asim. 1:2 Cr(III)-kompleksi: A: 3-hidroksi-4-(2-hidroksi-naftalen-1-ilazo)naftalen-1-sülfonik asit, Na-tuzu ve B: 1-[2-hidroksi-5-(4-metoksi-fenilazo)fenilazo]naftalen-2-ol; Ana bileşen 8(izomer):asim. 1:2 Cr-kompleksi: A: 3-hidroksi-4-(2-hidroksi-naftalen-1-ilazo)naftalen-1-sülfonik asit, Na-tuzu ve B: 1-[2-hidroksi-5-(4-metoksi-fenilazo)fenilazo]naftalen-2-ol		417-280-9	30785-74-1	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-122-00-4	hexasodium (di[N-(3-(4-[5-(5-amino-3-methyl-1-phenylpyrazol-4-yl-azo)-2,4-disulfo-anilino]-6-chloro-1,3,5-triazin-2-ylamino)phenyl)-sulfamoyl](di-sulfo)-phthalocyaninato)nickel	hekzasodyum (di[N-(3-(4-[5-(5-amino-3-metil-1-fenilpirazol-4-il-azo)-2,4-disülfo-anilino]-6-kloro-1,3,5-trazin-2-ilamino)fenil)-sülfomoil](di-sülfo)-ftalatosiyaninato)nikel		417-250-5	151436-99-6	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
611-123-00-X	3-(2,4-bis(4-((5-(4,6-bis(2-aminopropylamino)-1,3,5-triazin-2-ylumino)-4-hydroxy-2,7-disulfonaphthalen-3-yl)azo)phenylamino)-1,3,5-triazin-6-ylamino)propyldiethylammonium lactate	3-(2,4-bis(4-((5-(4,6-bis(2-aminopropilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-4-hidroksi-2,7-disülfonaftalen-3-il)azo)fenilamino)-1,3,5-triazin-6-ilamino)propildietilamonyum laktat		424-310-4	178452-66-9	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
611-124-00-5	reaction mass of: pentasodium 5-amino-3-(5-{}{4-chloro-6-[4-(2-sulfoxyethoxysulfonato)phenylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}{}-2-sulfonatophenylazo)-6-[5-(2,3-dibromopropionylamino)-2-sulfonatophenylazo]-4-hydroxynaphthalene-2,7-disulfonate; pentasodium 5-amino-6-[5-(2-bromoacryloylamino)-2-sulfonatophenylazo]-3-(5-{}{4-chloro-6-[4-(2-sulfoxyethoxysulfonato)phenylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}{}-2-sulfonatophenylazo)-4-hydroxynaphthalene-2,7-disulfonate; tetrasodium 5-amino-3-[5-{}{4-chloro-6-[4-(vinylsulfonyl)phenylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}{}-2-sulfonatophenylazo]-6-[5-(2,3-	tepkime kütlesi: pentasodyum 5-amino-3-(5-{}{4-kloro-6-[4-(2-sülfoksietoksülfonato)fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}{}-2-sülfonatofenilazo)-6-[5-(2,3-dibromopropionilamino)-2-sülfonatofenilazo]-4-hidroksinaftalen-2,7-disülfonat; pentasodyum 5-amino-6-[5-(2-bromoakriloilamino)-2-sülfonatofenilazo]-3-(5-{}{4-kloro-6-[4-(2-sülfoksietoksülfonato)fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}{}-2-sülfonatofenilazo)-4-hidroksinaftalen-2,7-disülfonat; pentasodyum 5-amino-3-(5-{}{4-kloro-6-[4-(vinilsülfonil)fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}{}-2-sülfonatofenilazo)-6-[5-(2,3-dibromopropionilamino)-2-sülfonatofenilazo]-4-hidroksinaftalen-2,7-disülfonat		424-320-9	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	dibromopropionylamino)-2-sulfonatophenylazo]-4-hydroxynaphthalene-2,7-disulfonate										
611-125-00-0	reaction mass of: Disodium 6-[3-carboxy-4,5-dihydro-5-oxo-4-sulfonatophenyl)pyrazolin-4-yl-azo]-3-[2-oxido-4-(ethensulfonyl)-5-methoxyphenylazo]-4-oxidonaphthalene-2-sulfonate copper (II) complex; Disodium 6-[3-carboxy-4,5-dihydro-5-oxo-4-sulfonatophenyl)pyrazolin-4-yl-azo]-3-[2-oxido-4-(2-hydroxyethylsulfonyl)-5-methoxyphenylazo]-4-oxidonaphthalene-2-sulfonate copper (II) complex	tepkime kütlesi: disodyum 6-[3-karboksi-4,5-dihidro-5-okso-4-sülfonatofenil)pirazolin-4-il-azo]-3-[2-oksido-4-(etensülfonil)-5-metoksifenilazo]-4-oksidonaftalen-2-sülfonat bakır (II) kompleksi; disodyum 6-[3-karboksi-4,5-dihidro-5-okso-4-sülfonatofenil)pirazolin-4-il-azo]-3-[2-oksido-4-(2-hidroksietilsülfonil)-5-metoksifenilazo]-4-oksidonaftalen-2-sülfonat bakır (II) kompleksi		423-940-7	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Tht	H318 H411		
611-126-00-6	2,6-bis-(2-(4-(4-amino-phenylamino)-phenylazo)-1,3-dimethyl-3H-imidazolium)-4-dimethylamino-1,3,5-triazine, dichloride	2,6-bis-(2-(4-(4-amino-fenilamino)-fenilazo)-1,3-dimetil-3H-imidazolyum)-4-dimetilamino-1,3,5-triazin,diklorür		424-120-1	174514-06-8	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Tht	H318 H410		
611-127-00-1	pentasodium 4-amino-6-(5-(4-(2-ethyl-phenylamino)-6-(2-sulfatoethanesulfonyl)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-sulfonatophenylazo)-5-hydroxy-3-(4-(2-sulfatoethanesulfonyl)phenylazo)naphthalene-2,7-disulfonate	pentasodyum 4-amino-6-(5-(4-(2-etil-fenilamino)-6-(2-sülfatoetansülfonil)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-sülfonatofenilazo)-5-hidroksi-3-(4-(2-sülfatoetansülfonil)fenilazo)naftalen-2,7-disülfonat	G	423-790-2	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Tht	H318 H317 H412		
611-128-00-7	N,N'-bis{}{6-chloro-4-[6-(4-vinylsulfonylphenylazo)-2,7-disulfonicacid-5-hydroxynapht-4-ylamino]-1,3,5-triazin-2-yl}}-N-(2-hydroxyethyl)ethane-1,2-diamine, sodium salt	N,N'-bis{}{6-chloro-4-[6-(4-vinilsülfonilfenilazo)-2,7-disülfonikasit-5-hidroksinaft-4-ilamino]-1,3,5-triazin-2-il}}-N-(2-hidroksietil)etan-1,2-diamin, sodyum tuzu		419-500-9	171599-85-2	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Tht	H318 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-129-00-2	reaction mass of: 5-[(4-[(7-amino-1-hydroxy-3-sulfo-2-naphthyl)azo]-2,5-diethoxyphenyl)azo]-2-[(3-phosphonophenyl)azo]benzoic acid; 5-[(4-[(7-amino-1-hydroxy-3-sulfo-2-naphthyl)azo]-2,5-diethoxyphenyl)azo]-3-[(3-phosphonophenyl)azo]benzoic acid	tepkime kütlesi: 5-[(4-[(7-amino-1-hidroksi-3-sülfo-2-naftil)azo]-2,5-dietoksifenil)azo]-2-[(3-fosfonofenil)azo]benzoik asit; 5-[(4-[(7-amino-1-hidroksi-3-sülfo-2-naftil)azo]-2,5-dietoksifenil)azo]-3-[(3-fosfonofenil)azo]benzoik asit		418-230-9	163879-69-4	Pat. 1.3 Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H203 H361f H373 H317 H411	GHS01 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H203 H361f H373 H317 H411		
611-130-00-8	tetra-ammonium 2-[6-[7-(2-carboxylato-phenylazo)-8-hydroxy-3,6-disulfonato-1-naphthylamino]-4-hydroxy-1,3,5-triazin-2-ylamino]benzoate	tetra-amonyum 2-[6-[7-(2-karboksilato-fenilazo)-8-hidroksi-3,6-disülfonato-1-naftilamino]-4-hidroksi-1,3,5-triazin-2-ilamino]benzoat		418-520-5	183130-96-3	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 3	H319 H412	GHS07 Dkt	H319 H412		
611-131-00-3	2-[2-hydroxy-3-(2-chlorophenyl)carbamoyl-1-naphthylazo]-7-[2-hydroxy-3-(3-methylphenyl)carbamoyl-1-naphthylazo]fluoren-9-one	2-[2-hidroksi-3-(2-klorofenil)karbomoil-1-naftilazo]-7-[2-hidroksi-3-(3-metilfenil)karbomoil-1-naftilazo]floren-9-on		420-580-2	151798-26-4	Ürm. Sis. Tok. 1B Sucul Kronik 4	H360D H413	GHS08 Thl	H360D H413		
611-132-00-9	pentasodium bis{}{7-[4-(1-butyl-5-cyano-1,2-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxo-3-pyridylazo)phenylsulfonylamino]-5'-nitro-3,3'-disulfonatonaphthalene-2-azobenzene-1,2'-diolato}}chromate (III)	pentasodyum bis{}{7-[4-(1-bütil-5-siyano-1,2-dihidro-2-hidroksi-4-metil-6-okso-3-pridilazo)fenilsülfonilamino]-5'-nitro-3,3'-disülfonatonaftalen-2-azobenzen-1,2'-diolato}}kromat (III)		419-210-2	178452-71-6	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-133-00-4	Product by process iron complex of azo dyestuffs obtained by coupling a mixture of diazotized 2-amino-1-hydroxybenzene-4-sulfanilide and 2-amino-1-hydroxybenzene-4-sulfonamide with resorcin, the obtained mixture being subsequently submitted to a second coupling reaction with a mixture of diazotized 3-aminobenzene-1-sulfonic acid (metanilic acid) and 4'-amino-4-nitro-1,1'-diphenylamine-2-sulfonic acid and metallization with ferric chloride, sodium salt	Diazotize 2-amino-1-hidroksibenzen-4-sülfanilid ve 2-amino-1-hidroksibenzen-4-sülfonamidin resorsin ile karışımının kenetlenmesinden elde edilen azo boyarmaddelerin demir kompleks proses ürünleri, elde edilen karışım daha sonra diazotize 3-aminobenzen-1-sülfonik asit (metanilik asit) ve 4'-amino-4-nitro-1,1'-difenilamin-2-sülfonik asit ve demir (II) klorür ile metalizasyon, sodyum tuzu karışımı ile ikinci bir kenetlenme reaksiyonuna sokulur		419-260-5	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
611-134-00-X	trisodium 2-{}{α[2-hydroxy-3-[4-chloro-6-[4-(2,3-dibromopropionylamino)-2-sulfonatophenylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino]-5-sulfonatophenylazo]-benzylidenehydrazino}}-4-sulfonatobenzoate, copper complex	trisodyum 2-{}{α[2-hidroksi-3-[4-kloro-6-[4-(2,3-dibromopropiyonilamino)-2-sülfonatofenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino]-5-sülfonatofenilazo]-benilidenhidrazino}}-4-sülfonatobenzoat, bakır kompleksi		423-770-3	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
611-135-00-5	Reaction product of: 2-[[4-amino-2-ureidophenylazo]-5-[(2-(sulfooxy)ethyl)sulfonyl]]benzen esulfonic acid with 2,4,6-trifluoropyrimidine and partial hydrolysis to the corresponding vinylsulfonyl derivative,mixed potassium/sodium salt	tepkime kütlesi: 2-[[4-amino-2-üreidofenilazo]-5-[(2-(sülfooksi)etil)sülfonil]]benzen sülfonik asit ile 2,4,6-trifloroprimidin ve denk gelen vinilsülfonil türevine kısmi hidroliz, karışık potasyum/sodyum tuzu		424-250-9	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
611-136-00-0	2-{}{4-(2-ammoniopropylamino)-6-[4-hydroxy-3-(5-methyl-2-methoxy-4-sulfamoylphenylazo)-2-sulfonatonaphth-7-ylamino]-	2-{}{4-(2-amonyopropilamino)-6-[4-hidroksi-3-(5-metil-2-metoksi-4-sülfamoilfenilazo)-2-sülfonatonaft-7-ilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}}-2-aminopropil format		424-260-3	-	Ürm. Sis. Tok. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H361f H318 H411	GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H361f H318 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	1,3,5-triazin-2-ylamino}}-2-aminopropyl formate										
611-137-00-6	6-tert-butyl-7-chloro-3-tridecyl-7,7a-dihydro-1H-pyrazolo[5,1-c]-1,2,4-triazole	6-ter-bütil-7-kloro-3-tridesil-7,7a-dihidro-1H-pirazolo[5,1-c]-1,2,4-triazol		419-870-1	159038-16-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		
611-138-00-1	2-(4-aminophenyl)-6-tert-butyl-1H-pyrazolo[1,5-b][1,2,4]triazole	2-(4-aminofenil)-6-ter-bütil-1H-pirazolo[1,5-b][1,2,4]triazol		415-910-7	152828-25-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
611-139-00-7	reaction product of: C.I. Leuco Sulfur Black 1 with (3-chloro-2-hydroxypropyl)trimethylammonium chloride	tepkime ürünü: C.I. Leuco Sülfür Siyah 1 ile (3-kloro-2-hidroksipropil)trimetilamonyum klorür		424-510-1	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H318 H411	GHS05 GHS09 Thl	H318 H411		
611-140-00-2	azafenidin (ISO); 2-(2,4-dichloro-5-prop-2-ynyloxyphenyl)-5,6,7,8-tetrahydro-1,2,4-triazolo[4,3-a]pyridin-3(2H)-one	azafenidin (ISO); 2-(2,4-dikloro-5-prop-2-iniloksifenil)-5,6,7,8-tetrahidro-1,2,4-triazolo[4,3-a]piridin-3(2H)-on		-	68049-83-2	Ürm. Sis. Tok. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360Df H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H360Df H373 H410		M – 1000
611-141-00-8	5-(4-[4-[4-(3,5-dicarboxyphenylazo)phenylamino]-6-morpholin-4-yl-1,3,5-triazin-2-ylamino]phenylazo)isophthalic acid, mixed monosodium and diammonium salt	5-(4-[4-[4-(3,5-dikarboksifenilazo)fenilamino]-6-morfolin-4-il-1,3,5-triazin-2-ilamino]fenilazo)izoftalik asit, karışık monosodyum ve diamonyum tuzu		414-410-6	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-142-00-3	product-by-process definition polyazodyestuff obtained by coupling 4-[4-(1-amino-8-hydroxy-3,6-disulfo-2-naphthylazo)phenylsulfonylamino]benzenediazonium with reaction mass of 4-carboxybenzenediazonium and diphenylamine-3-sulfo-4,4'-bisdiazonium, and further coupling of the obtained compounds with reaction mass of naphth-2-ol and 3-aminophenol, sodium salts; sodium chloride	4-[4-(1-amino-8-hidroksi-3,6-disulfo-2-naftilazo)fenilsülfonilamino]benzendiazonyum ile 4-karboksibenzendiazonyum ve difenilamin-3-sülfo-4,4'-bisdiazonyumun tepkime kütlesinin kenetlenmesi ile elde edilen poliazoboyarmadde proses ile ürün tanımlaması ve elde edilen bileşiklerin daha sonra nafi-2-ol ve 3-aminofenol, sodyum tuzları; sodyum klorür ile tepkime kütlesinin kenetlenmesi		425-740-5	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
611-143-00-9	reaction mass of: trisodium 2-(2-[α-(2-carboxylato-κ-O-4-sulfonatophenylazo)benzylidene]hydrazino-κ-N')-6-(2,6-difluoropyrimidin-4-ylamino)-4-sulfonatophenolatocuprate (II); trisodium 2-(2-[α-(2-carboxylato-κ-O-4-sulfonatophenylazo)benzylidene]hydrazino-κ-N')-6-(4,6-difluoropyrimidin-2-ylamino)-4-sulfonatophenolatocuprate (II)	tepkimekütlesi: trisodyum 2-(2-[α-(2-karboksilato-κ-O-4-sülfonatofenilazo)benzilidenjhidrazino-κ-N')-6-(2,6-difloroprimidin-4-ilamino)-4-sülfonatofenolatokuprat (II); trisodyum 2-(2-[α-(2-karboksilato-κ-O-4-sülfonatofenilazo)benzilidenjhidrazino-κ-N')-6-(4,6-difloroprimidin-2-ilamino)-4-sülfonatofenolatokuprat (II)		428-260-4	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-144-00-4	reaction mass of: 7-amino-3,8-bis-[4-(2-sulfoxyethylsulfonyl)phenylazo]-4-hydroxynaphthalene-2-sulfonic acid, Na/K salt; 7-amino-3-[4-(2-sulfoxyethylsulfonyl)phenylazo]-4-hydroxy-8-[4-(2-sulfoxyethylsulfonyl)-2-sulfophenylazo]naphthalene-2-sulfonic acid, Na/K salt; 7-amino-8-[4-(2-sulfoxyethylsulfonyl)-phenylazo]-4-hydroxy-3-[4-(2-sulfoxyethylsulfonyl)-2-sulfophenylazo]naphthalene-2-sulfonic acid, Na/K salt; 7-amino-3,8-bis-[4-(2-sulfoxyethylsulfonyl)-2-sulfophenylazo]-4-hydroxynaphthalene-2-sulfonic acid, Na/K salt	tepkime kütlesi: 7-amino-3,8-bis-[4-(2-sülfoksietilsülfonil)fenilazo]-4-hidroksinaftalen-2-sülfonik asit, Na/K tuzu; 7-amino-3-[4-(2-sülfoksietilsülfonil)fenilazo]-4-hidroksi-8-[4-(2-sülfoksietilsülfonil)-2-sülfofenilazo]naftalen-2-sülfonik asit. Na/K tuzu; 7-amino-8-[4-(2-sülfoksietilsülfonil)-fenilazo]-4-hidroksi-3-[4-(2-sülfoksietilsülfonil)-2-sülfofenilazo]naftalen-2-sülfonik asit. Na/K tuzu; 7-amino-3,8-bis-[4-(2-sülfoksietilsülfonil)-2-sülfofenilazo]-4-hidroksinaftalen-2-sülfonik asit, Na/K tuzu		429-070-4	214362-06-8	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Tehl	H318		
611-145-00-X	reaction mass of: tetrasodium 3-(1,5-disulfonatonaphthalene-2-ylazo)-4-hydroxy-7-{4-chloro-6-[4-(2-sulfoxyethylsulfonyl)phenylamino]-1,3,5-triazine-2-ylamino}naphthalene-2-sulfonate; 3-(2,5-disulfophenylazo)-4-hydroxy-7-{4-chloro-6-[4-(2-sulfoxyethylsulfonyl)phenylamino]-1,3,5-triazine-2-ylamino}naphthalene-2-sulfonic acid, sodium salt	tepkime kütlesi: tetrasodyum 3-(1,5-disülfonatonaftalen-2-ilazo)-4-hidroksi-7-{4-kloro-6-[4-(2-sülfoksietilsülfonil)fenilamino}naftalen-2-sülfonat; 3-(2,5-disülfofenilazo)-4-hidroksi-7-{4-kloro-6-[4-(2-sülfoksietilsülfonil)fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}naftalen-2-sülfonik asit, sodyum tuzu		429-440-5	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Tehl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-146-00-5	reaction mass of: pentasodium 3-(4-(4-(7-(2,4-diamino-5-sulfonato-3-(4-sulfonatophenylazo)phenylazo)-1-hydroxy-3-sulfonatonaphthalen-2-ylazo)-2-sulfonatophenylamino)phenylazo)-4-hydroxy-6-(2-oxo-1-phenylcarbamoylpropylazo)naphthalene-2-sulfonate; pentasodium 6-((2,4-diamino-5-sulfonatophenyl)azo)-3-((4-((4-((7-((2,4-diamino-5-sulfonatophenyl)azo)-1-hydroxy-3-sulfonatonaphthalen-2-yl)azo)phenyl)amino)-2-sulfonatophenyl)azo)-4-hydroxynaphthalene-2-sulfonate; pentasodium 6-((2,4-diamino-5-sulfonato-3-((4-sulfonatophenyl)azo)phenyl)azo)-3-((4-((4-((1,7-dihydroxy-3-sulfonatonaphthalen-2-yl)azo)-2-sulfonatophenyl)amino)phenyl)azo)-4-hydroxynaphthalene-2-sulfonate; hexasodium 6-((2,4-diamino-5-sulfonatophenyl)azo)-3-((4-((4-((7-((2,4-diamino-5-sulfonato-3-((4-sulfonatophenyl)azo)phenyl)azo)-1-hydroxy-3-sulfonatonaphthalen-2-yl)azo)-2-sulfonatophenyl)amino)phenyl)azo)-4-hydroxynaphthalene-2-sulfonate	tepkime kütlesi: pentasodyum 3-(4-(4-(7-(2,4-diamino-5-sülfonato-3-(4-sülfonatofenilazo)fenilazo)-1-hidroksi-3-sülfonatonaftalen-2-ilazo)-2-sülfonatofenilamino)fenilazo)-4-hidroksi-6-(2-okso-1-fenilkarbomoilpropilazo)naftalen-2-sülfonat; pentasodyum 6-((2,4-diamino-5-sülfonatofenil)azo)- 3-((4-((4-((7-((2,4-diamino-5-sülfonatofenil)azo)-1-hidroksi-3-sülfonatonaftalen-2-il)azo)fenil)amino)-2-hidroksinaftalen-2-sülfonat; pentasodyum 6-((2,4-diamino-5-sülfonato3-((4-sülfonatofenil)azo)fenil)azo)- 3-((4-((4-((1,7-dihidroksi-3-sülfonatonaftalen-2-il)azo)-2-sülfonatofenil)amino)fenil)azo)-4-hidroksinaftalen-2-sülfonat; hekzasodyum 6-((2,4-diamino-5-sülfonatofenil)azo)- 3-((4-((4-((7-((2,4-diamino-5-sülfonato-3-((4-sülfonatofenil)azo)fenil)azo)-1-hidroksi-3-sülfonatonaftalen-2-il)azo)-2-sülfonatofenil)amino)fenil)azo-4-hidroksinaftalen-2-sülfonat		430-070-1	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-147-00-0	sodium, potassium, lithium 5-amino-3,6-bis(5-(4-chloro-6-(methyl-(2-methylaminoacetyl)amino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)-2-sulfonatophenylazo)-4-hydroxynaphthalene-2,7-disulfonate	sodyum, potasyum, lityum 5-amino-3,6-bis(5-(4-kloro-6-(metil-(2-metilaminoasetil)amino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-sülfonatofenilazo)-4-hidroksinaftalen-2,7-disülfonat		430-090-0	205764-96-1	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
611-148-00-6	reaction mass of: 2-(3-(2,6-dichloro-4-nitrophenylazo)carbazol-9-yl)ethanol; 2-(2-(3-(2,6-dichloro-4-nitrophenylazo)-carbazol-9-yl)-ethoxy)ethanol; 3-(2,6-dichloro-4-nitrophenylazo)carbazol	tepkime kütlesi: 2-(3-(2,6-dikloro-4-nitrofenilazo)karbazol-9-il)etanol; 2-(2-(3-(2,6-dikloro-4-nitrofenilazo)-karbazol-9-il)-etoksi)etanol; 3-(2,6-dikloro-4-nitrofenilazo)karbazol		429-590-1	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
611-149-00-1	2-(2-chloroacetoxy)ethyl 3-((4-(2,5-dichloro-4-fluorosulfonylphenylazo)-3-methylphenyl)ethylamino)propionate	2-(2-kloroasetoksi)etil 3-((4-(2,5-dikloro-4-florosülfonilfenilazo)-3-metilfenil)etilamino)propiyonat		427-570-7	193486-83-8	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
611-150-00-7	tetralithium 2-[6-[7-[2-(carboxylato)phenylazo]-8-hydroxy-3,6-disulfonato-1-naphthylamino]-4-hydroxy-1,3,5-triazine-2-ylamino]benzoate	tetralityum 2-[6-[7-[2-(karboksilato)fenilazo]-8-hidroksi-3,6-disülfonato-1-naftilamino]-4-hidroksi-1,3,5-triazin-2-ilamino]benzoat		440-460-3	-	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 3	H319 H412	GHS07 Dkt	H319 H412		
611-151-00-2	chrysoidine; 4-(phenylazo)benzene-1,3-diamine	krisoidin; 4-(fenilazo)benzen-1,3-diamin		207-803-7	495-54-5	Muta. 2 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H302 H315 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H341 H302 H315 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-152-00-8	chrysoidine monohydrochloride; 4-phenylazophenylene-1,3-diamine monohydrochloride; [1] chrysoidine monoacetate; 4-(phenylazo)benzene-1,3-diamine monoacetate; [2] chrysoidine acetate; 4-(phenylazo)benzene-1,3-diamine acetate; [3] chrysoidine-p-dodecylbenzenesulfonate; dodecylbenzenesulfonic acid, compound with 4-(phenylazo)benzene-1,3-diamine (1:1); [4] chrysoidine dihydrochloride; 4-(phenylazo)benzene-1,3-diamine dihydrochloride; [5] chrysoidine sulfate; bis[4-(phenylazo)benzene-1,3-diamine] sulfate [6]	krisoidin monohidroklorür; 4-fenilazofenilen-1,3-diamin monohidroklorür; [1] 4-(fenilazo)benzen-1,3-diamin monoasetat; [2] krisoidin astat; 4-(fenilazo)benzen-1,3-diamin asetat; [3] krisoidin-o-dodesilbenzensülfonat; dodesilbenzensülfonik asit, 4-(fenilazo)benzen-1,3-diamin ile bileşik (1:1) [4] krisoidin dihidroklorür; 4-(fenilazo)benzen-1,3-diamin dihidroklorür; [5] krisoidin sülfat; bis[4-(fenilazo)benzen-1,3-diamin]sülfat [6]		208-545-8 [1] 278-290-5 [2] 279-116-0 [3] 264-409-8 [4] 281-549-5 [5] 282-432-1 [6]	532-82-1 [1] 75660-25-2 [2] 79234-33-6 [3] 63681-54-9 [4] 83968-67-6 [5] 84196-22-5 [6]	Muta. 2 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H302 H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H341 H302 H315 H318 H410		
611-153-00-3	chrysoidine C_{10-14}-alkyl derivatives; benzenesulfonic acid, mono-C_{10-14}-alkyl derivatives, compounds with 4-(phenylazo)-1,3-benzenediamine; [1] chrysoidine compound with dibutylnaphthalene sulfonic acid; dibutylnaphthalenesulfonic acid, compound with 4-(phenylazo)benzene-1,3-diamine (1:1) [2]	krisodin C_{10-14}-alkil türevleri; benzensülfonik asit, mono-C_{10-14}-alkil türevleri, 4-(fenilazo)-1,3-benzendiamin ile bileşikler; [1] dibütilnaftalensülfonik asitli krisoidin bileşiği; 4-(fenilazo)-1,3-benzendiamin'li dibütilnaftalensülfonik asit (1:1) [2]		286-946-7 [1] 304-236-8 [2]	85407-90-5 [1] 94247-67-3 [2]	Muta. 2 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H341 H302 H315 H318	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H341 H302 H315 H318		
611-154-00-9	trisodium 5-benzamido-4-hydroxy-3-(4-methyl-2-sulfonatophenylazo)naphthalene-2,7-disulfonate	trisodyum 5-benzamido-4-hidroksi-3-(4-metil-2-sülfonatofenilazo)naftalen-2,7-disülfonat		403-670-6	92408-46-3	Sucul Kronik 3	H412		H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-155-00-4	4,4'-oxybis(benzenesulfonylazide)	4,4'-oksibis(benzensülfonilazid)		431-850-4	7456-68-0	Pat. 1.1 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H201 H373 H400 H410	GHS01 GHS08 GHS09 Thl	H201 H373 H410		
611-156-00-X	triammonium 4-[4-[7-(4-carboxylatoanilino)-1-hydroxy-3-sulfonato-2-naphthylazo]-2,5-dimethoxyphenylazo]benzoate	triamonyum 4-[4-[7-(4-karboksilatoanilino)-1-hidroksi-3-sülfonato-2-nafitilazo]-2,5-dimetoksifenilazo]benzoat		432-270-4	221354-37-6	Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H361f H373 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H361f H373 H411		
611-157-00-5	benzenesulfonic acid, 3,3'-(methylenebis((dihydroxyphenylene)azo))bis-, potassium sodium salt; potassium sodium 3-[(E)-(6-{3,4-dihydroxy-2-[(Z)-(3-sulfonatophenyl)diazenyl]benzyl}-2,3-dihydroxyphenyl)diazenyl]benzenesulfonate	benzensülfonik asit, 3,3'-(metilenbis((dihidroksifenilen)azo))bis-, potasyum sodyum tuzu; potasyum sodyum 3-[(E)-(6-{3,4-dihidroksi-2-[(Z)-(3-sülfonatofenil)diazenil]benzil}-2,3-dihidroksifenil)diazenil]benzensülfonat		432-590-4	243869-48-9	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 3	H319 H412	GHS07 Dkt	H319 H412		
611-158-00-0	reaction product of: 2,3,4,2',3',4'-hexahydroxy-5,5'-diacethyl-diphenylmethane and 6-diazo-5,6-dihydro-5-oxo-1-naphthalenesulfonylchloride and 3-diazo-3,4-dihydro-6-methoxy-4-oxo-1-naphthalenesulfonylchloride	tepkime ürünü: 2,3,4,2',3',4'-hekzahidroksi-5,5'-diasetil-difenilmetan ve 6-diazo-5,6-dihidro-5-okso-1-naftalensülfonilklorür ve 3-diazo-3,4-dihidro-6-metoksi-4-okso-1-naftalensülfonilklorür		421-520-8	-	Sucul Kronik 4	H413	-	H413		
611-159-00-6	disodium 4-amino-6-((4-((4-(2,4-diaminophenyl)azo)phenylsulfamoyl)phenyl)azo)-5-hydroxy-3-((4-nitrophenyl)azo)naphthalene-2,7-disulfonate	disodyum 4-amino-6-((4-((4-(2,4-diaminofenil)azo)fenilsülfomoil)fenil)azo)-5-hidroksi-3-((4-nitrofenil)azo)naftalen-2,7-disülfonat		421-880-6	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-160-00-1	reaction mass of: 1,1,1-tris(phenyl-4'-(3"-diazo-3",4"-dihydro-4"-oxo-naphthalene-1"-sulfonato)ethane; 1,1,1-tris(phenyl-4'-(6"-diazo-5",6"-dihydro-5"-oxo-naphthalene-1"-sulfonato)ethane; reaction product of 1,1,1-tris(p-hydroxyphenyl)ethane with 6-diazo-5,6-dihydro-5-oxo-1-naphthylsulfonylchloride and 3-diazo-3,4-dihydro-4-oxo-1-naphthylsulfonylchloride (2:1); reaction product of 1,1,1-tris(p-hydroxyphenyl)ethane with 6-diazo-5,6-dihydro-5-oxo-1-naphthylsulfonylchloride and 3-diazo-3,4-dihydro-4-oxo-1-naphthylsulfonylchloride (1:2)	tepkime kütlesi: 1,1,1-tris(fenil-4'-(3"-diazo-3",4"-dihidro-4"-okso-naftalen-1"-sülfonato)etan; 1,1,1-tris(fenil-4'-(6"-diazo-5",6"-dihidro-5"-okso-naftalen-1"-sülfonato)etan; 1,1,1-tris(p-hidroksifenil)etan ile 6-diazo-5,6-dihidro-5-okso-1-naftilsülfonil klorür ve 3-diazo-3,4-dihidro-4-okso-1-naftilsülfoniklorür'ün tepkime ürünü (2:1); 1,1,1-tris(p-hidroksifenil)etan ile 6-diazo-5,6-dihidro-5-okso-1-naftilsülfoniklorür ve 3-diazo-3,4-dihidro-4-okso-1-naftilsülfoniklorür'ün tepkime ürünü (1:2)		422-760-6	-	Sucul Kronik 4	H413	-	H413		
611-161-00-7	trisodium [1,2'-(2-(8-amino-3,5-disulfonatonaphthalene)azo)-(4'-nitrobenzene)diolato-O,O,N][(Z)-2,2-((phenylcarbamoylprop-1'-enyl)azo)-5-sulfamoylbenzene)diolato-O,O,N]chromate(III)	trisodyum [1,2'-(2-(8-amino-3,5-disülfonatonaftalen)azo)-(4'-nitrobenzen)diolato-O,O,N][(Z)-2,2-((fenilkarbamoilprop-1'-enil)azo)-5-sülfamoilbenzen)diolato-O,O,N]kromat (III)		423-100-1	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Dhl	H318		
611-162-00-2	2,4-bis((2-(dimethylammonio)ethyloxy)carbonyl)phen-2-ylazo)benzene-1,3-diolbis(methanesulfonate)	2,4-bis((2-(dimetilamonyo)etiloksi)karbonil)fen-2-ilazo)benzen-1,3-diolbis(metansülfonat)		429-600-4	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Dhl	H302 H318 H411		
611-163-00-8	2,4-bis((2-(dimethylammonio)ethyloxy)carbonyl)phen-2-ylazo)benzene-1,3-diol sulfate	2,4-bis((2-(dimetilamonyo)etiloksi)karbonil)fen-2-ilazo)benzen-1,3-diol sülfat		429-610-9	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Dhl	H302 H318 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-164-00-3	reaction mass of: 2,2'-dimethyl-2,2'-azobutanenitrile; 2-methylpentanenitrile-2-azo-2'-(2'-methylpropanenitrile); 2,2'-dimethyl-2,2'-azoheptanenitrile; 2-methylheptanenitrile-2-azo-2'-(2'-methylpropanenitrile); 2-methylheptanenitrile-2-azo-2'-(2'-methylbutanenitrile)	tepkime kütlesi: 2,2'-dimetil-2,2'-azobütannitril; 2-metilpentannitril-2-azo-2'-(2'-metilpropannitril); 2,2'-dimetil-2,2'-azoheptannitril; 2-metilheptannitril-2-azo-2'-(2'-metilpropannitril); 2-metilheptannitril-2-azo-2'-(2'-metilbütannitril)		429-710-2	-	Kend.Tep.Grn. D Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H242 H302 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Thf	H242 H302 H411		
611-165-00-9	reaction mass of: tetrasodium 4-amino-6-(5-(2,6-difluoropyrimidin-4-ylamino)-2-sulfonatophenylazo)-5-hydroxy-3-(4-(sulfatoethylsulfonyl)phenylazo) naphthalene-2,7-disulfonate; tetrasodium 4-amino-6-(5-(4,6-difluoropyrimidin-2-ylamino)-2-sulfonatophenylazo)-5-hydroxy-3-(4-(2-sulfatoethylsulfonyl)phenylazo)naphthalene-2,7-disulfonate	tepkime kütlesi: tetrasodyum 4-amino-6-(5-(2,6-difloroprimidin-4-ilamino)-2-sülfonatofenilazo)-5-hidroksi-(3-(4-sülfatoetilsülfonil)fenilazo)naftalen-2,7-disülfonat; tetrasodyum 4-amino-6-(5-(4,6-difloroprimidin-2-ilamino)-2-sülfonatofenilazo)-5-hidroksi-(3-(4-(2-sülfatoetilsülfonil)fenilazo)naftalen-2,7-disülfonat		431-830-5	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-166-00-4	reaction mass of: pentasodium 4-amino-5-hydroxy-3-{(E)-4-[2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl]phenylazo}-6-{(E)-2-sulfonato-4-[2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl]phenylazo}naphthalene-2,7-disulfonate; tetrasodium 4-amino-5-hydroxy-3-{(E)-4-[2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl]phenylazo}-6-[(E)-2-sulfonato-4-(vinylsulfonyl)phenylazo]naphthalene-2,7-disulfonate; tetrasodium 4-amino-5-hydroxy-6-{(E)-2-sulfonato-4-[2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl]phenylazo}-3-[(E)-4-(vinylsulfonyl)phenylazo]naphthalene-2,7-disulfonate	tepkime kütlesi: pentasodyum 4-amino-5-hidroksi-3-{(E)-4-[2-(sülfonatooksi)etilsülfonil]fenilazo}-6-{(E)-2-sülfonato-4-[2-sülfonatooksi)etilsülfonil]fenilazo}naftalen-2,7-disülfonat; tetrasodyum 4-amino-5-hidroksi-3-{(E)-4-[2-(sülfonatooksi)etilsülfonil]fenilazo}-6-[(E)-2-sülfonato-4-(vinilsülfonil)fenilazo]naftalen-2,7-disülfonat; tetrasodyum 4-amino-5-hidroksi-6-{(E)-2-sülfonato-4-[2-(sülfonatooksi)etilsülfonil]fenilazo}-3-[(E)-2-sülfonato-4-(vinilsülfonil)fenilazo]naftalen-2,7-disülfonat		432-100-9	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Tht	H318 H412		
611-167-00-X	sodium bis[tris(2-hydroxyethyl)ammonium][6-anilino-4'-(4,8-disulfonato-2-naphthylazo)-5'-methyl-3-sulfonatonaphthalene-2-azobenzene-1,2'-diolato]cuprate(1l)	sodyum bis[tris(2-hidroksietil)amonyum][6-anilino-4'-(4,8-disülfonato-2-naftilazo)-5'-metil-3-sülfonatonaftalen-2-azobenzen-1,2'-diolato]kuprat(1l)		435-240-9	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-168-00-5	reaction mass of: 3-[[4-chloro-6-[[7-[(1,5-disulfo-2-naphthalenyl)azo]-8-hydroxy-3,6-disulfo-1-naphthalenyl]amino]-1,3,5-triazin-2-yl]amino]-5-[[4-chloro-6-[[8-hydroxy-3,6-disulfo-7-[(2-sulfophenyl)azo]-1-naphthalenyl]amino]-1,3,5-triazin-2-yl]amino]benzoic acid; 3,5-bis[[4-chloro-6-[[7-[(1,5-disulfo-2-naphthalenyl)azo]-8-hydroxy-3,6-disulfo-1-naphthalenyl]amino]-1,3,5-triazin-2-yl]amino]benzoic acid	tepkime kütlesi: 3-[[4-kloro-6-[[7-[(1,5-disülfo-2-naftalenil)azo]-8-hidroksi-3,6-disülfo-1- naftalenil]amino]-1,3,5-triazin-2-il]amino]-5-[[4-kloro-6-[[8- hidroksi -3,6-disülfo-7-[(2-sülfofenil)azo]-1-naftalenil]amino]-1,3,5-triazin-2-il]amino]benzoik asit; 3,5-bis[[4-kloro-6-[[7-[(1,5-disülfo-2- naftalenil)azo]-8-hidroksi -3,6-disülfo-1-naftalenil]amino]-1,3,5-triazin-2-il]amino]benzoik asit		435-440-6	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
611-169-00-0	sodium 5-(2-carboxyphenylazo)-6-hydroxynaphthalene-2-sulfonate	sodyum 5-(2-karboksifenilazo)-6-hidroksinaftalen-2-sülfonat		435-800-2	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
611-170-00-6	reaction mass of: trisodium 2-((1-(2-hydroxy-κ-O-5-(2-sulfonatoethansulfonyl)phenylazo-κ-N2)-1-phenylmethyl)azo-κ-N1)-4-sulfonatobenzoate(5-)-κ-O)cuprate(II); disodium 2-((1-(5-ethenesulfonyl-2-hydroxy-κ-O-phenylazo-κ-N2)-1-phenylmethyl)azo-κ-N1)-4-sulfonatobenzoate-κ-O-(5-))cuprate(II)	tepkime kütlesi: trisodyum 2-((1-(2-hidroksi-κ-O-5-(2-sülfonatoetansülfonil)fenilazo-κ-N2)-1-fenilmetil)azo-κ-N1)-4-sülfonatobenzoat(5-)-κ-O)kuprat(II); disodyum 2-((1-(5-hidroksi-κ-O-fenilazo -κ-N2)-1-fenilmetil)azo-κ-N1)-4-sülfonatobenzoat-κ-O-(5-))kuprat(II)		435-880-9	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-171-00-1	reaction mass of: trisodium 3-(5-(2,6-difluoropyrimidin-4-ylamino)-2-sulfonatophenylazo)-5-(4-fluoro-6-morpholin-4-yl-1,3,5-triazin-2-ylamino)-4-hydroxy-2,7-naphthalenedisulfonate; trisodium 3-(5-(4,6-difluoropyrimidin-2-ylamino)-2-sulfonatophenylazo)-5-(4-fluoro-6-morpholin-4-yl-1,3,5-triazin-2-ylamino)-4-hydroxy-2,7-naphthalenedisulfonate	tepkime kütlesi: trisodyum 3-(5-(2,6-difloroprimidin-4-ilamino)-2-sülfonatofenilazo)-5-(4-floro-6-morfolin-4-il-1,3,5-triazin-2-ilamino)-4-hidroksi-2,7-naftalendisülfonat; trisodyum 3-(5-(4,6-difloroprimidin-2-ilamino)-2-sülfonatofenilazo)-5-(4-floro-6-morfolin-4-il-1,3,5-triazin-2-ilamino)-4-hidroksi-2,7-naftalendisülfonat		436-890-6	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Dhl	H318 H412		
611-172-00-7	reaction mass of: triammonium 6-amino-3-((2,5-diethoxy-4-(3-phosphonophenyl)azo)phenyl)azo-4-hydroxy-2-naphthalenesulfonate; diammonium 3-((4-((7-amino-1-hydroxy-3-sulfo-naphthalen-2-yl)azo)-2,5-diethoxyphenyl)azo)benzoate	tepkime kütlesi: triamonyum 6-amino-3-((2,5-dietoksi-4-(3-fosfonofenil)azo)fenil)azo-4-hidroksi-2-naftalensülfonat; diamonyum 3-((4-((7-amino-1-hidroksi-3-sülfo-naftalen-2-il)azo)2,5-dietoksifenil)azo)benzoat		438-310-7	-	Kend.Tep.Grn. C Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H242 H361f H302 H373 H412	GHS02 GHS08 GHS07 Dhl	H242 H361f H302 H373 H412		
611-173-00-2	reaction mass of: 3-[3-carbamoyl-5-(5-{4-chloro-6-[4-(2-sulfonatooxyethylsulfonyl)anilino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-2-sulfonatophenylazo)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxo-1-pyridyl]propanoic acid, trisodium salt; 3-[3-carbamoyl-5-(5-{4-chloro-6-[4-(vinylsulfonyl)anilino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-2-sulfonatophenylazo)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxo-1-pyridyl]propanoic acid, disodium salt	tepkime kütlesi: 3-[3-karbamoil-5-(5-{4-kloro-6-[4-(2-sülfonatooksietilsülfonil)anilino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}-2-sülfonatofenilazo)-1,2-dihidro-6-hidroksi-4-metil-2-okso-1-pridil]propanoik asit, trisodyum tuzu; 3-[3-karbamoil-5-(5-{4-kloro-6-[4-(vinilsülfonil)anilino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}-2-sülfonatofenilazo)-1,2-dihidro-6-hidroksi-4-metil-2-okso-1-pridil]propanoik asit, disodyum tuzu;		440-510-4	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Dhl	H318 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-174-00-8	reaction mass of: 3-[5-(4-ethenesulfonylbutyrylamino)-2-sulfophenylazo]-5-{4-chloro-[6-(4-(3-amino-5-hydroxy-2,7-disulfonaphthalene-4-ylazo)-3-sulfophenylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-4-hydroxynaphthalene-2,7-disulfonic acid, sodium salt; 3-[5-(4-(2-chloroethanesulfonyl)butyrylamino)-2-sulfophenylazo]-5-{4-chloro-[6-(4-(3-amino-5-hydroxy-2,7-disulfonaphthalene-4-ylazo)-3-sulfophenylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-4-hydroxynaphthalene-2,7-disulfonic acid, sodium salt	tepkime kütlesi: 3-[5-(4-etensülfonilbütirilamino)-2-sülfofenilazo]-5-{4-kloro-[6-(4-(3-amino-5-hidroksi-2,7-disülfonaftalen-4-ilazo)3-3-sülfofenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}-4-hidroksinaftalen-2,7-disülfonik asit, sodyum tuzu; 3-[5-(4-kloroetansülfonil)bütirilamino)-2-sülfofenilazo]-5-{4-kloro-[6-(4-(3-amino-5-hidroksi-2,7-disülfonaftalen-4-ilazo)-3-sülfofenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}-4-hidroksinaftalen-2,7-disülfonik asit, sodyum tuzu		442-290-5	457624-86-1	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-175-00-3	reaction mass of: trisodium 5-{4-chloro-6-[N-ethyl-(3-(2-sulfonatooxy)ethylsulfonyl)anilino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-4-hydroxy-3-[4-(vinylsulfonyl)phenylazo]naphthalene-2,7-disulfonate; trisodium 5-{4-chloro-6-[N-ethyl-3-(vinylsulfonyl)anilino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-4-hydroxy-3-[4-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)phenylazo]naphthalene-2,7-disulfonate; disodium 5-{4-chloro-6-[N-ethyl-3-(vinylsulfonyl)anilino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-4-hydroxy-3-[(4-vinylsulfonyl)phenylazo]naphthalene-2,7-disulfonate; tetrasodium 5-{4-chloro-6-[N-ethyl-3-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)anilino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-3-[4-(2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl)phenylazo]-4-hydroxynaphthalene-2,7-disulfonate	tepkime kütlesi: trisodyum 5-{4-kloro-6-[N-etil-(3-(2-sülfonatooksi)etilsülfonil)anilino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}-4-hidroksi-3-[4-(vinilsülfonil)fenilazo]naftalen-2,7-disülfonat; trisodyum 5-{4-kloro-6-[N-etil-(3-(vinilsülfonil)anilino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}-4-hidroksi-3-[4-(2-(sülfonatooksi)etilsülfonil]fenilazo]naftalen-2,7-disülfonat; disodyum 5-{4-kloro-6-[N-etil-3-(vinilsülfonil)anilino}-1,3,5-triazin-2-ilamino}-4-hidroksi-3-[4-(vinilsülfonil)fenilazo]naftalen-2,7-disülfonat; tetrasodyum 5-{4-kloro-6-[N-etil-(3-(2-sülfonatooksi)etilsülfonil)anilino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}-3-[4-(2-(sülfonatooksi)etilsülfonil)fenilazo]-4-hidroksinaftalen-2,7-disülfonat		444-050-5	-	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
611-176-00-9	2,6-bis(2,3,4-trihydroxybenzyl)-p-cresol ester with 6-diazo-5,6-dihydro-5-oxo-1-naphthalenesulfonate	2,6-bis(2,3,4-trihidroksibenzil)-p-kresol ester ile 6-diazo-5,6-dihidro-5-okso-1-naftalensülfonat		444-250-2	-	Kend.Tep.Grn. C Sucul Kronik 2	H242 H411	GHS02 GHS09 Thl	H242 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-177-00-4	reaction mass of: pentasodium bis[6-anilino-3,5'-disulfonatonaphthalene-2-azobenzene-1,2'-diolato]cobaltate(III); tetrasodium [6-anilino-3,5'-disulfonatonaphthalene-2-azobenzene-1,2'-diolato][6-anilino-5'-sulfamoyl-3-sulfonatonaphthalene-2-azobenzene-1,2'-diolato]cobaltate(III); trisodium bis[6-anilino-5'-sulfamoyl-3-sulfonatonaphthalene-2-azobenzene-1,2'-diolato]cobaltate(III)	tepkime kütlesi: pentasodyum bis[6-anilino-3,5'-disülfonatonaftalen-2-azobenzen-1,2'-diolato]kobalt(III); tetrasodyum [6-anilino-3,5'-disülfonatonaftalen-2-azobenzen-1,2'-diolato][6-anilino-5'-sülfamoil-3-sülfonatonaftalen-2-azobenzen-1,2'-diolato]kobalt(III); trisodyum bis[6-anilino-5'-sülfamoil-3-sülfonatonaftalen-2-azobenzen-1,2'-diolato]kobaltat(III)		444-290-0	508202-43-5	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-178-00-X	reaction mass of: pentasodium 4-amino-5-hydroxy-3-{(E)-4-[2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl]phenylazo}-6-{(E)-2-sulfonato-4-[2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl]phenylazo}naphthalene-2,7-disulfonate; tetrasodium 4-amino-5-hydroxy-3-{(E)-4-[2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl]phenylazo}-6-[(E)-2-sulfonato-4-(vinylsulfonyl)phenylazo]naphthalene-2,7-disulfonate; tetrasodium 4-amino-5-hydroxy-6-[(E)-2-sulfonato-4-[2-(sulfonatooxy)ethylsulfonyl]phenylazo}-3-[(E)-4-(vinylsulfonyl)phenylazo]naphthalene-2,7-disulfonate; trisodium 4-amino-5-hydroxy-3-[(E)-4-(vinylsulfonyl)phenylazo]-6-[(E)-2-sulfonato-4-(vinylsulfonyl)phenylazo]naphthalene-2,7-disulfonate; trisodium 4-amino-5-hydroxy-3-[(2-hydroxyethylsulfonyl)-phenylazo]-6-[(E)-2-sulfonato-4-(vinylsulfonyl)phenylazo]naphthalene-2,7-disulfonate; trisodium 4-amino-5-hydroxy-3-[(E)-4-(vinylsulfonyl)phenylazo]-6-[-2-sulfonato-4-(2-hydroxyethylsulfonyl)phenylazo]naphthalene-2,7-disulfonate	tepkime kütlesi: pentasodyum 4-amino-5-hidroksi-3-{(E)-4-[2-(sülfonatooksi)etilsülfonil]fenilazo}-6-{(E)-2-sülfonato-4-[2-(sülfonatooksi)etilsülfonil]fenilazo}naftalen-2,7-disülfonat; tetrasodyum 4-amino-5-hidroksi-3-{(E)-4-[2-(sülfonatooksi)etilsülfonil]fenilazo}-6-[(E)-2-sülfonato-4-(vinilsülfonil)fenilazo]naftalen-2,7-disülfonat; tetrasodyum 4-amino-5-hidroksi-6-[(E)-2-sülfonato-4-[2-(sülfonatooksi)etilsülfonil]fenilazo}-3-[(E)-4-(vinilsülfonil)fenilazo]naftalen-2,7-disülfonat; trisodyum 4-amino-5-hidroksi-3-[(E)-4-(vinilsülfonil)fenilazo]-6-[(E)-2-sülfonato-4-(vinilsülfonil)fenilazo]naftalen-2,7-disülfonat; trisodyum 4-amino-5-hidroksi-3-[(2-hidroksietilsülfonil)-fenilazo]-6-[(E)-2-sülfonato-4-(vinilsülfonil)fenilazo] naftalen-2,7-disülfonat; trisodyum 4-amino-5-hidroksi-3-[(E)-4-(vinilsülfonil)fenilazo]-6-[(F)-2-sülfonato-4-(2-hidroksietilsülfonil)fenilazo]naftalen-2,7-disülfonat		445-280-9	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
611-179-00-5	reaction mass of: pentasodium 2-[[8-[[4-chloro-6-[[4-(2-sulfonatoethylsulfonyl)]phenyl]amino]-1,3,5-triazin-2-yl]amino-1-hydroxy-3,6-disulfonato-2-naphthalenyl]azo]naphthalene-1,5-disulfonate; 2-[[8-[[4-chloro-6-[[4-[[2-ethenyl]sulfonyl]phenyl]amino]-1,3,5-triazin-2-yl]amino]-1-hydroxy-3,6-disulfonato-2-naphthalenyl]azo]naphthalene-1,5-disulfonate	tepkime kütlesi: pentasodyum 2-[[8-[[4-kloro-6-[[4-(2-sülfonatoetilsülfonil)]fenil]amino]-1,3,5-triazin-2-il]amino-1-hidroksi-3,6-disülfonato-2-naftalenil]azo]naftalen-1,5-disülfonat; 2-[[8-[[4-kloro-6-[[4-(2-etenil]sülfonil]fenil]amino]-1,3,5-triazin-2-il]amino-1-hidroksi-3,6-disülfonato-2-naftalenil]azo]naftalen-1,5-disülfonat		450-010-8	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Tehl	H318 H317			
611-180-00-0	iron, complexes with diazotised 4-aminobenzenesulfonamide,diazotised 3-aminobenzenesulfonic acid, diazotised 3-amino-4-hydroxybenzenesulfonamide,diazotised 3-amino-4-hydroxy-N-phenylbenzenesulfonamide, diazotised 5-amino-2-(phenylamino)benzenesulfonic acid and resorcinol, sodium salts	demir, ve demirin diazotlanmış 4-aminobenzensülfonamid, diazotlanmış 3-aminobenzensülfonik asit, diazotlanmış 3-amino-4-hidroksibenzensülfonamid, diazotlanmış 3-amino-4-hidroksi-N-fenilbenzensülfonamid, diazotlanmış 5-amino-2-(fenilamino)ebnzensülfonik asit ve resorsinol, sodyum tuzları ile bileşikleri		417-850-7	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
612-001-00-9	mono-methylamine; [1] di-methylamine; [2] tri-methylamine [3]	mono-metilamin; [1] di-metilamin; [2] tri-metilamin [3]	C 5	200-820-0 [1] 204-697-4 [2] 200-875-0 [3]	74-89-5 [1] 124-40-3 [2] 75-50-3 [3]	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H220 H332 H335 H315 H318	GHS02 GHS04 GHS05 GHS07 Tehl	H220 H332 H335 H315 H318		Cilt Aşnd. 2; H315: C ≥ %5 Göz Hsr. 1; H318: C > %5 Göz Tah. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 5 % BHOT Tek Mrz. 3; H335: C > %5

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-001-01-6	mono-methylamine ... %; [1] di-methylamine ... %; [2] tri-methylamine ... % [3]	mono-metilamin ...%; [1] di-metilamin ...%; [2] tri-metilamin ...% [3]	B	200-820-0 [1] 204-697-4 [2] 200-875-0 [3]	74-89-5 [1] 124-40-3 [2] 75-50-3 [3]	Alev.Sıvı 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H224 H332 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H224 H332 H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
612-002-00-4	ethylamine	etilamin	U	200-834-7	75-04-7	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H220 H319 H335	GHS02 GHS04 GHS07 Thl	H220 H319 H335		
612-003-00-X	diethylamine	dietilamin		203-716-3	109-89-7	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H225 H332 H312 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H225 H332 H312 H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
612-004-00-5	triethylamine	trietilamin		204-469-4	121-44-8	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H225 H332 H312 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H225 H332 H312 H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
612-005-00-0	butylamine	bütilamin		203-699-2	109-73-9	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H225 H332 H312 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H225 H332 H312 H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
612-006-00-6	ethylenediamine; 1,2-diaminoethane	etilendiamin; 1,2-diaminoetan		203-468-6	107-15-3	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H226 H312 H302 H314 H334 H317	GHS02 GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H226 H312 H302 H314 H334 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-007-00-1	2-aminopropane; isopropylamine	2-aminopropan; izopropilamin		200-860-9	75-31-0	Alev.Sıvı 1 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H224 H319 H335 H315	GHS02 GHS07 Thl	H224 H319 H335 H315		
612-008-00-7	aniline	anilin		200-539-3	62-53-3	Kans. 2 Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H351 H341 H331 H311 H301 H372 H318 H317 H400	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H351 H341 H331 H311 H301 H372 H318 H317 H400		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: % 0,2 ≤ C < 1 %
612-009-00-2	salts of aniline	anilin tuzları	A	-	-	Kans. 2 Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H351 H341 H331 H311 H301 H372 H318 H317 H400	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H351 H341 H331 H311 H301 H372 H318 H317 H400		BHOT Tekrar.Mrz. 1; H372: C ≥ %1 BHOT Tekrar.Mrz. 2; H373: % 0,2 ≤ C < 1 %
612-010-00-8	chloroanilines, with exception of those specified elsewhere in this Annex	kloroanilinler (ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalanlar)	C	-	-	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-011-00-3	4-nitrosoaniline	4-nitrosoanilin		211-535-6	659-49-4	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H312 H302	GHS07 Dkt	H332 H312 H302		
612-012-00-9	o-nitroaniline; [1] m-nitroaniline; [2] p-nitroaniline [3]	o-nitroanilin; [1] m-nitroanilin; [2] p-nitroanilin [3]	C	201-855-4 [1] 202-729-1 [2] 202-810-1 [3]	88-74-4 [1] 99-09-2 [2] 100-01-6 [3]	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H331 H311 H301 H373 H412	GHS06 GHS08 Thl	H331 H311 H301 H373 H412		
612-013-00-4	3-aminobenzene sulphonic acid; metanilic acid	3-aminobenzen sülfonik asit; metanilik asit		204-473-6	121-47-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H312 H302	GHS07 Dkt	H332 H312 H302		
612-014-00-X	sulphanilic acid; 4-aminobenzenesulphonic acid	sülfanilik asit; 4-aminobenzensülfonik asit		204-482-5	121-57-3	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H315 H317	GHS07 Dkt	H319 H315 H317		
612-015-00-5	N-methylaniline	N-metilanilin		202-870-9	100-61-8	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H410		
612-016-00-0	N,N-dimethylaniline	N,N-dimetilanilin		204-493-5	121-69-7	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Kronik 2	H351 H331 H311 H301 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H331 H311 H301 H411		
612-017-00-6	N-methyl-N-2,4,6-tetranitroaniline; tetryl	N-metil-N,2,4,6-tetranitroanilin ; tetril		207-531-9	479-45-8	Pat. 1.1 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H201 H331 H311 H301 H373	GHS01 GHS06 GHS08 Thl	H201 H331 H311 H301 H373		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-018-00-1	bis(2,4,6-trinitrophenyl)amine; hexyl	bis(2,4,6-trinitrofenil)amin; hekzil		205-037-8	131-73-7	Pat. 1.1 Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H201 H330 H310 H300 H373 H411	GHS01 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H201 H330 H310 H300 H373 H411		
612-019-00-7	dipicrylamine, ammonium salt	dipikrilamin, amonyum tuzu		220-639-0	2844-92-0	Pat. 1.1 Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H201 H330 H310 H300 H373 H411	GHS01 GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H201 H330 H310 H300 H373 H411		
612-020-00-2	1-naphthylamine	1-naftilamin		205-138-7	134-32-7	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
612-022-00-3	2-naphthylamine	2-naftilamin		202-080-4	91-59-8	Kans. 1A Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H350 H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H411		Kans. 1A; H350: C ≥% 0,01
612-023-00-9	phenylhydrazine; [1] phenylhydrazinium chloride; [2] phenylhydrazine hydrochloride; [3] phenylhydrazinium sulphate (2:1) [4]	fenilhidrazin; [1] fenilhidrazinyumklorür; [2] fenilhidrazin hidroklorür; [3] fenilhidrazinyumsülfat (2:1) [4]		202-873-5 [1] 200-444-7 [2] 248-259-0 [3] 257-622-2 [4]	100-63-0 [1] 59-88-1 [2] 27140-08-5 [3] 52033-74-6 [4]	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H350 H341 H331 H311 H301 H372 H319 H315 H317 H400	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H341 H331 H311 H301 H372 H319 H315 H317 H400		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-024-00-4	m-toluidine; 3-aminotoluene	m-toluidin; 3-aminotoluen		203-583-1	108-44-1	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1	H331 H311 H301 H373 H400	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H400		
612-025-00-X	nitrotoluidines, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	nitrotoluidinler,ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalanlar	C	-	-	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H331 H311 H301 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H411		
612-026-00-5	diphenylamine	difenilamin		204-539-4	122-39-4	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H410		
612-027-00-0	xylidines with the exception of those specified elsewhere in this Annex; dimethyl anilines with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ksilidinler ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalanlar; dimetilanilinler ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalanlar	C	-	-	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H331 H311 H301 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H411		
612-028-00-6	p-phenylenediamine	p-fenilendiamin		203-404-7	106-50-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H319 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H319 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-029-00-1	benzene-1,4-diamine dihydrochloride; p-phenylenediamine dihydrochloride	benzen-1,4-diamindihidroklorür; p-fenilendiamindihidroklorür		210-834-9	624-18-0	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H319 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Tht	H331 H311 H301 H319 H317 H410		
612-030-00-7	2-methyl-p-phenylenediamine sulphate [1]	2-metil-p-fenilendiaminsülfat		210-431-8 [1] 228-871-4 [2]	615-50-9 [1] 6369-59-1 [2]	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H301 H332 H312 H317 H411	GHS06 GHS09 Tht	H301 H332 H312 H317 H411		
612-031-00-2	N,N-dimethylbenzene-1,3-diamine; [1] 4-amino-N,N-dimethylaniline; 3-amino-N,N'-dimethylaniline [2]	N,N-dimetilbenzen-1,3-diamin; [1] 4-amino-N,N-dimetilanilin; 3-amino-N,N'-dimetilanilin [2]	C	220-623-3 [1] 202-807-5 [2]	2836-04-6 [1] 99-98-9 [2]	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H331 H311 H301	GHS06 Tht	H331 H311 H301		
612-032-00-8	N,N,N',N'-tetramethyl-p-phenylenediamine	N,N,N'-N'-tetrametil-p-fenilendiamin		202-831-6	100-22-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H312 H302	GHS07 Dkt	H332 H312 H302		
612-033-00-3	2-aminophenol	2-aminofenol		202-431-1	95-55-6	Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H341 H332 H302	GHS08 GHS07 Dkt	H341 H332 H302		
612-034-00-9	2-amino-4,6-dinitrophenol; picramic acid	2-amino-4,6-dinitrofenol; pikramik asit		202-544-6	96-91-3	Pat. 1.1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H201 H332 H312 H302 H412	GHS01 GHS07 Tht	H201 H332 H312 H302 H412		
612-034-01-6	2-amino-4,6-dinitrophenol; picramic acid; [≥ 20 % water]	2-amino-4,6-dinitrofenol; pikramik asit (>%20 su)	G	202-544-6	96-91-3	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H332 H312 H302 H412	GHS07 Dkt	H332 H312 H302 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-035-00-4	2-methoxyaniline; o-anisidine	2-metoksi-anilin; o-anisidin		201-963-1	90-04-0	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H350 H341 H331 H311 H301	GHS06 GHS08 Thl	H350 H341 H331 H311 H301		
612-036-00-X	3,3'-dimethoxybenzidine; o-dianisidine	3,3'-dimetoksibenzidin; o-dianisidin		204-355-4	119-90-4	Kans. 1B Akut Tok. 4	H350 H302	GHS08 GHS07 Thl	H350 H302		
612-037-00-5	salts of 3,3'-dimethoxybenzidine; salts of o-dianisidine	3,3'-dimetoksibenzidin tuzları ; o-dianisidin tuzları	A	-	-	Kans. 1B Akut Tok. 4	H350 H302	GHS08 GHS07 Thl	H350 H302		
612-038-00-0	2-nitro-p-anisidine; 4-methoxy-2-nitroaniline	2-nitro-p-anisidin; 4-metoksi-2-nitroanilin		202-547-2	96-96-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H330 H310 H300 H373 H412	GHS06 GHS08 Thl	H330 H310 H300 H373 H412		
612-039-00-6	2-ethoxyaniline; o-phenetidine	2-etoksi-anilin; o-fentidin		202-356-4	94-70-2	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H331 H311 H301 H373	GHS06 GHS08 Thl	H331 H311 H301 H373		
612-040-00-1	2,4-dinitroaniline	2,4-dinitroanilin		202-553-5	97-02-9	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H330 H310 H300 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H373 H411		
612-041-00-7	4,4'-bi-o-toluidine	4,4'-bi-o-toluidin		204-358-0	119-93-7	Kans. 1B Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H350 H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-042-00-2	benzidine; 1,1'-biphenyl-4,4'-diamine; 4,4'-diaminobiphenyl; biphenyl-4,4'-ylenediamine	benzidin; 1,1'-bifenil-4-4'diamin; 4,4'-diaminobifenil-4-4'-ilendiamin		202-199-1	92-87-5	Kans. 1A Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H410		Kans. 1A; H350: C ≥% 0,01
612-043-00-8	N,N'-dimethylbenzidine	N,N'-dimetilbenzidin		-	2810-74-4	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H332 H312 H302	GHS07 Dkt	H332 H312 H302		
612-044-00-3	N,N'-diacetylbenzidine	N,N'-diasetilbenzidin		210-338-2	613-35-4	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H350 H341 H332 H312 H302	GHS08 GHS07 Thl	H350 H341 H332 H312 H302		
612-046-00-4	allylamine	Allilamin		203-463-9	107-11-9	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Kronik 2	H225 H331 H311 H301 H411	GHS02 GHS06 GHS09 Thl	H225 H331 H311 H301 H411		
612-047-00-X	benzylamine	Benzilamin		202-854-1	100-46-9	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H312 H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H314		
612-048-00-5	dipropylamine	Dipropilamin		205-565-9	142-84-7	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H225 H332 H312 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H225 H332 H312 H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %1
612-049-00-0	di-n-butylamine; [1] di-sec-butylamine [2]	di-n-bütilamin; [1] di-sek-bütilamin [2]		203-921-8 [1] 210-937-9 [2]	111-92-2 [1] 626-23-3 [2]	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H226 H332 H312 H302	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H312 H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-050-00-6	cyclohexylamine	sikloheksilamin		203-629-0	108-91-8	Alev.Sıvı 3 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H226 H361f H312 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H226 H361f H312 H302 H314		
612-051-00-1	4,4'-diaminodiphenylmethane; 4,4'-methylenedianiline	4,4'-diaminodifenilmetan; 4,4'-metilendianilin		202-974-4	101-77-9	Kans. 1B Muta. 2 BHOT Tek Mrz. 1 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H350 H341 H370 H373 H317 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H341 H370 H373 H317 H411		
612-052-00-7	(S)-sec-butylamine; (S)-2-aminobutane; [1] (R)-sec-butylamine; (R)-2-aminobutane; [2] sec-butylamine; 2-aminobutane [3]	(S)-sek-bütilamin; (S)-2-aminobütan; [1] (R)-2-aminobütan; [2] (R)-sek-bütilamin; sek-bütilamin; 2-aminobütan [3]	C	208-164-7 [1] 236-232-6 [2] 237-732-7 [3]	513-49-5 [1] 13250-12-9 [2] 13952-84-6 [3]	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1	H225 H332 H302 H314 H400	GHS02 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H225 H332 H302 H314 H400		
612-053-00-2	N-ethylaniline	N-etilanilin		203-135-5	103-69-5	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H331 H311 H301 H373	GHS06 GHS08 Thl	H331 H311 H301 H373		
612-054-00-8	N,N-diethylaniline	N,N-dietilanilin		202-088-8	91-66-7	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H331 H311 H301 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-055-00-3	N-methyl-o-toluidine; [1] N-methyl-m-toluidine; [2] N-methyl-p-toluidine [3]	N-metil-o-toluidin; [1] N-metil-m-toluidin; [2] N-metil-p-toluidin [3]	C	210-260-9 [1] 211-795-0 [2] 210-769-6 [3]	611-21-2 [1] 696-44-6 [2] 623-08-5 [3]	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H331 H311 H301 H373 H412	GHS06 GHS08 Thl	H331 H311 H301 H373 H412		
612-056-00-9	N,N-dimethyl-p-toluidine; [1] N,N-dimethyl-m-toluidine; [2] N,N-dimethyl-o-toluidine [3]	N,N-dimetil-p-toluidin; [1] N,N-dimetil-m-toluidin; [2] N,N-dimetil-o-toluidin [3]	C	202-805-4 [1] 204-495-6 [2] 210-199-8 [3]	99-97-8 [1] 121-72-2 [2] 609-72-3 [3]	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H331 H311 H301 H373 H412	GHS06 GHS08 Thl	H331 H311 H301 H373 H412		
612-057-00-4	piperazine; [solid]	Piperazin; [katı]		203-808-3	110-85-0	Ürm. Sis. Tok. 2 Cilt Aşnd. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H361fd H314 H334 H317	GHS05 GHS08 Thl	H361fd H314 H334 H317		
612-057-01-1	piperazine; [liquid]	piperazin; [sıvı]		203-808-3	110-85-0	Ürm. Sis. Tok. 2 Cilt Aşnd. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H361fd H314 H334 H317	GHS05 GHS08 Thl	H361fd H314 H334 H317		
612-058-00-X	2,2'-iminodiethylamine; diethylenetriamine	2,2'-iminodietilamin; dietilentriamin		203-865-4	111-40-0	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H312 H302 H314 H317	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H314 H317		
612-059-00-5	3,6-diazaoctanethylenediamin; triethylenetetramine	3,6-diazaoktanetilendiamin; trietilentetramin		203-950-6	112-24-3	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H312 H314 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H312 H314 H317 H412		
612-060-00-0	3,6,9- triazaundecamethylenediamine; tetraethylenepentamine	3,6,9- triazaundekametilendiamin; tetraetilenpentamin		203-986-2	112-57-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H312 H302 H314 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H314 H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-061-00-6	3-aminopropyldimethylamine; N,N-dimethyl-1,3-diaminopropane	3-aminopropildimetilamin; N,N-dimetil-1,3-diaminopropan		203-680-9	109-55-7	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H226 H302 H314 H317	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H226 H302 H314 H317		
612-062-00-1	3-aminopropyldiethylamine; N,N-diethyl-1,3-diaminopropane	3-aminopropildietilamin; N,N-dietil-1,3-diaminopropan		203-236-4	104-78-9	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H226 H312 H302 H314 H317	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H226 H312 H302 H314 H317		
612-063-00-7	3,3'-iminodi(propylamine); dipropylenetriamine	3,3'-iminodi(propilamin); dipropilentriamin		200-261-2	56-18-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A Cilt Hassas. 1	H330 H311 H302 H314 H317	GHS06 GHS05 Thl	H330 H311 H302 H314 H317		
612-064-00-2	3,6,9,12-tetra-azatetradecamethylenediamine; pentaethylenehexamine	3,6,9,12-tetra-azatetradekametilendiamin; pentaetilenheksamin		223-775-9	4067-16-7	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H317 H410		
612-065-00-8	polyethlyenepolyamines with the exception of those specified elsewhere in this Annex	polietilenpoliaminler, ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalanlar		-	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H314 H317 H410		
612-066-00-3	dicyclohexylamine	disiklohekzilamin		202-980-7	101-83-7	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H314 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H314 H410		
612-067-00-9	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	3-aminometil-3,5,5-trimetilsiklohekzilamin		220-666-8	2855-13-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H312 H302 H314 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H314 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-068-00-4	3,3'-dichlorobenzidine; 3,3'-dichlorobiphenyl-4,4'-ylenediamine	3,3'-diklorobenzidin; 3,3'-diklorobifenil-4,4'-ilendiamin		202-109-0	91-94-1	Kans. 1B Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H312 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H312 H317 H410		
612-069-00-X	salts of 3,3'-dichlorobenzidine; salts of 3,3'-dichlorobiphenyl-4,4'-ylenediamine	3,3'-diklorobenzidin tuzları 3,3'-diklorobifenil 4,4''-ilendiamin tuzları	A	-	-	Kans. 1B Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H312 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H312 H317 H410		
612-070-00-5	salts of benzidine	benzidin tuzları [1]	A	208-519-6 208-520-1 244-236-4 252-984-8	531-85-1 531-86-2 21136-70-9 36341-27-2	Kans. 1A Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H410		
612-071-00-0	salts of 2-naphthylamine	2-naftilamin tuzları	A	209-030-0 210-313-6	553-00-4 612-52-2	Kans. 1A Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H350 H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H411		
612-072-00-6	biphenyl-4-ylamine; xenylamine; 4-aminobiphenyl	bifenil-4-ilamin; ksenilamin; 4-aminobifenil		202-177-1	92-67-1	Kans. 1A Akut Tok. 4	H350 H302	GHS08 GHS07 Thl	H350 H302		
612-073-00-1	salts of biphenyl-4-ylamine; salts of xenylamine; salts of 4-aminobiphenyl	bifenil-4-ilamin tuzları; ksenilamin tuzları; 4-aminobifenil tuzları	A	-	-	Kans. 1A Akut Tok. 4	H350 H302	GHS08 GHS07 Thl	H350 H302		
612-074-00-7	benzyldimethylamine	benzildimetilamin		203-149-1	103-83-3	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 3	H226 H332 H312 H302 H314 H412	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H226 H332 H312 H302 H314 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-075-00-2	2-aminoethyldimethylamine; 2-dimethylaminoethylamine	2-aminoetildimetilamin; 2-dimetilaminoetilamin		203-541-2	108-00-9	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H225 H312 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H225 H312 H302 H314		
612-076-00-8	ethyldimethylamine	Etildimetilamin		209-940-8	598-56-1	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H225 H332 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H225 H332 H302 H314		
612-077-00-3	dimethylnitrosoamine; N-nitrosodimethylamine	Dimetilnitrosoamin; N-nitrosodimetilamin		200-549-8	62-75-9	Kans. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Kronik 2	H350 H330 H301 H372 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H330 H301 H372 H411		Kans. 1B; H350: C ≥ 0,001 %
612-078-00-9	2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline; 4,4'-methylene bis(2-chloroaniline)	2,2'-dikloro-4,4'-metilendianilin; 4,4'-metilenbis(2-kloroanilin)		202-918-9	101-14-4	Kans. 1B Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H410		
612-079-00-4	salts of 2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianiline; salts of 4,4'-methylenebis(2-chloroaniline)	2,2'-dikloro-4,4'-metilendianilin tuzları ; 4,4'-metilenbis(2-kloroanilin) tuzları	A	-	-	Kans. 1B Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H410		
612-080-00-X	4-amino-N,N-diethylaniline; N,N-diethyl-p-phenylendiamine	4-amino-N,N-dietilanilin; N,N-dietil-p-fenilendiamin		202-214-1	93-05-0	Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B	H301 H314	GHS06 GHS05 Thl	H301 H314		
612-081-00-5	salts of 4,4'-bi-o-toluidine; salts of 3,3'-dimethylbenzidine; salts of o-tolidine	4,4'-bi-o-toluidin tuzları; 3,3'-dimetilbenzidin tuzları; o-toluidin tuzları	A	210-322-5 265-294-7 277-985-0	612-82-8 64969-36-4 74753-18-7	Kans. 1B Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H350 H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H411		
612-082-00-0	thiourea; thiocarbamide	tiyoüre; tiyokarbamid		200-543-5	62-56-6	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H351 H361d H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H361d H302 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-083-00-6	1-methyl-3-nitro-1-nitrosoguanidine	1-metil-3-nitro-1-nitrosoguanidin		200-730-1	70-25-7	Kans. 1B Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H350 H332 H319 H315 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H332 H319 H315 H411		Kans. 1B; H350: C ≥ %0,01
612-084-00-1	dapsone; 4,4'-diamino diphenyl sulfone	dapson; 4,4'-diaminodifenilsülfon;		201-248-4	80-08-0	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
612-085-00-7	4,4'-methylenedi-o-toluidine	4,4'-metilendi-o-toluidin		212-658-8	838-88-0	Kans. 1B Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H302 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H317 H410		
612-086-00-2	amitraz (ISO); N,N-bis(2,4-xylyliminomethyl) methylamine	amitraz (ISO); N,N-bis(2,4-ksililiminometil) metilamin		251-375-4	33089-61-1	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H317 H410		M = 10
612-087-00-8	guazatine (ISO)	Guazatin (ISO)		-	108173-90-6	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H312 H302 H335 H315 H318 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H330 H312 H302 H335 H315 H318 H410		
612-088-00-3	simazine (ISO); 6-chloro-N,N'-diethyl-1,3,5-triazine-2,4-diamine	simazin (ISO); 6-kloro-N,N'-dietil-1,3,5-triazin-2,4-diamin		204-535-2	122-34-9	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-089-00-9	1,5-naphthylenediamine	1,5-naftilendiamin		218-817-8	2243-62-1	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410		
612-090-00-4	2,2'-(nitrosoimino)bisethanol	2,2'-(nitrosoimino)bisetanol		214-237-4	1116-54-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
612-091-00-X	o-toluidine; 2-aminotoluene	o-toluidin; 2-aminotoluen		202-429-0	95-53-4	Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1	H350 H331 H301 H319 H400	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H331 H301 H319 H400		
612-092-00-5	N,N'-(2,2-dimethylpropylidene)hexamethylenediamine	N,N'-(2,2-dimetilpropilidin)hekzametilendiamin		401-660-6	1000-78-8	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H315 H317	GHS07 Dkt	H315 H317		
612-093-00-0	3,5-dichloro-4-(1,1,2,2-tetrafluoroethoxy)aniline	3,5-dikloro-4-(1,1,2,2-tetrafloretoksi)anilin		401-790-3	104147-32-2	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
612-094-00-6	4-(2-chloro-4-trifluoromethyl)phenoxy-2-fluoroaniline hydrochloride	4-(2-kloro-4-trifloro metil)fenoksi-2-floroanilin hidroklorür		402-190-4	113674-95-6	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H372 H302 H373 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H372 H302 H373 H318 H317 H410		
612-095-00-1	benzyl-2-hydroxydodecyldimethylammonium benzoate	benzil-2-hidroksidodesildimetilamonyum benzoat		402-610-6	113694-52-3	Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H302 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H302 H410		
612-096-00-7	4,4'-carbonimidoylbis[N,N-dimethylaniline]	4,4'-karbonimidoilbis[N,N-dimetilanilin]		207-762-5	492-80-8	Kans. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H351 H302 H319 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H302 H319 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-097-00-2	salts of 4,4'-carbonimidoylbis[N,N-dimethylaniline]	4,4';-karbonimidoilbis[N,N-dimetilanilin] tuzları	A	-	-	Kans. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H351 H302 H319 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H302 H319 H411		
612-098-00-8	nitrosodipropylamine	Nitrosodipropilamin		210-698-0	621-64-7	Kans. 1B Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H350 H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H411		Kans. 1B; H350; C ≥ 0,001 %
612-099-00-3	4-methyl-m-phenylenediamine; 2,4-toluenediamine	4-metil-m-fenilendiamin; 2,4-toluendiamin		202-453-1	95-80-7	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H350 H341 H361f H301 H312 H373 H317 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H341 H361f H301 H312 H373 H317 H411		
612-100-00-7	propylenediamine	Propilendiamin		201-155-9	78-90-0	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A	H226 H312 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H226 H312 H302 H314		
612-101-00-2	methenamine; hexamethylenetetramine	metenamin; heksametilentetramin		202-905-8	100-97-0	Alev. Katı 2 Cilt Hassas. 1	H228 H317	GHS02 GHS07 Dkt	H228 H317		
612-102-00-8	N,N-bis(3-aminopropyl)methylamine	N,N-bis(3-aminopropil)metilamin		203-336-8	105-83-9	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H331 H311 H302 H314	GHS06 GHS05 Thl	H331 H311 H302 H314		
612-103-00-3	N,N,N',N'-tetramethylethylenediamine	N,N,N',N'-tetrametiletilendiamin		203-744-6	110-18-9	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H225 H332 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H225 H332 H302 H314		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-104-00-9	hexamethylenediamine	heksametilendiamin		204-679-6	124-09-4	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Aşnd. 1B	H312 H302 H335 H314	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H335 H314		
612-105-00-4	2-piperazin-1-ylethylamine	2-piperazin-1-iletilamin		205-411-0	140-31-8	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H312 H302 H314 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H314 H317 H412		
612-106-00-X	2,6-diethylaniline	2,6-dietilanilin		209-445-7	579-66-8	Akut Tok. 4	H302		H302		
612-107-00-5	1-phenylethylamine; [1] DI-α-methylbenzylamine [2]	1-feniletilamin; [1] DL-α-metilbenzilamin [2]		202-706-6 [1] 210-545-8 [2]	98-84-0 [1] 618-36-0 [2]	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H312 H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H314		
612-108-00-0	3-aminopropyltriethoxysilane	3-aminopropiltrietoksisilan		213-048-4	919-30-2	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H302 H314		
612-109-00-6	bis(2-dimethylaminoethyl)(methyl)amine	bis(2-dimetilaminoetil)(metil)amin		221-201-1	3030-47-5	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H311 H302 H314	GHS06 GHS05 Thl	H311 H302 H314		
612-110-00-1	2,2'-dimethyl-4,4'-methylenebis(cyclohexylamine)	2,2'-dimetil-4,4'-metilenbis(sikloheksilamin)		229-962-1	6864-37-5	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A Sucul Kronik 2	H331 H311 H302 H314 H411	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H331 H311 H302 H314 H411		
612-111-00-7	2-methyl-m-phenylenediamine; 2,6-toluenediamine	2-metil-m-fenilendiamin; 2,6-toluendiamin		212-513-9	823-40-5	Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H341 H312 H302 H317 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H341 H312 H302 H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-112-00-2	p-anisidine; 4-methoxyaniline	p-anisidin; 4-metoksianilin		203-254-2	104-94-9	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1	H330 H310 H300 H373 H400	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H373 H400		
612-113-00-8	6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylene-1,3-diamine	6-metil-2,4-bis(metiltiyo)fenilen-1,3-diamin		403-240-8	106264-79-3	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
612-114-00-3	R,R-2-hydroxy-5-(1-hydroxy-2-(4-phenylbut-2-ylamino)ethyl)benzamide hydrogen 2,3-bis(benzoyloxy)succinate	R,R-2-hidroksi-5-(1-hidroksi-2-(4-fenilbüt-2-ilamino)etil)benzamidhidrojen-2,3-bis(benziloksi)süksinat		404-390-7	-	Alev. Katı 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H228 H317 H412	GHS02 GHS07 Dkt	H228 H317 H412		
612-115-00-9	dimethyldioctadecylammonium hydrogen sulfate	dimetildioktadesil amonyumhidrojensülfat		404-050-8	123312-54-9	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 4	H319 H413	GHS07 Dkt	H319 H413		
612-116-00-4	C_{8-18} alkylbis(2-hydroxyethyl)ammonium bis(2-ethylhexyl)phosphate	C_{8-18} alkil bis(2-hidroksietil)amonyumbis(2-etilhekzil)fosfat		404-690-8	68132-19-4	Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H314 H317 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H331 H314 H317 H410		
612-117-00-X	C_{12-14}-tert-alkylamine, methylphosphonic acid salt	C_{12-14}-ter-alkilamin, metilfosfonik asit tuzu		404-750-3	119415-07-5	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H302 H314 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H314 H411		
612-118-00-5	A reaction mass of: (1,3-dioxo-2H-benz(de)isoquinolin-2-ylpropyl)hexadecyldimethylammonium 4-toluenesulfonate; (1,3-dioxo-2H-benz(de)isoquinolin-2-ylpropyl)hexadecyldimethylammonium bromide	tepkime kütlesi: (1,3-diokso-2H-benz(de)izokinolin-2-ilpropil)hekzadesildimetilamonyum-4-toluensülfonat (1,3-diokso-2H-benz(de)isokinolin-2-ilpropil)hekzadesildimetilamonyum bromür		405-080-4	-	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-119-00-0	benzyldimethyloctadecylammonium 3-nitrobenzenesulfonate	benzildimetiloktadesilamonyum-3-nitrobenzensülfonat		405-330-2	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H315 H318 H410		
612-120-00-6	aclonifen (ISO); 2-chloro-6-nitro-3-phenoxyaniline	aklonifen (ISO); 2-kloro-6-nitro-3-fenoksianilin		277-704-1	74070-46-5	Kans.2 Cilt Hassas. 1A Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	 H351 H317 H410	M=100 M=10	
612-121-00-1	amines, polyethylenepoly-; HEPA	aminler, polietilenpoli-; HEPA		268-626-9	68131-73-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H314 H317 H410		
612-122-00-7	hydroxylamine ....% [> 55 % in aqueous solution]	Hidroksilamin...% [sulu çözeltide > %55]	B	232-259-2	7803-49-8	Kar.Pat.(Kararsız Patlayıcı) Met. Aşnd. 1 Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H200 H290 H351 H312 H302 H373 H335 H315 H318 H317 H400	GHS01 GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H200 H290 H351 H312 H302 H373 H335 H315 H318 H317 H400		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-122-01-4	hydroxylamine ...% [≤ 55% in aqueous solution]	hidroksilamin…% [sulu çözeltide ≤ %55]	B	232-259-2	7803-49-8	Met. Aşnd. 1 Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H290 H351 H312 H302 H373 H335 H315 H318 H317 H400	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H290 H351 H312 H302 H373 H335 H315 H318 H317 H400		
612-123-00-2	hydroxylammonium chloride; hydroxylamine hydrochloride; [1] bis(hydroxylammonium) sulfate; hydroxylamine sulfate (2:1) [2]	hidroksilamonyum klorür; hidroksilamin hidroklorür; [1] bis(hidroksilamonyum) sülfat; hidroksilamin sülfat (2:1) [2]		226-798-2 [1] 233-118-8 [2]	5470-11-1 [1] 10039-54-0 [2]	Met. Aşnd. 1 Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H290 H351 H312 H302 H373 H319 H315 H317 H400	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H290 H351 H312 H302 H373 H319 H315 H317 H400		
612-124-00-8	N,N,N-trimethylanilinium chloride	N,N,N-trimetilanilinyumklorür		205-319-0	138-24-9	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H311 H301	GHS06 Thl	H311 H301		
612-125-00-3	2-methyl-p-phenylenediamine; 2,5-toluenediamine	2-metil-p-fenilendiamin ; 2,5-toluendiamin		202-442-1	95-70-5	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H301 H332 H312 H317 H411	GHS06 GHS09 Thl	H301 H332 H312 H317 H411		
612-126-00-9	toluene-2,4-diammonium sulphate; 4-methyl-m-phenylenediamine sulfate	toluen-2,4-diamonyum sülfat; 4-metil-m-fenilendiamin sülfat		265-697-8	65321-67-7	Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H350 H301 H312 H319 H317 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H301 H312 H319 H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-127-00-4	3-aminophenol	3-aminofenol		209-711-2	591-27-5	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H332 H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H302 H411		
612-128-00-X	4-aminophenol	4-aminofenol		204-616-2	123-30-8	Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H332 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H341 H332 H302 H410		
612-129-00-5	diisopropylamine	diizopropilamin		203-558-5	108-18-9	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H225 H332 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H225 H332 H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
612-130-00-0	2,6-diamino-3,5-diethyltoluene; 4,6-diethyl-2-methyl-1,3-benzenediamine; [1] 2,4-diamino-3,5-diethyltoluene; 2,4-diethyl-6-methyl-1,3-benzenediamine; [2] diethylmethylbenzenediamine [3]	2,6-diamino-3,5-dietiltoluen; 4,6-dietil-2-metil-1,3-benzendiamin: [1] 2,4-diamino-3,5-dietiltoluen; 2,4-diamino-3,5-dietiltoluen; [2] Dietilmetilbenzendiamin [3]	C	218-255-3 [1] 218-256-9 [2] 270-877-4 [3]	2095-01-4 [1] 2095-02-5 [2] 68479-98-1 [3]	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H373 H319 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H373 H319 H410		
612-131-00-6	didecyldimethylammonium chloride	didesildimetilamonyumklorür		230-525-2	7173-51-5	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H302 H314		
612-132-00-1	N,N'-diphenyl-p-phenylenediamine; N,N'-diphenyl-1,4-benzenediamine	N,N'-difenil-p-fenilendiamin ; N,N'-difenil-1,4-benzendiamin		200-806-4	74-31-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
612-133-00-7	(4-ammonio-m-tolyl)ethyl(2-hydroxyethyl)ammonium sulphate; 4-(N-ethyl-N-2-hydroxyethyl)-2-methylphenylenediamine sulphate	(4-amonyo-m-tolil)etil(2-hidroksietil)amonyumsülfat; 4-(N-etil-N-2-hidroksietil)-2-metilfenilendiaminsülfat		247-162-0	25646-77-9	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H373 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H373 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-134-00-2	N-(2-(4-amino-N-ethyl-m-toluidino)ethyl)methanesulphonamide sesquisulphate; 4-(N-ethyl-N-2-methanesulphonylaminoethyl)-2-methylphenylenediamine sesquisulphate monohydrate	N-(2-(4-amino-N-etil-m-toluidino)etil)metansülfonamids eskisülfat; 4-(N-etil-N-2-metansülfonilaminoetil)-2-metilfenilendiamin seskisülfat monohidrat		247-161-5	25646-71-3	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
612-135-00-8	N-2-naphthylaniline; N-phenyl-2-naphthylamine	N-2-naftilanilin; N-fenil-2-naftilamin		205-223-9	135-88-6	Kans. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H351 H319 H315 H317 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H319 H315 H317 H411		
612-136-00-3	N-isopropyl-N'-phenyl-p-phenylenediamine	N-izopropil-N'-fenil-p-fenilendiamin		202-969-7	101-72-4	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ % 0,1
612-137-00-9	4-chloroaniline	4-kloroanilin		203-401-0	106-47-8	Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H331 H311 H301 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H331 H311 H301 H317 H410		
612-138-00-4	furalaxyl (ISO); methyl N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(2-furylcarbonyl)-DL-alaninate	füralaksil (ISO); metil-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(2-fürilkarbonil)-DL-alaninat		260-875-1	57646-30-7	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
612-139-00-X	mefenacet (ISO); 2-(benzothiazol-2-yloxy)-N-methyl-N-phenylacetamide	mefenaset (ISO); 2-(benzotiazol-2-iloksi)-N-metil-N-fenilasetamid		277-328-8	73250-68-7	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
612-140-00-5	quaternary ammonium compounds, benzyl-C_{8-18}-alkyldimethyl, chlorides	kuaterner amonyum bileşikleri, benzil-C_{8-18}-alkildimetil, klorürleri		264-151-6	63449-41-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1	H312 H302 H314 H400	GHS05 GHS07 GHS09 Tht	H312 H302 H314 H400		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-141-00-0	4,4'-methylenebis(2-ethylaniline); 4,4'-methylenebis(2-ethylbenzeneamine)	4,4'-metilenbis(2-etilanilin); 4,4'-metilenbis(2-etilbenzenamin)		243-420-1	19900-65-3	Kans. 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H302 H410		
612-142-00-6	biphenyl-2-ylamine	bifenil-2-ilamin		201-990-9	90-41-5	Kans. 2 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H351 H302 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H302 H412		
612-143-00-1	N_5,N_5-diethyltoluene-2,5-diamine monohydrochloride; 4-diethylamino-2-methylaniline monohydrochloride	N_5,N_5-dietiltoluen-2,5-diamin monohidroklorür; 4-dietilamino-2-metilanilin monohidroklorür		218-130-3	2051-79-8	Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H319 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H319 H317 H410		
612-144-00-7	flumetralin (ISO); N-(2-chloro-6-fluorobenzyl)-N-ethyl-α,α,α-trifluoro-2,6-dinitro-p-toluidine	flumetralin(ISO); N-(2-kloro-6-florobenzil)-N-etil α, α, α -trifloro-2,6-dinitro-p-toluidin		-	62924-70-3	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H317 H410		
612-145-00-2	o-phenylenediamine	o-fenilendiamin		202-430-6	95-54-5	Kans. 2 Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H341 H301 H332 H312 H319 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H341 H301 H332 H312 H319 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-146-00-8	o-phenylenediamine dihydrochloride	o-fenilendiamindihidroklorür		210-418-7	615-28-1	Kans. 2 Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H341 H301 H332 H312 H319 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H341 H301 H332 H312 H319 H317 H410		
612-147-00-3	m-phenylenediamine	m-fenilendiamin		203-584-7	108-45-2	Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H331 H311 H301 H319 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H341 H331 H311 H301 H319 H317 H410		
612-148-00-9	m-phenylenediamine dihydrochloride	m-fenilendiamindihidroklorür		208-790-0	541-69-5	Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H331 H311 H301 H319 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H341 H331 H311 H301 H319 H317 H410		
612-149-00-4	1,3-diphenylguanidine	1,3-difenilguanidin		203-002-1	102-06-7	Ürn. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H361f H302 H319 H335 H315 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361f H302 H319 H335 H315 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-150-00-X	spiroxamine (ISO); 8-tert-butyl-1,4-dioxaspiro[4.5]decan-2-ylmethyl(ethyl)(propyl)amine	spiroksamin (ISO); 8-ter-butil-1,4-dioksaspiro[4.5]dekan-2-ilmetil(etil)(propil)amin		-	118134-30-8	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H332 H312 H302 H373 (göz) H315 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361d H332 H312 H302 H373 (göz) H315 H317 H410		M=100 M=100
612-151-00-5	methyl-phenylene diamine; diaminotoluene; [technical product reaction mass of 4-methyl-m-phenylene diamine (EC No 202-453-1) and 2-methyl-m-phenylene diamine (EC No 212-513-9)]	metil-fenildiamin; Diaminotoluen; [teknik ürünü - 4-metil-m-fenilen diamin (EC No 202-453-1) ve 2-metil-m-fenilen diamin'in (EC No 212-513-9) tepkime kütlesi]		-	-	Kans. 1B Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H350 H341 H361f H301 H312 H373 H319 H317 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H341 H361f H301 H312 H373 H319 H317 H411		
612-152-00-0	N,N-diethyl-N',N'-dimethylpropan-1,3-diyl-diamine	N,N-dietil-N',N'-dimetilpropan-1,3-diil-diamin		406-610-7	62478-82-4	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1A Sucul Kronik 3	H226 H332 H302 H373 H314 H412	GHS02 GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H226 H332 H302 H373 H314 H412		
612-153-00-6	4-[N-ethyl-N-(2-hydroxyethyl)amino]-1-(2-hydroxyethyl)amino-2-nitrobenzene, monohydrochloride	4-[N-etil-N-(2-hidroksietil)amino]-1-(2-hidroksietil)amino-2-nitrobenzenmonohidroklorür		407-020-2	132885-85-9	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H317 H412	GHS07 Dkt	H302 H317 H412		
612-154-00-1	6'-(isobutylethylamino)-3'-methyl-2'-phenylamino-spiro[isobenzo-2-oxofuran-7,9'-[9H]-xanthene]	6'-(izobütiletilamino)-3'-metil-2'-fenilamino-spiro[izobenzo-2-oksofuran-7,9'-[9H]-ksanten]		410-890-6	95235-29-3	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-155-00-7	2'-anilino-6'-((3-ethoxypropyl)ethylamino)-3'-methylspiro(isobenzo-3-oxofuran)-1-(1H)-9'-xanthene	2'-anilino-6'-((3-etoksipropil)etilamino)-3'-metilspiro(izobenzo-3-oksofuran)-1-(1H)-9'-ksanten		411-730-8	93071-94-4	Sucul Kronik 4	H413		H413		
612-156-00-2	reaction mass of: trihexadecylmethylammonium chloride; dihexadecyldimethylammonium chloride	tepkime kütlesi: trihekzadesilmetilamonyumklorür; dihekzadesildimetilamonyumklorür		405-620-9	-	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		
612-157-00-8	(Z)-1-benzo[b]thien-2-ylethanone oxime hydrochloride	(Z)-1-benzo[b]tien-2-iletanonoksim-hidroklorür		410-780-8	-	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H373 H318 H317 H411	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H373 H318 H317 H411		
612-158-00-3	reaction mass of: bis(5-dodecyl-2-hydroxybenzald-oximate) copper (II) C_{12}-alkyl group is branched; 4-dodecylsalicylaldoxime	tepkime kütlesi: bis(5-dodesil-2-hidroksibenzald-oksimat) bakır (II) C_{12}-alkil grubu dallanmış ;4-dodesilsalisilaldoksim		410-820-4	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
612-159-00-9	Reaction products of: trimethylhexamethylene diamine (a mixture of 2,2,4-trimethyl-1,6-hexanediamine and 2,4,4-trimethyl-1,6-hexanediamine, EINECS listed), Epoxide 8 (mono[(C_{10}-C_{16}-alkyloxy)methyl]oxirane derivatives) and p-toluenesulfonic acid	tepkime ürünleri: trimetilhekzametilen diamin (karışım 2,2,4-trimetil-1,6-hekzandiamin ve 2,4,4-trimetil-1,6-hekzandiamin, EINECS listesinde), Epoksit 8 (mono[(C_{10}-C_{16}-alkiloksi)metil]okziran türevleri) ve p-toluen-sülfonik asit		410-880-1	-	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H314 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H314 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-160-00-4	p-toluidine; 4-aminotoluene; [1] toluidinium chloride; [2] toluidine sulphate (1:1) [3]	p-toluidin; 4-aminotoluen; [1] toluidinyum klorür; [2] toluidin sülfat (1:1) [3]		203-403-1 [1] 208-740-8 [2] 208-741-3 [3]	106-49-0 [1] 540-23-8 [2] 540-25-0 [3]	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H351 H331 H311 H301 H319 H317 H400	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H351 H331 H311 H301 H319 H317 H400		
612-161-00-X	2,6-xylidine; 2,6-dimethylaniline	2,6-ksilidin; 2,6-dimetilanilin		201-758-7	87-62-7	Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H351 H332 H312 H302 H335 H315 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H332 H312 H302 H335 H315 H411		
612-162-00-5	dimethyldioctadecylammonium chloride; DODMAC	dimetildioktadesilamonyumklorür; DODMAC		203-508-2	107-64-2	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		
612-163-00-0	metalaxyl-M (ISO); mefenoxam; (R)-2-[(2,6-dimethylphenyl)-methoxyacetylamino]propionic acid methyl ester	metalaksil-M (ISO); mefenoksam; (R)-2-[(2,6-dimetilfenil)-metoksiasetilamino]propionik asit metilester		-	70630-17-0	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H302 H318	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318		
612-164-00-6	2-butyl-2-ethyl-1,5-diaminopentane	2-bütil-2-etil-1,5-diaminopentan		412-700-7	137605-95-9	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H312 H302 H373 H314 H317 H412	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H373 H314 H317 H412		
612-165-00-1	N,N'-diphenyl-N,N'-bis(3-methylphenyl)-(1,1'-diphenyl)-4,4'-diamine	N,N'-difenil-N,N'-bis(3-metilfenil)-(1,1'-difenil)-4,4'-diamin		413-810-8	65181-78-4	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-166-00-7	reaction mass of: cis-(5-ammonium-1,3,3-trimethyl)-cyclohexanemethylammonium phosphate (1:1); trans-(5-ammonium-1,3,3-trimethyl)-cyclohexanemethylammonium phosphate (1:1)	tepkime kütlesi: cis-(5-amonyum-1,3,3-trimetil)-siklohekzanmetilamonyum fosfat (1:1); trans-(5-amonyum-1,3,3-trimetil)-siklohekzanmetilamonyum fosfat (1:1)		411-830-1	114765-88-7	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317 H412		
612-167-00-2	5-acetyl-3-amino-10,11-dihydro-5H-dibenz[b,f]azepine-hydrochloride	5-asetil-3-amino-10,11-dihidro-5H-dibenz[b,f]azepin-hidroklorür		410-490-1	-	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H373 H318 H317 H411	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H373 H318 H317 H411		
612-168-00-8	3,5-dichloro-2,6-difluoropyrdine-4-amine	3,5-dikloro-2,6-difloropiridin-4-amin		220-630-1	2840-00-8	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H312 H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H411		
612-169-00-3	bis(N-methyl-N-phenylhydrazine)sulfate	bis(N-metil-N-fenilhidrazin)sülfat		423-170-1	618-26-8	Atev.Sıvı 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H225 H372 H302 H318 H317 H400 H410	GHS02 GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H225 H372 H302 H318 H317 H410		
612-170-00-9	4-chlorophenyl cyclopropyl ketone O-(4-aminobenzyl)oxime	4-klorofenilsiklopropilketon-O-(4-aminobenzil)oksim		405-260-2	-	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
612-171-00-4	N,N,N',N'-tetraglycidyl-4,4'-diamino-3,3'-diethyldiphenylmethane	N,N,N',N'-tetraglisidil-4,4'-diamino-3,3'-dietildifenilmetan		410-060-3	130728-76-6	Muta. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H341 H317 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H341 H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-172-00-X	4,4'-methylenebis(N,N'-dimethylcyclohexanamine	4,4'-metilenbis(N,N'-dimetil-sikloheksanamin)		412-840-9	13474-64-1	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1A Sucul Kronik 3	H302 H373 H314 H412	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H302 H373 H314 H412		
612-173-00-5	lithium 1-amino-4-(4-tert-butylanilino)anthraquinone-2-sulfonate	lityum-1-amino-4-(4-tert-bütilanilino)-antrakinon-2-sülfonat		411-140-0	125328-86-1	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H318 H317 H411		
612-174-00-0	4,4-dimethoxybutylamine	4,4-dimetoksibütilamin		407-690-6	19060-15-2	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H314 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H314 H317 H412		
612-175-00-6	2-(O-aminooxy)ethylamine dihydrochloride	2-(O-aminoksi)etilamindihidroklorür		412-310-7	37866-45-8	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
612-176-00-1	Polymer of 1,3-dibromopropane and N,N-diethyl-N',N'-dimethyl-1,3-propanediamine	1,3-dibromopropan ve N,N-dietil-N',N'-dimetil-1,3-propandiamin polimeri		410-570-6	143747-73-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
612-177-00-7	2-naphthylamino-6-sulfomethylamide	2-naftilamino-6-sülfometilamid		412-120-4	104295-55-8	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H373 H317 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H317 H411		
612-178-00-2	1,4,7,10-tetraazacyclododecane disulfate	1,4,7,10-tetraazasiklododekan disülfat		412-080-8	112193-77-8	Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H335 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H335 H318 H412		
612-179-00-8	1-(2-propenyl)pyridinium chloride	1-(2-propenil)piridinyumklorür		412-740-5	25965-81-5	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H302 H317	GHS07 Dkt	H302 H317		
612-180-00-3	3-aminobenzylamine	3-aminobenzilamin		412-230-2	4403-70-7	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H302 H314 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H314 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-181-00-9	2-phenylthioaniline	2-feniltiyoanilin		413-030-8	1134-94-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
612-182-00-4	1-ethyl-1-methylmorpholinium bromide	1-etil-1-metilmorfolinyumbromür		418-210-1	65756-41-4	Muta. 2	H341	GHS08 Dkt	H341		
612-183-00-X	1-ethyl-1-methylpyrrolidinium bromide	1-etil-1-metilpirrolidinyumbromür		418-200-5	69227-51-6	Muta. 2	H341	GHS08 Dkt	H341		
612-184-00-5	6'-(dibutylamino)-3'-methyl-2'-(phenylamino)spiro[isobenzofuran-1(3H),9-(9H)-xanthen]-3-one	6'-(dibütilamino)-3'-metil-2'-(fenilamino)spiro[izobenzofuran-1(3H),9-(9H)-ksanten]-3-on		403-830-5	89331-94-2	Sucul Kronik 3	H412		H412		
612-185-00-0	1-[3-[4-((heptadecafluorononyl)oxy)-benzamido]propyl]-N,N,N-trimethylammonium iodide	1-[3-[4-((heptadekaflorononil)oksi)-benzamido]propil]-N,N,N-trimetilamonyumiyodür		407-400-8	59493-72-0	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		
612-186-00-6	bis(N-(7-hydroxy-8-methyl-5-phenylphenazin-3-ylidene)dimethylammonium) sulfate	bis(N-(7-hidroksi-8-metil-5-fenilfenazin-3-ilidin)dimetilamonyum)sülfat		406-770-8	149057-64-7	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H318 H317 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H373 H318 H317 H410		
612-187-00-1	2,3,4-trifluoroaniline	2,3,4-trifloranilin		407-170-9	3862-73-5	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H312 H302 H373 H315 H318 H411	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H373 H315 H318 H411		
612-188-00-7	4,4'-(9H-fluoren-9-ylidene)bis(2-chloroaniline)	4,4'-(9H-floren-9-ilidin)bis(2-kloroanilin)		407-560-9	107934-68-9	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-189-00-2	4-amino-2-(aminomethyl)phenol dihydrochloride	4-amino-2-(aminometil)fenoldihidroklorür		412-510-4	135043-64-0	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
612-190-00-8	4,4'-methylenebis(2-isopropyl-6-methylaniline)	4,4'-metilenbis(2-izopropil-6-metilanilin)		415-150-6	16298-38-7	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H373 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H411		
612-191-00-3	Polymer of allylamine hydrochloride	allilaminhidroklorür polimeri		415-050-2	71550-12-4	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H302 H317	GHS07 Dkt	H302 H317		
612-192-00-9	2-isopropyl-4-(N-methyl)aminomethylthiazole	2-izopropil-4-(N-metil)aminometiltiyazol		414-800-6	154212-60-9	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H312 H302 H315 H318 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H315 H318 H411		
612-193-00-4	3-methylaminomethylphenylamine	3-metilaminometilfenilamin		414-570-7	18759-96-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H314 H317 H410		
612-194-00-X	2-hydroxy-3-[(2-hydroxyethyl)-[2-(1-oxotetradecyl)amino]ethyl]amino]-N,N,N-trimethyl-1-propanammonium chloride	2-hidroksi-3-[(2-hidroksietil)-[2-(1-oksotetradesil)amino]etil]amino]-N,N,N-trimetil-1-propanamonyumklorür		414-670-0	141890-30-4	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H318 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H410		
612-195-00-5	bis[tributyl 4-(methylbenzyl)ammonium] 1,5-naphthalenedisulfonate	bis[tribütil(4-metilbenzil)amonyum]-1,5-naftalindisülfonat		415-210-1	160236-81-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H302 H318 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H332 H302 H318 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-196-00-0	4-chloro-o-toluidine; [1] 4-chloro-o-toluidine hydrochloride [2]	4-kloro-o-toluidin; [1] 4-kloro-o-toluidin hidroklorür [2]		202-441-6 [1] 221-627-8 [2]	95-69-2 [1] 3165-93-3 [2]	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H341 H331 H311 H301 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H341 H331 H311 H301 H410		
612-197-00-6	2,4,5-trimethylaniline; [1] 2,4,5-trimethylaniline hydrochloride [2]	2,4,5-trimetilanilin; [1] 2,4,5-trimetilanilin hidroklorür [2]		205-282-0 [1] - [2]	137-17-7 [1] 21436-97-5 [2]	Kans. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Kronik 2	H350 H331 H311 H301 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H331 H311 H301 H411		
612-198-00-1	4,4'-thiodianiline and its salts	4,4'-tiyodianilin ve tuzları		205-370-9	139-65-1	Kans. 1B Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H350 H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H411		
612-199-00-7	4,4'-oxydianiline and its salts; p-aminophenyl ether	4,4'-oksidianilin ve tuzları; p-aminofenileter		202-977-0	101-80-4	Kans. 1B Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Kronik 2	H350 H340 H361f H331 H311 H301 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H350 H340 H361f H331 H311 H301 H411		
612-200-00-0	2,4-diaminoanisole; 4-methoxy-m-phenylenediamine; [1] 2,4-diaminoanisole sulphate [2]	2,4-diaminoanizol; 4-metoksi-m-fenilendiamin; [1] 2,4-diaminoanizol sülfat [2]		210-406-1 [1] 254-323-9 [2]	615-05-4 [1] 39156-41-7 [2]	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H350 H341 H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H341 H302 H411		
612-201-00-6	N,N,N',N'-tetramethyl-4,4'-methylendianiline	N,N,N',N'-tetrametil-4,4'-metilendianilin		202-959-2	101-61-1	Kans. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-202-00-1	3,4-dichloroaniline	3,4-dikloroanilin		202-448-4	95-76-1	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H301 H318 H317 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H318 H317 H410		
612-203-00-7	C_{8-10}alkyl dimethyl hydroxyethyl ammoniumchloride (chain < C_8: <3%, chain = C_8: 15%-70%, chain = C_{10}: 30%-85%, chain > C_{10}: <3%)	C_{8-10}alkil dimetil hidroksietil amonyumklorür (zincir <C_8: <%3, zincir=C_8: %15-%70, zincir=C_{10}:%30-%85, zincir >C_{10}:<%3)		417-360-3	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2	H312 H302 H315	GHS07 Dkt	H312 H302 H315		
612-204-00-2	C.I. Basic Violet 3; 4-[4,4'-bis(dimethylamino) benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride	C.I. Bazik Viole 3; 4-[4,4'-bis(dimetilamino) benzhidrilidin]siklohekza-2,5-dien-1-ilidin]dimetilamonyum klorür		208-953-6	548-62-9	Kans. 2 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H302 H318 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H351 H302 H318 H410		
612-205-00-8	C.I. Basic Violet 3 with ≥ 0.1 % of Michler's ketone (EC no. 202-027-5)	C.I. Bazik Viole 3 ile ≥% 0,1 Mikler's keton (EC no. 202-027-5)		208-953-6	548-62-9	Kans. 1B Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H302 H318 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H350 H302 H318 H410		
612-206-00-3	famoxadone (ISO); 3-anilino-5-methyl-5-(4-phenoxyphenyl)-1,3-oxazolidine-2,4-dione	famoksadon (ISO); 3-anilin-5-metil-5-(4-fenoksifenil)-1,3-oksazolidin-2,4-dion		-	131807-57-3	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H410		
612-207-00-9	4-ethoxyaniline; p-phenetidine	4-etoksianilin; p-fentidin		205-855-5	156-43-4	Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H341 H332 H312 H302 H319 H317	GHS08 GHS07 Dkt	H341 H332 H312 H302 H319 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-208-00-4	N-methylbenzene-1,2-diammonium hydrogen phosphate	N-metilbenzen-1,2-diamonyumhidrojenfosfat		424-460-0	-	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H411		
612-209-00-X	6-methoxy-m-toluidine; p-cresidine	6-metoksi-m-toluidin; p-kresidin		204-419-1	120-71-8	Kans. 1B Akut Tok. 4	H350 H302	GHS08 GHS07 Thl	H350 H302		
612-210-00-5	5-nitro-o-toluidine; [1] 5-nitro-o-toluidine hydrochloride [2]	5-nitro-o-toluidin; [1] 5-nitro-o-toluidin hidroklorür [2]		202-765-8 [1] 256-960-8 [2]	99-55-8 [1] 51085-52-0 [2]	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Kronik 3	H351 H331 H311 H301 H412	GHS06 GHS08 Thl	H351 H331 H311 H301 H412		
612-211-00-0	N-[(benzotriazole-1-yl)methyl)]-4-carboxybenzenesulfonamide	N-[(benzotriyazol-1-il)metil)]-4-karboksibenzensülfonamid		416-470-9	170292-97-4	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H319 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H411		
612-212-00-6	2,6-dichloro-4-trifluoromethylaniline	2,6-dikloro-4-triflorметilanilin		416-430-0	24279-39-8	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H302 H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H302 H315 H317 H410		
612-213-00-1	isobutylidene-(2-(2-isopropyl-4,4-dimethyloxazolidine-3-yl)-1,1-dimethylethyl)amine	izobütiliden-(2-(2-izopropil-4,4-dimetiloksazolidin-3-il)-1,1-dimetiletil)amin		419-850-2	148348-13-4	Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 3	H314 H412	GHS05 Thl	H314 H412		
612-214-00-7	4-(2,2-diphenylethenyl)-N,N-diphenylbenzenamine	4-(2,2-difeniletenil)-N,N-difenilbenzenamin		421-390-2	89114-90-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		
612-215-00-2	3-chloro-2-(isopropylthio)aniline	3-kloro-2-(izopropiltiyo)anilin		421-700-6	179104-32-6	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
612-216-00-8	1-amino-1-cyanamino-2,2-dicyanoethylene, sodium salt	1-amino-1-siyanamino-2,2disiyanoetilen, sodyum tuzu		425-870-2	19450-38-5	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-217-00-3	1-methoxy-2-propylamine	1-metoksi-2-propilamin		422-550-4	37143-54-7	Alev.Sıvı 2 Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H225 H314 H302 H412	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H225 H314 H302 H412		
612-219-00-4	(2-hydroxy-3-(3,4-dimethyl-9-oxo-10-thiaanthracen-2-yloxy)propyl)trimethylammonium chloride	(2-hidroksi-3(3,4-dimetil-9-okso-10-tiyaantrasen-2-iloksi)propil)trimetilamonyum klorür		402-200-7	-	Sucul Kronik 3	H412		H412		
612-220-00-X	N-nitro-N-(3-methyl-3,6-dihydro-2H-1,3,5-oxadiazin-4-yl)amine	N-nitro-N-(3-metil-3,6-dihidro-2H-1,3,5-oksadiazin-4-il)amin		431-060-1	153719-38-1	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H317 H412	GHS07 Dkt	H302 H317 H412		
612-221-00-5	2-amino-4-(trifluoromethyl)benzenethiol hydrochloride	2-amino-4-(triflorometil)benzentiol hidroklorür		429-560-8	4274-38-8	Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H314 H332 H312 H302 H373 H317 H400	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H314 H332 H312 H302 H373 H317 H400		
612-222-00-0	cis-1-(3-(4-fluorophenoxy)propyl)-3-methoxy-4-piperidinamine	cis-1-(3-(4-florofenoksi)propil)-3-metoksi-4-piperidinamin		425-080-8	104860-26-6	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H373 H318 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H373 H318 H410		
612-223-00-6	N-benzyl-N-ethyl-(4-(5-nitrobenzo[c]isothiazol-3-ylazo)phenyl)amine	N-benzil-N-etil-(4-(5-nitrobenzo[c]izotiazol-3-ilazo)fenil)amin		425-300-2	186450-73-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
612-224-00-1	N2,N4,N6-tris{4-[(1,4-dimethylpentyl)amino]phenyl}-1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	N2,N4,N6-tris{4-[(1,4-dimetilpentil)amino]fenil}-1,3,5-triazin-2,4,6-triamin		426-150-0	121246-28-4	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-225-00-7	1,4,7,10-tetraazacyclododecane	1,4,7,10-tetraazasiklododekan		425-450-9	294-90-6	Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H312 H302 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H312 H302 H410		
612-226-00-2	3-(2'-phenoxyethoxy)propylamine	3-(2'-fenoksietoksi)propilamin		427-870-8	6903-18-0	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H315 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H315 H318 H412		
612-227-00-8	benzyl-N-(2-(2-methoxyphenoxy)ethyl)amine hydrochloride	benzil-N-(2-(2-metoksifenoksi)etil)amin hidroklorür		428-290-8	120606-08-8	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H318 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H410		
612-228-00-3	reaction mass of: N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylene diamine; N-benzyl-N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylene diamine; N-benzyl-N'-[3-(trimethoxysilyl)propyl]ethylene diamine; N,N'-bis-benzyl-N'-[3-(trimethoxysilyl)propyl]ethylene diamine; N,N,N'-tris-benzyl-N'-[3-(trimethoxysilyl)propyl]ethylene diamine; N,N-bis-benzyl-N'-[3-(trimethoxysilyl)propyl]ethylene diamine	tepkime kütlesi: N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilen diamin; N-benzil- N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilen diamin; N-benzil- N'-(3-(trimetoksisilil)propil)etilen diamin; N,N'-bis-benzil- N'-(3-(trimetoksisilil)propil)etilen diamin; N,N,N'-tris-benzil- N'-(3-(trimetoksisilil)propil)etilen diamin; N,N-bis-benzil- N'-(3-(trimetoksisilil)propil)etilen diamin		414-340-6	-	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H226 H332 H312 H302 H371 H318 H317 H412	GHS02 GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H226 H332 H312 H302 H371 H318 H317 H412		
612-229-00-9	mepanipyrim; 4-methyl-N-phenyl-6-(1-propynyl)-2-pyrimidinamine	mepanipirim; 4-metil-N-fenil-6(1-propinil)-2-primidinamin		-	110235-47-7	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-230-00-4	N,N-bis(cocoyl-2-oxypropyl)-N,N-dibutylammonium bromide	N,N-bis(kokoil-2-oksipropil)-N,N-dibütilamonyum bromür		431-530-4	-	Cilt Aşnd. 1A Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H317 H410		
612-231-00-X	3-((C12-18)-acylamino)-N-(2-((2-hydroxyethyl)amino)-2-oxoethyl)-N,N-dimethyl-1-propanaminium chloride	3-((C12-18)-asilamino)-N-(2-((2-hidroksietil)amino)-2-oksoetil)-N,N-dimetil-1-propanaminyum klorür		427-370-1	164288-56-6	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		
612-232-00-5	reaction mass of: triisopropanolamine salt of 1-amino-4-(3-propionamidoanilino)anthraquinone-2-sulfonic acid; triisopropanolamine salt of 1-amino-4-[3,4-dimethyl-5-(2-hydroxyethylaminosulfonyl)anilino]anthraquinone-2-sulfonic acid	tepkime kütlesi: 1-amino-4-(3-propiyonamidoanilino)antrakuinon-2-sülfonik asit'in trizopropanolamin tuzu; 1-amino-4-[3,4-dimetil-5-(2-hidroksietilamionsülfonil)anilino]antrakuinon-2-sülfonik asit'in trizopropanolamin tuzu		430-410-9	186148-38-9	Sucul Kronik 3	H412		H412		
612-237-00-2	hydroxylammonium hydrogensulfate; hydroxylamine sulfate(1:1); [1] hydroxylamine phosphate; [2] hydroxylamine dihydrogenphosphate; [3] hydroxylamine 4-methylbenzenesulfonate [4]	hidroksilamonyum hidrojen sülfat; hidroksilamin sülfat (1:1) [1] hidroksilamin fosfat; [2] hidroksilamin dihidrojenfosfat; [3] hidroksilamin-4-metilbenzensülfonat [4]	T	233-154-4 [1] 244-077-0 [2] 242-818-2 [3] 258-872-5 [4]	10046-00-1 [1] 20845-01-6 [2] 19098-16-9 [3] 53933-48-5 [4]	Pat. 1.1 Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H201 H351 H312 H302 H373 H319 H315 H317 H400	GHS01 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H201 H351 H312 H302 H373 H319 H315 H317 H400		
612-238-00-8	(3-chloro-2-hydroxypropyl) trimethylammonium chloride ...%	(3-kloro-2-hidroksipropil)trimetilamonyum klorür ...%	B	222-048-3	3327-22-8	Kans. 2 Sucul Kronik 3	H351 H412	GHS08 Dkt	H351 H412		
612-239-00-3	biphenyl-3,3',4,4'-tetrayltetraamine; diaminobenzidine	bifenil-3,3',4,4'-tetrailtetraamin; diaminobenzidin		202-110-6	91-95-2	Kans. 1B Muta. 2	H350 H341	GHS08 Thl	H350 H341		
612-240-00-9	pyrimethanil (ISO); N-(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl)aniline	primetanil (ISO); N-(4,6-dimetilprimidin-2-il)anilin		-	53112-28-0	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-241-00-4	piperazine hydrochloride; [1] piperazine dihydrochloride; [2] piperazine phosphate [3]	piperazin hidroklorür; [1] piperazin dihidroklorür; [2] piperazin fosfat; [3]		228-042-7 [1] 205-551-2 [2] 217-775-8 [3]	6094-40-2 [1] 142-64-3 [2] 1951-97-9 [3]	Ürm. Sis. Tok. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H361fd H319 H315 H334 H317 H412	GHS08 Tht	H361fd H319 H315 H334 H317 H412		
612-242-00-X	cyprodinil (ISO); 4-cyclopropyl-6-methyl-N-phenylpyrimidin-2-amine	siprodinil(ISO); 4-siklopropil-6-metil-N-fenilprimidin-2-amin		-	121552-61-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		M=10
612-243-00-5	(1S-cis)-4-(3,4-dichlorophenyl)-1,2,3,4-tetrahydro-N-methyl-1-naphthalenamine 2-hydroxy-2-phenylacetate	(1S-cis)-4-(3,4-diklorofenil)-1,2,3,4-tetrahidro-N-metil-1-naftalenamin 2-hidroksi-2-fenilasetat		420-560-3	79617-97-3	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Tht	H318 H410		M=10
612-244-00-0	3-(piperazin-1-yl)-benzo[d]isothiazole hydrochloride	3-(piperazin-1-il)-benzo[d]izotiyazol hidroklorür		421-310-6	87691-88-1	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361f H302 H319 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361f H302 H319 H317 H410		
612-245-00-6	2-ethylphenylhydrazine hydrochloride	2-etilfenilhidrazin hidroklorür		421-460-2	19398-06-2	Kans. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H372 H302 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Tht	H351 H372 H302 H318 H317 H410		M=10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-246-00-1	(2-chloroethyl)(3-hydroxypropyl)ammonium chloride	(2-kloroetil)(3-hidroksipropil)amonyum klorür		429-740-6	40722-80-3	Kans. 1B Muta. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H350 H340 H373 H317 H412	GHS08 GHS07 Thl	H350 H340 H373 H317 H412		
612-247-00-7	N-[3-(1,1-dimethylethyl)-1H-pyrazol-5-yl]-N'-hydroxy-4-nitrobenzenecarboximidamide	N-[3-(1,1-dimetiletil)-1H-pirazol-5-il]-N'-hidroksi-4-nitrobenzenkarboksimidamid		423-530-8	152828-23-4	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H372 H302 H412	GHS08 GHS07 Thl	H372 H302 H412		
612-248-00-2	reaction product of diphenylamine, phenothiazine, and alkenes, branched (C8-10, C9-rich)	difenilamin, fenotiyazin ve alkenlerin tepkime ürünü, dallanmış (C8-10,C9-zengin)		439-540-0	-	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H315 H317 H413	GHS07 Dkt	H315 H317 H413		
612-249-00-8	4-[(3-chlorophenyl)(1H-imidazol-1-yl)methyl]-1,2-benzenediamine dihydrochloride	4-[(3-klorofenil)(1H-imidazol-1-il)metil]-1,2-benzendiamin dihidroklorür		425-030-5	159939-85-2	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşınd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H361f H302 H314 H317 H411	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H361f H302 H314 H317 H411		
612-250-00-3	chloro-N,N-dimethylformiminium chloride	kloro-N,N-dimetilformiminyum klorür		425-970-6	3724-43-4	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Cilt Aşınd. 1A	H360D H302 H314	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H360D H302 H314	EUH014	
612-251-00-9	cis-1-(3-chloroallyl)-3,5,7-triaza-1-azoniaadamantane chloride	cis-1-(3-kloroalfil)-3,5,7-triaza-1-azonyaadamantane klorür		426-020-3	51229-78-8	Alev. Katı 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H228 H361d H302 H315 H317 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H228 H361d H302 H315 H317 H411		
612-252-00-4	imidacloprid (ISO); 1-(6-chloropyridin-3-ylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylidenamine	imidakloprid (ISO); 1-(6-klorpiridin-3-ilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamin		428-040-8	138261-41-3	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-253-00-X	7-methoxy-6-(3-morpholin-4-yl-propoxy)-3H-quinazolin-4-one; [containing ≤ 0.5 % formamide (EC No 200-842-0)]	7-metoksi-6-(3-morfolin-4-il-propoksi)-3H-kinazolin-4-on; [≤% 0,5 formamid (EC No 200-842-0) içeren]		429-400-7	199327-61-2	Sucul Kronik 3	H412		H412		
612-253-01-7	7-methoxy-6-(3-morpholin-4-yl-propoxy)-3H-quinazolin-4-one; [containing ≥ 0.5 % formamide (EC No 200-842-0)]	7-metoksi-6-(3-morfolin-4-il-propoksi)-3H-kinazolin-4-on; [≥ % 0,5 formamid (EC No 200-842-0) içeren]		429-400-7	199327-61-2	Ürm. Sis. Tok. 1B Sucul Kronik 3	H360D H412	GHS08 Thl	H360D H412		
612-254-00-5	reaction products of diisopropanolamine with formaldehyde (1:4)	diizopropanolamin ile formaldehidin tepkime ürünleri (1:4)		432-440-8	220444-73-5	Kans. 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşınd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H351 H302 H314 H317 H411	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H351 H302 H314 H317 H411		
612-255-00-0	1-(3-methoxypropyl)-4-piperidinamine	1-(3-metoksipropil)-4-piperidinamin		431-950-8	179474-79-4	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşınd. 1B Sucul Kronik 3	H312 H302 H314 H412	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H314 H412		
612-256-00-6	benzyl(S)-2-[(2'-cyanobiphenyl-4-ylmethyl)pentanoylamino]-3-methylbutyrate	benzil(S)-2--[(2'-siyanobifenil-4-ilmetil)pentanoilamino]-3-metilbütirat		427-470-3	137864-22-3	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H302 H317	GHS07 Dkt	H302 H317		
612-257-00-1	tripropylammonium dihydrogenphosphate	tripropilamonyum dihidrojenfosfat		433-700-3	35687-90-2	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
612-259-00-2	N-ethyl-3-trimethoxysityl-2-methyl-propanamine	N-etil-3-trimetoksisilil-2-metil-propanamin		437-720-3	227085-51-0	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
612-261-00-3	3,5-dichloro-2-fluoro-4-(1,1,2,3,3,3-hexafluoropropoxy)aniline	3,5-dikloro-2-floro-4-(1,1,2,3,3,3-hekzafloropropoksi)anilin		441-190-9	121451-05-6	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		M=10
612-265-00-5	bis(2-hydroxyethyl)-(2-hydroxypropyl)ammonium acetate	bis(2-hidroksietil)-(2-hidroksipropil)amonyum asetat		444-360-0	191617-13-7	Sucul Kronik 3	H412		H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-266-00-0	3-chloro-4-(3-fluorobenzyloxy)aniline	3-kloro-4-(3-florobenziloksi)anilin		445-590-4	202197-26-0	Muta. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H302 H373 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H341 H302 H373 H410		
612-267-00-6	bis(hydrogenated tallow C16-18-alkyl)hydroxylamine	bis(hidrojenlenmiş donyağı C16-18 alkil)hidroksilamin		418-370-0	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
612-269-00-7	reaction mass of: 1-[di(4-octylphenyl)aminomethyl]-5-methyl-1H-benzotriazole; 1-[di(4-octylphenyl)aminomethyl]-4-methyl-1H-benzotriazole; reaction mass of: N-[(5-methyl-1H-benzotriazol-1-yl)methyl]-4-octyl-N-(4-octylphenyl)aniline; N-[(4-methyl-1H-benzotriazol-1-yl)methyl]-4-octyl-N-(4-octylphenyl)aniline	tepkime kütlesi: 1-[di(4-oktilfenil)aminometil]-5-metil-1H-benzotriazol; 1-[di(4-oktilfenil)aminometil]-4-metil-1H-benzotriazol; tepkime kütlesi: N-[(5-metil-1H-benzotriazol-1-il)metil-4-oktil-N-(4-oktilfenil)anilin; N-[(4-metil-1H-benzotriazol-1-il)metil-4-oktil-N-(4-oktilfenil)anilin		420-720-2	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
612-270-00-2	(S)-azetidine-2-carboxylic acid 4-cyanobenzylamide hydrochloride	(S)-azetidin-2-karboksilik asit 4-siyanobenzilamid hidroklorür		433-010-2	-	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H317 H412	GHS07 Dkt	H302 H317 H412		
612-271-00-8	reaction mass of: ethyl 2-((4-(5,6-dichlorobenzothiazol-2-ylazo)phenyl)ethylamino)benzoate; ethyl 2-((4-(6,7-dichlorobenzothiazol-2-ylazo)phenyl)ethylamino)benzoate	tepkime kütlesi: etil 2-((4-(5,6-diklorobenzotiazol-2-ilazo)fenil)etilamino)benzoat; etil 2-((4-(6,7-diklorobenzotiyol-2-ilazo)fenil)etilamino)benzoat		434-970-5	160987-57-5	Sucul Kronik 4	H413		H413		
612-272-00-3	ammonium (η-6-2-(2-(1,2-dicarboxylatoethylamino)ethylamino)butane-1,4-dioato(4-))iron(3+) monohydrate	amonyum (η-6-2-(2-(1,2-dikarboksilatoetilamino)etilamino)bütan-1,4-dioato(4-))demir(3+)monohidrat		435-210-5	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
612-273-00-9	alkyl(rapeseed oil), bis(2-hydroxyethyl)ammonium fluoride	alkil (kolza yağı), bis(2-hidroksietil)amonyum florür		435-650-8	-	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H314 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H314 H410		
612-274-00-4	(R,S)-1-[2-amino-1(4-methoxyphenyl)ethyl]cyclohexanol acetate	(R,S)-1-[2-amino-1(4-metoksifenil)etil]siklohekzanol asetat		445-750-3	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H317 H412		
612-275-00-X	fatty acids, C_{18}-unsatd., dimers, reaction products with 1-piperazineethanamine and tall oil	yağ asitleri, C_{18}-doymamış, dimerler, 1-piperazinetanamin ve katı yağ ile tepkime ürünleri		447-880-6	206565-89-1	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H315 H318 H317 H410		M=10
612-276-00-5	1-amino-4-[(4-amino-2-sulfofenyl)amino]-9,10-dihydro-9,10-dioxo-2-anthracenesulfonic acid, disodium salt, reaction products with 2-[[3-[(4,6-dichloro-1,3,5-triazin-2-yl)ethylamino]phenyl]sulfonyl]ethyl hydrogen sulfate, sodium salts	1-amino-4-[(4-amino-2-sülfofenil)amino]-9,10-dihidro-9,10-diokso2-antrasensülfonik asit, disodyum tuzu, 2-[[3-[(4,6-dikloro-1,3,5-triazin-2-il)etilamino]fenil]sülfonil]etilhidrojen sülfat, sodyum tuzları ile tepkime ürünleri		451-430-4	500717-36-2	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317 H412		
612-277-00-0	reaction mass of: 4-amino-3-(4-ethenesulfonyl-2-sulfonatophenylazo)-5-hydroxy-6-(5-{4-chloro-6-[4-(2-sulfonatooxyethanesulfonyl)phenylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-2-sulfonatophenylazo)naphthalene-2,7-disulfonate potassium/sodium; 4-amino-5-hydroxy-6-(5-{4-chloro-6-[4-(2-sulfonatooxyethanesulfonyl)phenylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-2-	tepkime kütlesi: 4-amino-3-(4-etensülfonil-2-sülfonatofenilazo)-5-hidroksi-6-(5-{4-kloro-6-[4-(2-sülfonatooksietansülfonil)fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}-2-sülfonatofenilazo)naftalen-2,7-disülfonat potasyum/sodyum; 4-amino-5-hidroksi-6-(5-{4-kloro-6-[4-(2-sülfonatooksietansülfonil)fenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}-2-sülfonatofenilazo)-3-(2-sülfonato-4-(2-		451-440-9	586372-44-3	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	sulfonatophenylazo)-3-(2-sulfonato-4-(2-sulfonatooxyethanesulfonyl)phenylazo)naphthalene-2,7-disulfonate potassium/sodium	sülfonatooksietansülfonil)fenilazo)naftalen-2,7-disülfonat potasyum/sodyum									
612-278-00-6	ethidium bromide; 3,8-diamino-1-ethyl-6-phenylphenantridinium bromide	etidyum bromür; 3,8-diamino-1-etil-6-fenilfenantridinyum bromür		214-984-6	1239-45-8	Muta. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 4	H341 H330 H302	GHS06 GHS08 Thl	H341 H330 H302		
612-279-00-1	(R,S)-2-amino-3,3-dimethylbutane amide	(R,S)-2-amino-3,3-dimetilbütan amid		447-860-7	144177-62-8	Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H361f H373 H319 H315 H317	GHS08 GHS07 Dkt	H361f H373 H319 H315 H317		
612-280-00-7	3-amino-9-ethyl carbazole; 9-ethylcarbazol-3-ylamine	3-amino-9-etil karbazol; 9-etilkarbazol-3-ilamin		205-057-7	132-32-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
612-281-00-2	leucomalachite green; N,N,N',N'-tetramethyl-4,4'-benzylidenedianiline	lökomalakit yeşil; N,N,N',N'-tetrametil-4,4'- benzilidindianilin		204-961-9	129-73-7	Kans. 2 Muta. 2	H351 H341	GHS08 Dkt	H351 H341		
612-282-00-8	octadecylamine	oktadesilamin		204-695-3	124-30-1	Asp. Tok 1 BHOT Tekrar Mrz.2 Cilt Tah.2 Göz Hsr.1 Sucul Akut 1	H304 H373 (mide-bağırsak yolu,karac	GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H304 H373 (mide-bağırsak yolu,karac		M=10 M=10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
						Sucul Kronik 1	iğer,bağışıklık sistemi) H315 H318 H400 H410		iğer,bağışıklık sistemi) H315 H318 H410		
612-283-00-3	(Z)-octadec-9-enylamine	(Z)-oktadek-9-enilamin		204-015-5	112-90-3	Asp. Tok 4 Asp. Tok 1 BHOT Tek Mrz.3 BHOT Tekrar Mrz.2 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H304 H335 H373 (mide-bağırsak yolu,karaciğer,bağışıklık sistemi) H314 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 Thl	H302 H304 H335 H373 (mide-bağırsak yolu,karaciğer,bağışıklık sistemi) H314 H410		M=10 M=10
612-284-00-9	amines,hydrogenated tallow alkyl	aminler hidrojenlenmiş yağ alkilleri		262-976-6	61788-45-2	Asp. Tok 1 BHOT Tekrar Mrz.2 Cilt Tah 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H304 H373 (mide-bağırsak yolu,karaciğer,bağışıklık sistemi) H315 H318 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H304 H373 (mide-bağırsak yolu,karaciğer,bağışıklık sistemi) H315 H318 H410		M=10 M=10
612-285-00-4	amines, coco alkyl	aminler, koko alkil		262-977-1	61788-46-3	Akut Tok.4 Asp. Tok 1 BHOT Tek Mrz.3 BHOT Tekrar Mrz.2 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H304 H335 H373 (mide-bağırsak yolu ,karaciğer,	GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 Thl	H302 H304 H335 H373 (mide-bağırsak yolu,karaciğer,bağışı		M=10 M=10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
							bağışıklık sistemi) H314 H400 H410		klık sistemi) H314 H410		
612-286-00-X	amines, tallow alkyl	aminler, tallovalkil		263-125-1	61790-33-8	Akut Tok.4 Asp. Tok 1 BHOT Tekrar Mrz.2 Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H304 H373 (mide-bağırsak yolu,karaciğer,bağışıklık sistemi) H314 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 Thl	H302 H304 H373 (mide-bağırsak yolu,karaciğer,bağışıklık sistemi) H314 H410		M=10 M =10
612-287-00-5	fluazinam (ISO); 3- chloro-N-[3-chloro-2,6- dinitro-4-(trifluoromethyl)phenyl]-5-(trifluoromethyl) pyridin-2-amine	fluazinam (ISO); 3- kloro-N-[3-kloro-2,6- dinitro-4-(triflorometil)phenil]-5-(triflurometil) piridin-2-amin			79622-59-6	Ürm. Sis.Tok. 2 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1A Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H332 H318 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS05 GHS09 Thl	H361d H332 H318 H317 H410		M = 10 M – 10
612-288-00-0	bupirimate (ISO); 5-butyl-2-ethylamino-6-methylpyrimidin-4-yl dimethylsulphamate	bupirimat (ISO); 5-bütil-2-etilamino-6-metilpirimidin-4-il dimetilsülfamat		255-391-2	41483-43-6	Kans. 2 Cilt Hassas. 1B Sucul Kronik 1	H351 H317 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H317 H410		M=1
612-289-00-6	triflumizole (ISO); (1E)-N-[4-chloro-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-imidazol-1-yl)-2-propoxyethanimine	triflumizole (ISO); (1E)-N-[4-kloro-2-(triflorometil)fenil]-1-(1H-imidazol-1-il)-2-propoksietanimin			68694-11-1	Ürm.Sis.Tok. 1B Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H302 H373(karaciğer) H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H360D H302 H373(karaciğer) H317 H410		M=1 M=1
612-290-00-1	reaction products of paraformaldehyde and 2-hydroxypropylamine (ratio 3:2); [formaldehyde released from 3,3'-methylenebis[5-metiloksazolidin]'den salınan	paraformaldehit ve 2-hidroksipropilamin'in tepkime ürünleri (oran: 3:2); [3,3'-metilenbis[5-	8 9'	-	-	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4	H350 H341 H332 H311 H302	GHS08 GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H350 H341 H332 H311 H302	EUH071	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	methyloxazolidine]; formaldehyde released from oxazolidin]; [MBO]	formaldehit]; oksazolidin'den salınan formaldehit];				BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1A Sucul Kronik 2	H373 (mide-bağırsak yolu, soluk borusu) H314 H318 H317 H411		H373 (mide-bağırsak yolu, soluk borusu) H314 H317 H411		
612-291-00-7	reaction products of paraformaldehyde with 2-hydroxypropylamine (ratio 1:1); [formaldehyde released from α,α,α-trimethyl-1,3,5-triazine-1,3,5(2H,4H,6H)-triethanol]; [HPT]	paraformaldehit ile 2-hidroksipropilamin'in tepkime ürünleri (oran 1:1); [α,α,α-trimetil-1,3,5-triazin-1,3,5(2H,4H,6H)-(trietanol'den salınan formaldehit]; [HPT]	8 9'	-	-	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1C Göz Hsr. 1 cilt Hassas. 1A Sucul Kronik 2	H350 H341 H332 H302 H373(mide-bağırsak yolu, soluk borusu) H314 H318 H317 H411	GHS08 GHS07 GHS05 GHS09 Thl	H350 H341 H332 H302 H373(mide-bağırsak yolu, soluk borusu) H314 H317 H411	EUH071	
612-292-00-2	methylhydrazine	metilhidrazin		200-471-4	60-34-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
612-293-00-8	reaction mass of 1-[2-(2-aminobutoxy)ethoxy]but-2-ylamine and 1-({[2-(2-aminobutoxy)ethoxy]methyl}propoxy) but-2-ylamine	1-[2-(2-aminobütoksi)etoksi]bût-2-ilamin ve 1-({[2-(2-aminobütoksi)etoksi]metil}propoksi) bût-2-ilamin'in tepkime kütlesi		447-920-2	-	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Göz Hsr. 1	H361f H302 H314 H318	GHS08 GHS07 GHS05 Thl	H361f H302 H314	EUH071	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-001-00-1	ethyleneimine; aziridine	etilenimin; aziridin	D	205-793-9	151-56-4	Alev.Sıvı 2 Kans. 1B Muta. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H225 H350 H340 H330 H310 H300 H314 H411	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H225 H350 H340 H330 H310 H300 H314 H411		
613-002-00-7	pyridine	Piridin		203-809-9	110-86-1	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H225 H332 H312 H302	GHS02 GHS07 Thl	H225 H332 H312 H302		
613-003-00-2	1,2,3,4-tetranitrocarbazole	1,2,3,4-tetranitrokarbazol		-	6202-15-9	Pat. 1.1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H201 H332 H312 H302	GHS01 GHS07 Thl	H201 H332 H312 H302		
613-004-00-8	crimidine (ISO); 2-chloro-6-methylpyrimidin-4-yldimethylamine	krimidin (ISO); 2-kloro-6-metilpirimidin-4-ildimetilamin		208-622-6	535-89-7	Akut Tok. 2	H300	GHS06 Thl	H300		
613-007-00-4	desmetryne (ISO); 6-isopropylamino-2-methylamino-4-methylthio-1,3,5-triazine	desmetrin (ISO); 6-izopropilamino-2-metilamino-4-metiltiyo-1,3,5-triazin		213-800-1	1014-69-3	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H410		
613-008-00-X	dazomet (ISO); tetrahydro-3,5-dimethyl-1,3,5-thiadiazine-2-thione	dazomet (ISO); tetrahidro-3,5-dimetil-1,3,5-tiyadiazin-2-tiyon		208-576-7	533-74-4	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H410		
613-009-00-5	2,4,6-trichloro-1,3,5-triazine; cyanuric chloride	2,4,6-trikloro-1,3,5-triazin ;siyanürik klorür		203-614-9	108-77-0	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H330 H302 H314 H317	GHS06 GHS05 Thl	H330 H302 H314 H317	EUH014	BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-010-00-0	ametryn (ISO); N-ethy-N'isopropyl-6-methylthio-1,3,5-triazine	ametrin (ISO); N-etil-4- N'izopropil-6-metiltiyo-1,3,5-triazin		212-634-7	834-12-8	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		M=100
613-011-00-6	amitrole (ISO); 1,2,4-triazol-3-ylamine	amitrol (ISO); 1,2,4-triyazol-3-ilamin		200-521-5	61-82-5	Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H361d H373 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H361d H373 H411		
613-012-00-1	bentazone (ISO); 3-isopropyl-2,1,3-benzothiadiazine-4-one-2,2-dioxide	bentazon (ISO); 3-izopropil-2,1,3-benzotiyadiazin-4-on-2,2-dioksit		246-585-8	25057-89-0	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H319 H317 H412	GHS07 Dkt	H302 H319 H317 H412		
613-013-00-7	cyanazine (ISO); 2-(4-chloro-6-ethylamino-1,3,5-triazine-2-ylamino)-2-methylpropionitrile	siyanazin (ISO); 2-(4-kloro-6-etilamino-1,3,5-triazin-2-ilamino)-2-metilpropionitril		244-544-9	21725-46-2	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
613-014-00-2	ethoxyquin (ISO); 6-ethoxy-1,2-dihydro-2,2,4-trimethylquinoline	etoksikuin (ISO); 6-etoksi-1,2-dihidro-2,2,4-trimetilkinolin		202-075-7	91-53-2	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
613-015-00-8	fenazaflor (ISO); phenyl 5,6-dichloro-2-trifluoromethylbenzimidazole-1-carboxylate	fenazaflor (ISO); fenil 5,6-dikloro-2-triflorometilbenzimidazol-1-karboksilat		238-134-9	14255-88-0	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H410		
613-016-00-3	fuberidazole (ISO); 2-(2-furyl)-1H-benzimidazole	fuberidazol (ISO); 2-(2-furil)-1H-benzimidazol		223-404-0	3878-19-1	Kans. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar. Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H302 H373 (kalp) H317 H400 H410	GHS07 GHS08 GHS09 Dkt	H351 H302 H373 (kalp) H317 H410		M=1
613-017-00-9	bis (8-hydroxyquinolinium) sulphate	bis (8-hidroksikinolinyum) sülfat		205-137-1	134-31-6	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-018-00-4	morfamquat (ISO); 1,1'-bis(3,5-dimethylmorpholinocarbonylmethyl)-4,4'-bipyridilium ion	morfamkuat (ISO); 1,1'-bis(3,5-dimetilmorfolinokarbonilmetil)-4,4'-dipiridilyum iyonu		-	7411-47-4	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H302 H319 H335 H315 H412	GHS07 Dkt	H302 H319 H335 H315 H412		
613-019-00-X	thioquinox (ISO); 2-thio-1,3-dithiolo(4,5,b)quinoxaline	tiyokinoks (ISO); 2-tiyo-1,3-ditiyolo(4,5,b)kinoksalin		202-272-8	93-75-4	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
613-020-00-5	tridemorph (ISO); 2,6-dimethyl-4-tridecylmorpholine	tridemorf (ISO); 2,6-dimetil-4-tridesilmorfolin		246-347-3	24602-86-6	Ürün. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H332 H302 H315 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H360D H332 H302 H315 H410		
613-021-00-0	dithianon (ISO); 5,10-dihydro-5,10-dioxonaphtho(2,3-b)(1,4)dithiazine-2,3-dicarbonitrile	ditiyanon (ISO); 5,10-dihidro-5,10-dioksonafto(2,3-b)(1,4)ditiyazin-2,3-dikarbonitril		222-098-6	3347-22-6	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
613-022-00-6	pyrethrins including cinerins, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	sinerinleri içeren piretrinler, ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalanlar	A	-	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H410		
613-023-00-1	2-methyl-4-oxo-3-(penta-2,4-dienyl)cyclopent-2-enyl [1R-[1α[S(Z)],3β]]-chrysanthemate; pyrethrin I	2-metil-4-okso-3-(penta-2,4-dienil)siklopent-2-enil [1R-[1α[S(Z)],3β]]-krisantemat; piretrin I		204-455-8	121-21-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-024-00-7	2-methyl-4-oxo-3-(penta-2,4-dienyl)cyclopent-2-enyl[1R-[1α[S(Z)](3β)]]-3-(3-methoxy-2-methyl-3-oxoprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate; pyrethrin II	2-metil-4-okso-3-(penta-2,4-dienil)siklopent-2-enil-[1R-[1α[S(Z)](3β)]]-3-(3-metoksi-2-metil-3-oksoprop-1-enil)-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat; piretrin II		204-462-6	121-29-9	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H410		
613-025-00-2	cinerin I; 3-(but-2-enyl)-2-methyl-4-oxocyclopent-2-enyl 2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate	sinerin I; 3-(büt-2-enil)-2-metil-4-oksosiklopent-2-enil-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)siklopropankarboksilat		246-948-0	25402-06-6	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
613-026-00-8	cinerin II; 3-(but-2-enyl)-2-methyl-4-oxocyclopent-2-enyl 2,2-dimethyl-3-(3-methoxy-2-methyl-3-oxoprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate	sinerin II; 3-(büt-2-enil)-2-metil-4-oksosiklopent-2-enil-2,2-dimetil-3-(3-metoksi-2-metil-3-oksoprop-1-enil)siklopropankarboksilat		204-454-2	121-20-0	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
613-027-00-3	piperidine	piperidin		203-813-0	110-89-4	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B	H225 H331 H311 H314	GHS02 GHS06 GHS05 Thl	H225 H331 H311 H314		
613-028-00-9	morpholine	morfolin		203-815-1	110-91-8	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H226 H332 H312 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H226 H332 H312 H302 H314		
613-029-00-4	dichloro-1,3,5-triazinetrione; dichloroisocyanuric acid	dikloro-1,3,5-triazintrion; dikloroizosiyanürik asit	T	220-487-5	2782-57-2	Oksit. Katı 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H272 H302 H319 H335 H400 H410	GHS03 GHS07 GHS09 Thl	H272 H302 H319 H335 H410	EUH031	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-030-00-X	troclosene potassium; [1] troclosene sodium [2]	troklosen potasyum; [1] troklosen sodyum [2]	G	218-828-8 [1] 220-767-7 [2]	2244-21-5 [1] 2893-78-9 [2]	Oksit. Katı 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H272 H302 H319 H335 H400 H410	GHS03 GHS07 GHS09 Thl	H272 H302 H319 H335 H410	EUH031	BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ 10 % EUH031: C ≥ 10 %
613-030-01-7	troclosene sodium, dihydrate	troklosen sodyum, dihidrat		220-767-7	51580-86-0	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H335 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H335 H410	EUH031	
613-031-00-5	symclosene; trichloroisocyanuric acid; trichloro-1,3,5-(triazinetrion	simklosen: trikloroizosiyanürik asit; trikloro-1,3,5-triazintrion		201-782-8	87-90-1	Oksit. Katı 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H272 H302 H319 H335 H400 H410	GHS03 GHS07 GHS09 Thl	H272 H302 H319 H335 H410	EUH031	
613-032-00-0	methyl-2,3,5,6-tetrachloro-4-pyridylsulphone; 2,3,5,6-tetrachloro-4-(methylsulphonyl)pyridine	metil-2,3,5,6-tetrakloro-4-piridilsülfon; 2,3,5,6-tetrakloro-4-(metilsülfonil)piridin		236-035-5	13108-52-6	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H312 H302 H319 H317	GHS07 Dkt	H312 H302 H319 H317		
613-033-00-6	2-methylaziridine; propyleneimine	2-metilaziridin; propilenimin		200-878-7	75-55-8	Alev.Sıvı 2 Kans. 1B Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H225 H350 H330 H310 H300 H318 H411	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H225 H350 H330 H310 H300 H318 H411		Kans. 1B: H350: C ≥% 0,01

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-034-00-1	1,2-dimethylimidazole	1,2-dimetilimidazol		217-101-2	1739-84-0	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H302 H315 H318	GHS05 GHS07 Thl	H302 H315 H318		
613-035-00-7	1-methylimidazole	1-metilimidazol		210-484-7	616-47-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H312 H302 H314	GHS05 GHS07 Thl	H312 H302 H314		
613-036-00-2	2-methylpyridine; 2-picoline	2-metilpiridin; 2-pikolin		203-643-7	109-06-8	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3	H226 H332 H312 H302 H319 H335	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H312 H302 H319 H335		
613-037-00-8	4-methylpyridine; 4-picoline	4-metilpiridin; 4-pikolin		203-626-4	108-89-4	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H226 H311 H332 H302 H319 H335 H315	GHS02 GHS06 Thl	H226 H311 H332 H302 H319 H335 H315		
613-038-00-3	6-phenyl-1,3,5-triazine-2,4-diyldiamine; 6-phenyl-1,3,5-triazine-2,4-diamine; benzoguanamine	6-fenil-1,3,5-triazin-2,4-dildiamin; 6-fenil-1,3,5-triazin-2,4-diamin; benzoguanamin		202-095-6	91-76-9	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
613-039-00-9	ethylene thiourea; imidazolidine-2-thione; 2-imidazoline-2-thiol	etilentiyoüre; imidazolidin-2-tiyon; 2-imidazolin-2-tiyol		202-506-9	96-45-7	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4	H360D H302	GHS08 GHS07 Thl	H360D H302		
613-040-00-4	azaconazole (ISO); 1-{[2-(2,4-dichlorophenyl)-1,3-dioxolan-2-yl]methyl}-1H-1,2,4-triazole	azukonazol (ISO); 1-{[2-(2,4-diklorofenil)-1,3-dioksolan-2-il]metil}-1H-1,2,4-triyazol		262-102-3	60207-31-0	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-041-00-X	morpholine-4-carbonyl chloride	morfolin-4-karboniklorür		239-213-0	15159-40-7	Kans. 2 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2	H351 H319 H315	GHS08 Dkt	H351 H319 H315	EUH014	
613-042-00-5	imazalil (ISO); 1-[2-(allyloxy)-2-(2,4-dichlorophenyl)ethyl]-1H-imidazole	imazalil (ISO); 1-[2-(alliloksi)-2-(2,4-diklorofenil)etil-1H-imidazol		252-615-0	35554-44-0	Kans. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 1	H351 H301 H332 H318 H410	GHS08 GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H351 H301 H332 H318 H410		M=10
613-043-00-0	imazalil sulphate (ISO) powder; 1- [2-(allyloxy)ethyl-2-(2,4-dichlorophenyl)]-1H-imidazolium hydrogen sulphate: [1] (±)-1- [2-(allyloxy)ethyl-2-(2,4-dichlorophenyl)]-1H-imidazolium hydrogen sulphate [2]	imazalilsülfat (ISO) tozu; 1-[2-(alliloksi)etil- 2-(2,4-diklorofenil)]-1H-imidazolyumhidrojensülfat; [1] (±)-1-[2-(alliloksi)etil- 2-(2,4-diklorofenil)]-1H-imidazolyumhidrojensülfat [2]		261-351-5 [1] 281-291-3 [2]	58594-72-2 [1] 83918-57-4 [2]	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
613-043-01-8	imazalil sulphate (ISO), aqueous solution; 1- [2-(allyloxy)ethyl-2-(2,4-dichlorophenyl)]-1H-imidazolium hydrogen sulphate; [1] (±)-1- [2-(allyloxy)ethyl-2-(2,4-dichlorophenyl)]-1H-imidazolium hydrogen sulphate [2]	imazalil sulfat (ISO), sulu çözelti; 1- [2-(alliloksi)etil-2-(2,4-diklorofenil)]-1H-imidazolyum hidrojen sulfat; [1] (±)-1- [2-(alliloksi)etil-2-(2,4-diklorofenil)]-1H-imidazolyum hidrojen sülfat [2]		261-351-5 [1] 281-291-3 [2]	58594-72-2 [1] 83918-57-4 [2]	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H314 H317 H410		Cilt Aşnd. 1B; H314: C ≥ %50 Cilt Aşnd. 2; H315: 30 % ≤ C < %50 Göz Hsr. 1; H318: 15 % ≤ C < %50 Göz Tah. 2; H319: 5 % ≤ C < %15
613-044-00-6	captan (ISO); 1,2,3,6-tetrahydro-N-(trichloromethylthio)phthalimide	kaptan (ISO) ;1,2,3,6-tetrahidro-N-(triklorometiltiyo)ftalimid		205-087-0	133-06-2	Kans. 2 Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H351 H331 H318 H317 H400	GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H351 H331 H318 H317 H400		M=10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-045-00-1	folpet (ISO); N- (trichloromethylthio)phthalimide	folpet (ISO); N-(triklorometiltiyo)ftalimid		205-088-6	133-07-3	Kans. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H351 H332 H319 H317 H400	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H332 H319 H317 H400		M=10
613-046-00-7	captafol (ISO); 1,2,3,6-tetrahydro-N-(1,1,2,2-tetrachloroethylthio)phthalimide	captafol (ISO); 1,2,3,6-tetrahidro-N-(1,1,2,2-tetrakloroetiltiyo)ftalimid		219-363-3	2425-06-1	Kans. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H350 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H350 H317 H410		
613-047-00-2	1-dimethylcarbamoyl-5-methylpyrazol-3-yl dimethylcarbamate; dimetilan (ISO)	1-dimetilkarbamoil-5-metilpirazol-3-ildimetilkarbamat; dimetilan (ISO)		211-420-0	644-64-4	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H312 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H312 H410		
613-048-00-8	carbendazim (ISO); methyl benzimidazol-2-ylcarbamate	karbendazim (ISO); metilbenzimidazol-2-ilkarbamat		234-232-0	10605-21-7	Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H340 H360FD H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H340 H360FD H410		
613-049-00-3	benomyl (ISO); methyl 1-(butylcarbamoyl)benzimidazol-2-ylcarbamate	benomil (ISO); metil-1-(bütilkarbamoil)benzimidazol-2-ilkarbamat		241-775-7	17804-35-2	Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B STOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H340 H360FD H335 H315 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H340 H360FD H335 H315 H317 H410		M = 10
613-050-00-9	carbadox (INN); methyl 3-(quinoxalin-2-ylmethylene)carbazate 1,4-dioxide; 2-(methoxycarbonylhydrazonomethyl)quinoxaline 1,4-dioxide	karbadoks(INN); metil 3-(kinoksalin-2-ilmetilen)carbazate 1,4-dioxide; 2-(metoksikarbonilhidrazonometil) kinoksalin 1,4-dioksit	T	229-879-0	6804-07-5	Alev. Katı 1 Kans. 1B Akut Tok. 4	H228 H350 H302	GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H228 H350 H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-051-00-4	molinate (ISO); S-ethyl 1-perhydroazepinecarbothioate; S-ethyl perhydroazepine-1-carbothioate	molinat (ISO); S-etil1-perhidroazepinekarbotiyoat; S-etilperhidroazepin-1-karbotiyoat		218-661-0	2212-67-1	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H361f H332 H302 H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H361f H332 H302 H373 H317 H410		M = 100
613-052-00-X	trifenmorph (ISO); 4-tritylmorpholine	trifenmorf (ISO); 4-tritilmorfolin		215-812-2	1420-06-0	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
613-053-00-5	anilazine (ISO); 2-chloro-N-(4,6-dichloro-1,3,5-triazin-2-yl)aniline	anilazin (ISO); 2-kloro-N-(4,6-dikloro-1,3,5-triazin-2-il)anilin		202-910-5	101-05-3	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H315 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H410		
613-054-00-0	thiabendazol (ISO); 2-(thiazole-4-yl)benzimidazole	tiabendazol (ISO); 2-(tiyazol-4-il)benzimidazol		205-725-8	148-79-8	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
613-056-00-1	1,2-dimethyl-3,5-diphenylpyrazolium methylsulphate; difenzoquat methyl sulfate	1,2-dimetil-3,5-difenilpirazolyum metilsülfat; difenzokuat metilsülfat		256-152-5	43222-48-6	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS09 Dkt	H302 H410		
613-057-00-7	dodemorph (ISO); 4-cyclododecyl-2,6-dimethylmorpholine	dodemorf (ISO); 4-siklododesil-2,6-dimetilmorfolin		216-474-9	1593-77-7	Ürm. Sis. Tok 2 BHOT Tekrar Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1C Cilt Hassas. 1A Sucul Akut 1 Sucul Kronik 2	H361d H373 (karaciğer) H314 H317 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H361d H373 (karaciğer) H314 H317 H410	EUH071	M=1 M=1
613-058-00-2	permethrin (ISO); m-phenoxybenzyl 3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	permetrin (ISO); m-fenoksibenzil 3-(2,2-diklorovinil)-2,2-dimetilsiklopropankarboksilat		258-067-9	52645-53-1	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H302 H317 H410		M = 1000

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-059-00-8	profluralin (ISO); N-(cyclopropylmethyl)-α,α,α-trifluoro-2,6-dinitro-N-propyl-p-toluidine	Profluralin (ISO); N-(siklopropilmetil)-α,α,α-trifloro-2,6-dinitro-N-propil-p-toluidin		247-656-6	26399-36-0	Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H410		
613-060-00-3	resmethrin (ISO); 5-benzyl-3-furylmethyl (±)-cis-trans-chrysanthemate	resmetrin (ISO); 5-benzil-3-furilmetil-(±)-cis-trans-krisantemat		233-940-7	10453-86-8	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		M=1000
613-061-00-9	6-(1α,5aβ,8aβ,9-pentahydroxy-7β-isopropyl-2β,5β,8β-trimethylperhydro-8bα,9-epoxy-5,8-ethanocyclopenta[1,2-b]indenyl) pyrrole-2-carboxylate; ryania	6-(1α-5aβ,8aβ,9-pentahidroksi-7β-izopropil-2β,5β,8β-trimetilperhidro-8bα-9-epoksi-5,8-etanosiklopenta[1,2-b]indenil)pirrol-2-karboksilat; ryania		239-732-2	15662-33-6	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H410		
613-062-00-4	sabadilla (ISO); veratrine	sabadilla (ISO); veratrin		-	8051-02-3	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H319 H335 H315	GHS07 Dkt	H319 H335 H315		
613-063-00-X	secbumeton (ISO); 2-sec-butylamino-4-ethylamino-6-methoxy-1,3,5-triazine	sekbumeton (ISO); 2-sek-bütilamino-4-etilamino-6-metoksi-1,3,5-triazin		247-554-1	26259-45-0	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H410		
613-064-00-5	5-(3,6,9-trioxa-2-undecyloxy)benzo(d)-1,3-dioxolane; sesamex	5-(3,6,9-trioksa-2-undesiloksi)benzo(d)-1,3-dioksolan; sesameks		-	51-14-9	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
613-065-00-0	simetryn (ISO); 2,4-bis(ethylamino)-6-methylthio-1,3,5-triazine	simetrin (ISO); 2,4-bis(etilamino)-6-metiltiyo-1,3,5-triazin		213-801-7	1014-70-6	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
613-066-00-6	terbumeton (ISO); 2-tert-butylamino-4-ethylamino-6-methoxy-1,3,5-triazine	terbümeton (ISO); 2-ter-bütilamino-4-etilamino-6-metoksi-1,3,5-triazin		251-637-8	33693-04-8	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
613-067-00-1	propazine (ISO); 2-chloro-4,6-bis(isopropylamino)-1,3,5-triazine	Propazin (ISO);2-kloro-4,6-bis(izopropilamino)-1,3,5-triazin		205-359-9	139-40-2	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-068-00-7	atrazine (ISO); 2-chloro-4-ethylamine-6-isopropylamine-1,3,5-triazine	atrazin (ISO) 2-kloro-4-etilamin-6-izopropilamin-1,3,5-triazin		217-617-8	1912-24-9	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H317 H410		
613-069-00-2	ε-caprolactam	ε-kaprolaktam		203-313-2	105-60-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2	H332 H302 H319 H335 H315	GHS07 Dkt	H332 H302 H319 H335 H315		
613-070-00-8	propylenethiourea	propilentiyoüre		-	2122-19-2	Ürn. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H361d H302 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H361d H302 H412		
613-071-00-3	2-fluoro-5-trifluoromethylpyridine	2-floro-5-trifloremetilpiridin		400-290-2	69045-82-5	Alev.Sıvı 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H226 H317 H412	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H317 H412		
613-072-00-9	N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)methyl)amine	N,N-bis(2-etilhekzil)-((1,2,4-triyazol-1-il)metil)amin		401-280-0	91273-04-0	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H314 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H317 H411		
613-073-00-4	N,N-dimethyl-2-(3-(4-chlorophenyl)-4,5-dihydropyrazol-1-ylphenylsulphonyl)ethylamine	N,N-dimetil-2-(3-(4-klorofenil)-4,5-dihidropirazol-1-ilfenilsülfonil)etilamin		401-410-6	10357-99-0	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H373 H317 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H317 H411		
613-074-00-X	3-(3-methylpent-3-yl)isoxazol-5-ylamine	3-(3-metilpent-3-il)izoksazol-5-ilamin		401-460-9	82560-06-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H331 H301 H318 H412	GHS06 GHS05 Thl	H331 H301 H318 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-075-00-5	1,3-dichloro-5-ethyl-5-methylimidazolidine-2,4-dione	1,3-dikloro-5-etil-5-metilimidazolidin-2,4-dion		401-570-7	89415-87-2	Oksit. Katı 1 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H271 H331 H314 H302 H317 H400	GHS03 GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H271 H331 H314 H302 H317 H400		
613-076-00-0	3-chloro-5-trifluoromethyl-2-pyridylamine	3-kloro-5-trifluorometil-2-piridilamin		401-670-0	79456-26-1	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
613-077-00-6	reaction mass of 5-heptyl-1,2,4-triazol-3-ylamine and 5-nonyl-1,2,4-triazol-3-ylamine	5-heptil-1,2,4-triyazol-3-ilamin ve 5-nonil-1,2,4-triyazol-3-ilamin tepkime kütlesi		401-940-8	-	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H302 H319 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H411		
613-078-00-1	N,N,N,N-tetrakis(4,6-bis(butyl-(N-methyl-2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl)amino)triazin-2-yl)-4,7-diazadecane-1,10-diamine	N,N,N,N-tetrakis(4,6-bis(bütil-(N-metil-2,2,6,6-tetrametilpiperidin-4-il)amino)triazin-2-il)-4,7-diazadekan-1,10-diamin		401-990-0	106990-43-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
613-079-00-7	4-(1(or 4 or 5 or 6)-methyl-8,9,10-trinorborn-5-en-2-yl)pyridine, reaction mass of isomers	4-(1(veya 4 veya 5 veya 6)-metil-8,9,10-trinorborn-5-en-2-il)piridin, izomerleri tepkime kütlesi		402-520-7	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H315 H317 H410		
613-080-00-2	3-(bis(2-ethylhexyl)aminomethyl)benzothiazole-2(3H)-thione	3-(bis(2-etilhekzil)aminometil)benzotiyazol-2(3H)-tiyon		402-540-6	105254-85-1	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H317 H410		
613-081-00-8	1-butyl-2-methylpyridinium bromide	1-bütil-2-metilpiridinyumbromür		402-680-8	26576-84-1	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
613-082-00-3	2-methyl-1-pentylpyridinium bromide	2-metil-1-pentilpiridinyumbromür		402-690-2	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H312 H302 H412	GHS07 Dkt	H312 H302 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-083-00-9	2-(4-(3-(4-chlorophenyl)-2-pyrazolin-1-yl)phenylsulfonyl)ethyldimethyl ammonium formate	2-(4-(3-(4-klorofenil)-2-pirazolin-1-il)fenilsülfonil)etildimetilamonyum format		402-120-2	-	Cilt Aşnd. 1B BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Tbl	H314 H373 H317 H410		
613-084-00-4	2-(4-(3-(4-chlorophenyl)-4,5-dihydropyrazolyl)phenylsulphonyl)ethyldimethylammonium hydrogen phosphonate	2-(4-(3-(4-klorofenil)-4,5-dihidropirazolil)fenilsülfonil)etil dimetilamonyum hidrojen fosfonat		402-490-5	106359-93-7	Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H410		
613-085-00-X	reaction mass of 1,1'-(methylenebis(4,1-phenylene))dipyrrole-2,5-dione and N-(4-(4-(2,5-dioxopyrrol-1-yl)benzyl)phenyl)acetamide and 1-(4-(4-(5-oxo-2H-2-furylidenamino)benzyl)phenyl)pyrrole-2,5-dione	1,1'-(metilenbis(4,1-fenilen))dipirrol-2,5-dion ve N-(4-(4-(2,5-dioksopirrol-1-il)benzil)fenil)asetamid ve 1-(4-(4-(5-okso-2H-2-fürilidenamino)benzil)fenil)pirrol-2,5-dion tepkime kütlesi		401-970-1	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
613-086-00-5	caffeine	kafein;		200-362-1	58-08-2	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
613-087-00-0	tetrahydrothiophene	tetrahidrotiyofen		203-728-9	110-01-0	Alev.Sıvı 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H225 H332 H312 H302 H319 H315 H412	GHS02 GHS07 Tbl	H225 H332 H312 H302 H319 H315 H412		
613-088-00-6	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	1,2-benzizotiyazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiyazolin-3-on		220-120-9	2634-33-5	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H302 H315 H318 H317 H400	GHS05 GHS07 GHS09 Tbl	H302 H315 H318 H317 H400		Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ % 0,05

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-089-00-1	diquat dibromide; [1] diquat dichloride; [2] 6,7-dihydrodipyrido[1,2-a:2',1'-c]pyrazinediylium dihydroxide [3]	diquat dibromür; [1] diquat diklorür; [2] 6,7-dihidrodipirido[1,2-a:2',1'-c]pirazindiilyum dihidroksit [3]		201-579-4 [1] 223-714-6 [2] 301-467-6 [3]	85-00-7 [1] 4032-26-2 [2] 94021-76-8 [3]	Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H372 H302 H319 H335 H315 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H372 H302 H319 H335 H315 H317 H410		
613-090-00-7	paraquat dichloride; 1,1-dimethyl-4,4'-bipyridinium dichloride; [1] paraquat dimethylsulfate; 1,1-dimethyl-4,4'-bipyridinium dimethyl sulphate [2]	parakuat diklorür; 1,1-dimetil-4,4'-bipiridinyum diklorür; [1] parakuat dimetilsülfat; 1,1-dimetil-4,4'-bipiridinyum dimetilsülfat [2]		217-615-7 [1] 218-196-3 [2]	1910-42-5 [1] 2074-50-2 [2]	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H311 H301 H372 H319 H335 H315 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H311 H301 H372 H319 H335 H315 H410		
613-091-00-2	morfamquat dichloride; [1] morfamquat sulfate [2]	morfamkuat diklorür; [1] morfamkuat sülfat [2]		225-062-8 [1] - [2]	4636-83-3 [1] 29873-36-7 [2]	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H302 H319 H335 H315 H412	GHS07 Dkt	H302 H319 H335 H315 H412		
613-092-00-8	1,10-phenanthroline	1,10-fenantrolin		200-629-2	66-71-7	Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-093-00-3	hexasodium 6,13-dichloro-3,10-bis(t4-(2,5-disulfonatoanilino)-6-fluoro-1,3,5-triazin-2-ylamino)prop-3-ylamino)-5,12-dioxa-7,14-diazapentacene-4,11-disulfonate	hekzasodyum-6,13-dikloro-3,10-bis((4-(2,5-disülfonatoanilino)-6-flor-1,3,5-triazin-2-ilamino)prop-3-ilamino)-5,12-dioksa-7,14-diazapentasen-4,11-disülfonat		400-050-7	85153-92-0	Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H334 H317	GHS08 Thl	H334 H317		
613-094-00-9	4-methoxy-N,6-dimethyl-1,3,5-triazin-2-ylamine	4-metoksi-N,6-dimetil-1,3,5-triazin-2-ilamin		401-360-5	5248-39-5	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H302 H373	GHS08 GHS07 Dkt	H302 H373		
613-095-00-4	sodium 3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-sec-butyl-4-hydroxybenzenesulfonate	sodyum-3-(2H-benzotriyazol-2-il)-5-sek-bütil-4-hidroksibenzensülfonat		403-080-9	92484-48-5	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
613-096-00-X	2-amino-6-ethoxy-4-methylamino-1,3,5-triazine	2-amino-6-etoksi-4-metilamino-1,3,5-triazin		403-580-7	62096-63-3	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
613-097-00-5	7-amino-3-((5-carboxymethyl-4-methyl-1,3-thiazol-2-ylthio)methyl)-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo(4.2.0)oct-2-ene-2-carboxylic acid	7-amino-3-((5-karboksimetil-4-metil-1,3-tiazol-2-iltiyo)metil)-8-okso-5-tia-1-azabisiklo(4.2.0)okt-2-en-2-karboksilik asit		403-690-5	111298-82-9	Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H334 H317 H412	GHS08 Thl	H334 H317 H412		
613-098-00-0	N-(n-octyl)-2-pyrrolidone	N-(n-oktil)-2-pirrolidon		403-700-8	2687-94-7	Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 2	H314 H411	GHS05 GHS09 Thl	H314 H411		
613-099-00-6	1-dodecyl-2-pyrrolidone	1-dodesil-2-pirrolidon		403-730-1	2687-96-9	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H317 H410		
613-100-00-X	2,9-bis(3-(diethylamino)propylsulfamoyl) quino(2,3-b)acridine-7,14-dione	2,9-bis(3-(dietilamino)propilsülfamoil)kino(2,3-b)akridin-7,14-dion		404-230-6	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
613-101-00-5	N-tert-pentyl-2-benzothiazolesulfenamide	N-ter-pentil-2-benzotiyazolsülfenamid		404-380-2	110799-28-5	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
613-102-00-0	dimethomorph (ISO); 4-(3-(4-chlorophenyl)-3-(3,4-dimethoxyphenyl)acryloyl)morpholine	dimetomorf (ISO); 4-(3-(4-klorofenil)-3-(3,4-dimetoksifenil)akriloil)morfolin		404-200-2	110488-70-5	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-103-00-6	sodium 5-n-butylbenzotriazole	sodyum-5-n-bütilbenzotriyazol		404-450-2	118685-34-0	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H314 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H314 H317 H411		
613-104-00-1	5-tert-butyl-3-isoxazolylamine hydrochloride	5-ter-bütil-3-izoksazolilaminhidroklorür		404-840-2	-	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H373 H318 H412	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H302 H373 H318 H412		
613-105-00-7	hexakis(tetramethylammonium) 4,4'-vinylenebis((3-sulfonato-4,1-phenylene)imino(6-morpholino-1,3,5-triazine-4,2-diyl)imino)bis(5-hydroxy-6-phenylazonaphthalene-2,7-disulfonate)	hekzakis(tetrametilamonyum)-4,4'-vinilenbis((3-sülfonato-4,1-fenilen)imino(6-morfolino-1,3,5-triazin-4,2-dil)imino)bi(5-hidroksi-6-fenilazonaftalin-2,7-disülfonat)		405-160-9	124537-30-0	Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H301 H317 H412	GHS06 Thl	H301 H317 H412		
613-106-00-2	tetrapotassium 2-(4-(5-(1-(2,5-disulfonatophenyl)-3-ethoxycarbonyl-5-hydroxypyrazol-4-yl)penta-2,4-dienylidene)-3-ethoxycarbonyl-5-oxo-2-pyrazolin-1-yl)benzene-1,4-disulfonate	tetrapotasyum-2-(4-(5-(1-(2,5-disülfonatofenil)-3-etoksikarbonil-5-hidroksipirazol-4-il)penta-2,4-denilidin)-3-etoksikarbonil-5-okso-2-pirazolin-1-il)benzen-1,4-disülfonat		405-240-3	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
613-107-00-8	hexasodium 2,2'-vinylenebis((3-sulfonato-4,1-phenylene)imino(6-(N-cyanoethyl-N-(2-hydroxypropyl)amino)-1,3,5-triazine-4,2-diyl)imino)dibenzene-1,4-disulfonate	hekzasodyum-2,2'-vinilenbis((3-sülfonato-4,1-fenilen)imino(6-(N-siyanetil-N-(2-hidroksipropil)amino)-1,3,5-triazin-4,2-dil)imino)dibenzen-1,4-disülfonat		405-280-1	76508-02-6	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
613-108-00-3	benzothiazole-2-thiol	benzotiyazol-2-tiyol		205-736-8	149-30-4	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-109-00-9	bis(piperidinothiocarbonyl) disulphide	bis(piperidinotiyokarbonil)disülfür		202-328-1	94-37-1	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H335 H315 H317	GHS07 Dkt	H319 H335 H315 H317		
613-110-00-4	dimepiperate (ISO); S-(1-methyl-1-phenylethyl) piperidine-1-carbothioate	dimepiperat (ISO); S-(1-metil-1-fenilletil)piperidin-1-karbotiyoat		262-784-2	61432-55-1	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
613-111-00-X	1,2,4-triazole	1,2,4-triyazol		206-022-9	288-88-0	Ürn. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H361d H302 H319	GHS08 GHS07 Dkt	H361d H302 H319		
613-112-00-5	octhilinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one	oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiyazol-3-on		247-761-7	26530-20-1	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H311 H302 H314 H317 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H331 H311 H302 H314 H317 H410		Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ % 0,05
613-113-00-0	2-(morpholinothio)benzothiazole	2-(morfolinotiyo)benzotiyazol		203-052-4	102-77-2	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H319 H315 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H315 H317 H411		
613-114-00-6	2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazine-1,3,5-triyl)triethanol; 1,3,5-tris(2-hydroxyethyl)hexahydro-1,3,5-triazine	2,2',2''-(hekzahidro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol; 1,3,5-tris(2-hidroksietil)hekzahidro-1,3,5-triazin		225-208-0	4719-04-4	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H302 H317	GHS07 Dkt	H302 H317		Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ % 0,1
613-115-00-1	hymexazol (ISO); 3-hydroxy-5-methylisoxazole	hymeksazol (ISO); 3-hidroksi-5-metilizoksazol;		233-000-6	10004-44-1	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-116-00-7	tolylfluanid (ISO); dichloro-N-[(dimethylamino)sulphonyl]fluoro-N-(p-tolyl)methanesulphenamide; [containing > 0.1% (w/w) of particles with an aerodynamic diameter of below 50 µm]	tolilfluanid (ISO); dikloro-N-[(dimetilamino)sülfonil]floro-N-(p-tolil)metansülfenamid; [(a/a) ≥ % 0,1 aerodinamik çapı 50 µm'den düşük olan partiküller içeren]		211-986-9	731-27-1	Akut Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H330 H372 H319 H335 H315 H317 H400	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H372 H319 H335 H315 H317 H400		M=10
613-116-01-4	tolylfluanid (ISO); dichloro-N-[(dimethylamino)sulphonyl]fluoro-N-(p-tolyl)methanesulphenamide; [containing ≤ 0.1% (w/w) of particles with an aerodynamic diameter of below 50 µm]	tolilfluanid (ISO); dikloro-N-[(dimetilamino)sülfonil]floro-N-(p-tolil)metansülfenamid; [(a/a) ≤ % 0,1 aerodinamik çapı 50 µm'den düşük olan partiküller içeren]		211-986-9	731-27-1	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H319 H335 H315 H317 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H335 H315 H317 H400		M=10
613-117-00-2	diniconazole (ISO); (E)-β-[(2,4-dichlorophenyl)methylene]-α-(1,1-dimethylethyl)-1H-1,2,4-triazol-1-ethanol; (E)-(RS)-1-(2,4-dichlorophenyl)-4,4-dimethyl-2-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)pent-1-en-3-ol	dinikonazol (ISO); (E)- β -[(2,4-diklorofenil) metilen]-α-(1,1-dimetiletil-1-H1,2,4-triazol-1-etanol ; (E)-(RS)-1-(2,4-diklorofenil)-4,4-dimetil-2-(1H-1,2,4,triazol-1-il)pent-1-en-3-ol[1]		-	76714-88-0	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
613-118-00-8	flubenzimine (ISO); N-[3-phenyl-4,5-bis[(trifluoromethyl)imino]thiazolidin-2-ylidene]aniline	flubenzimin (ISO); N-[3-fenil-4,5-bis[(triflorometil)imino]tiazolidin-2-ilidin]anilin		253-703-1	37893-02-0	Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H319 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-119-00-3	(benzothiazol-2-ylthio)methyl thiocyanate; TCMTB	(benzotiazol-2-iltiyo)metil tiyosiyanat; TCMTB		244-445-0	21564-17-0	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H302 H319 H315 H317 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H302 H319 H315 H317 H410		
613-120-00-9	bioresmethrin (ISO); (5-benzyl-3-furyl)methyl (1*R*)-2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-en-1-yl)cyclopropanecarboxylate	biyoresmetrin; (5-benzil-3-füril)metil (1*R*)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-en-1-il)siklopropankarboksilat		249-014-0	28434-01-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=1000
613-121-00-4	chlorsulfuron (ISO); 2-chloro-N-[[(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)amino]carbonyl]benzenesulphonamide	klorsülfüron (ISO); 2-kloro-N-[[(4-metoksi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il)amino]karbonil]benzensülfonamid		265-268-5	64902-72-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=1000 M=100
613-122-00-X	diclobutrazole (ISO); (R, R)-(±)-β-[(2,4-dichlorophenyl)methyl]-α-(1,1-dimethylethyl)-1H-1,2,4-triazole-1-ethanol; (2RS, 3RS)-1-(2,4-dichlorophenyl)-4,4-dimethyl-2-(1H-1,2,4-triazol-1yl)pentan-3-ol	diklobütrazol (ISO); (R, R)-(±)-β-[(2,4-diklorofenil)metil]- α -(1,1-dimetiletil)-1H-1,2,4-triyazol-1-etanol; (2RS, 3RS)-1-(2,4-diklorofenil)-4,4-dimetil-2-(1H-1,2,4-triyazol-1il)pentan-3-ol		-	75736-33-3	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H319 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H411		
613-123-00-5	5,6-dihydro-3H-imidazo[2,1-c]-1,2,4-dithiazole-3-thione; etem	5,6-dihidro-3H-imidazo[2,1-c]-1,2,4-ditiyazol-3-tiyone; etem		251-684-4	33813-20-6	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
613-124-00-0	fenpropimorph (ISO); cis-4-[3-(p-tert-butylphenyl)-2-methylpropyl]-2,6-dimethylmorpholine	fenpropimorf (ISO); cis-4-[3-(p-tert-bütilfenil)-2-metilpropil]-2,6-dimetilmorfolin		266-719-9	67564-91-4	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H361d H302 H315 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361d H302 H315 H411		
613-125-00-6	hexythiazox (ISO); trans-5-(4-chlorophenyl)-N-cyclohexyl-4-methyl-2-oxo-3-	hekzitiazoks (ISO); trans-5-(4-klorofenil)-N-sikloheksil-4-metil-2-okso-3-tiazolidin-		-	78587-05-0	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	thiazolidine-carboxamide	karboksamid									
613-126-00-1	imazapyr (ISO); 2-[4,5-dihydro-4-methyl-4-(1-methylethyl)-5-oxo-1H-imidazol-2-yl]-3-pyridine carboxylate	imazapir (ISO); 2-[4,5-dihidro-4-metil-4-(1-metiletil)-5-okso-1H-imidazol-2-il]-3-piridin karboksilat		-	81334-34-1	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 3	H319 H412	GHS07 Dkt	H319 H412		
613-127-00-7	1,1-dimethylpiperidinium chloride; mepiquat chloride	1,1-dimetilpiperidinyum klorür; mepikuat klorür		246-147-6	24307-26-4	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
613-128-00-2	prochloraz (ISO); N-propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorophenoxy)ethyl]-1H-imidazole-1-carboxamide	prokloraz (ISO); N-propil-N-[2-(2,4,6-triklorofenoksi)etil]-1H-imidazol-1-karboksamid		266-994-5	67747-09-5	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
613-129-00-8	metamitron (ISO); 4-amino-3-methyl-6-phenyl-1,2,4-triazin-5-one	metamitron (ISO); 4-amino-3-metil-6-fenil-1,2,4-triazin-5-on		255-349-3	41394-05-2	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1	H302 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H400		
613-131-00-9	pyroquilon (ISO); 1,2,5,6-tetrahydropyrrolo[3,2,1-ij]quinolin-4-one	pirokilon (ISO); 1,2,5,6-tetrahidropirrolo[3,2,1-ij]kinolin-4-on		-	57369-32-1	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
613-132-00-4	hexazinone (ISO); 3-cyclohexyl-6-dimethylamino-1-methyl-1,2,3,4-tetrahydro-1,3,5-triazine-2,4-dione	heksazinon (ISO); 3-sikloheksil-6-dimetilamino-1-metil-1,2,3,4-tetrahidro-1,3,5-triazin-2,4-dion		257-074-4	51235-04-2	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H410		
613-133-00-X	etridiazole (ISO); 5-ethoxy-3-trichloromethyl-1,2,4-thiadiazole	etridiyazol (ISO); 5-etoksi-3-triklorometil-1,2,4-tiadiyazol		219-991-8	2593-15-9	Kans. 2 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H302 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H302 H317 H410		M=1 M=1

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-134-00-5	myclobutanil (ISO); 2-(4-chlorophenyl)-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)hexanenitrile	miklobütanil (ISO); 2-(4-klorofenil)-2-(1H-1,2,4-triyazol-1-ilmetil)hekzannitril		-	88671-89-0	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H361d H302 H319 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361d H302 H319 H411		
613-135-00-0	di(benzothiazol-2-yl) disulphide	di(benzotiyazol-2-il)disülfür		204-424-9	120-78-5	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410	EUH031	
613-136-00-6	N-cyclohexylbenzothiazole-2-sulphenamide	N-siklohekzilbenzotiyazol-2-sülfenamid		202-411-2	95-33-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
613-137-00-1	methabenzthiazuron (ISO); 1-(1,3-benzothiazol-2-yl)1,3-dimethylurea	metabenztiyazuron (ISO); 1-(1,3-benzotiyazol-2-il)1,3-dimetilüre		242-505-0	18691-97-9	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
613-138-00-7	quinoxyfen (ISO); 5,7-dichloro-4-(4-fluorophenoxy)quinoline	kinoksifen (ISO); 5,7-dikloro-4-(4-florofenoksi)kinolin		-	124495-18-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
613-139-00-2	metsulfuron-methyl (ISO); methyl 2-{[(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)carbamoyl]sulfamoyl}benzoate	metsülfüron-metil (ISO); metil 2-{[(4-metoksi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il) karbamoil]sülfamoil}benzoat		-	74223-64-6	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=1000
613-140-00-8	cycloheximide (ISO); 4-{(2R)-2-[(1S,3S,5S)-3,5-dimethyl-2-oxocyclohexyl]-2-hydroxyethyl}piperidine-2,6-dione	sikloheksimid (ISO); 4-{(2R)-2-[(1S,3S,5S)-3,5-dimetil-2-oksosiklohekzil]-2-hidroksietil}piperidin-2,6-dion		200-636-0	66-81-9	Muta. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 2 Sucul Kronik 2	H341 H360D H300 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H341 H360D H300 H411		
613-141-00-3	1,4-diamino-2-(2-butyltetrazol-5-yl)-3-cyanoanthraquinone	1,4-diamino-2-(2-bütiltetrazol-5-il)-3-siyanoantrakinon		401-470-3	93686-63-6	Sucul Kronik 4	H413		H413		
613-142-00-9	trans-N-methyl-2-styryl-[4'-aminomethine-(1-acetyl-1-(2-methoxyphenyl)acetamido)]pyridinium acetate	trans-N-metil-2-stiril-[4'-aminometine-(1-asetil-1-(2-metoksifenil)asetamido)]piridinyumasetat		405-860-4	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
613-143-00-4	1-(3-phenylpropyl)-2-methylpyridinium bromide	1-(3-fenilpropil)-2-metilpiridinyum bromür		405-930-4	10551-42-5	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Kronik 3	H302 H319 H412	GHS07 Dkt	H302 H319 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-144-00-X	Reaction products of: poly(vinyl acetate), partially hydrolyzed, with (E)-2-(4-formylstyryl)-3,4-dimethylthiazoliummethyl sulfate	tepkime ürünleri: kısmen hidrolize edilmiş poli(vinil asetat) ile , (E)-2-(4-formilstril)-3,4-dimetiltiazolyummetilsülfat ile		406-460-2	125139-08-4	Sucul Kronik 3	H412		H412		
613-145-00-5	(S)-3-benzyloxycarbonyl-1,2,3,4-tetrahydro-isoquinolinium 4-methylbenzenesulfonate	(S)-3-benziloksikarbonil-1,2,3,4-tetrahidro-izokinolinyum-4-metilbenzensülfonat		406-960-0	77497-97-3	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
613-146-00-0	N-ethyl-N-methylpiperidinium iodide	N-etil-N-metilpiperidinyum iyodür		407-780-5	4186-71-4	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
613-147-00-6	4-[2-(1-methyl-2-(4-morpholinyl)ethoxy)ethyl]morpholine	4-[2-(1-metil-2-(4-morfolinil)etoksi)etil]morfolin		407-940-4	111681-72-2	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
613-148-00-1	tetrasodium 1,2-bis(4-fluoro-6-[5-(1-amino-2-sulfonatoanthrachinon-4-ylamino)-2,4,6-trimethyl-3-sulfonatophenylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino)ethane	tetrasodyum-1,2-bi(4-floro-6-[5-(1-amino-2-sülfonatoantrakinin-4-ilamino)-2,4,6-trimetil-3-sülfonatofenilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino)etan		411-240-4	143683-23-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
613-149-00-7	pyridaben (ISO); 2-tert-butyl-5-(4-tert-butylbenzylthio)-4-chloropyridazin-3(2H)-one	piridaben (ISO); 2-ter-bütil-5-(4-ter-bütilbenziltiyo)-4-kloropiridazin-3(2H)-on		405-700-3	96489-71-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H301 H410		M 1000 M 1000
613-150-00-2	2,2'-[3,3'-(piperazine-1,4-diyl)dipropyl]bis(1H-benzimidazo[2,1-b]benzo[1,m,n][3,8]phenanthroline-1,3,6-trione	2,2'-[3,3'-(piperazin-1,4-dil)dipropil]bis(1H-benzimidazo[2,1-b]benzo[1,m,n][3,8]fenantrolin-1,3,6-trion		406-295-6	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
613-151-00-8	1-(3-mesyloxy-5-trityloxymethyl-2-D-threofuryl)thymine	1-(3-mesiloksi-5-tritiloksi-2-D-treofüril)timin		406-360-9	104218-44-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
613-152-00-3	phenyl N-(4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl)carbamate	fenil-N-(4,6-dimetoksipirimidin-2-il)karbamat		406-600-2	89392-03-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-153-00-9	2,3,5-trichloropyridine	2,3,5-trikloropiridin		407-270-2	16063-70-0	Sucul Kronik 3	H412		H412		
613-154-00-4	2-amino-4-chloro-6-methoxypyrimidine	2-amino-4-kloro-6-metoksipirimidin		410-050-9	5734-64-5	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
613-155-00-X	5-chloro-2,3-difluoropyridine	5-kloro-2,3-diflorpiridin		410-090-7	89402-43-7	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H226 H302 H412	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H302 H412		
613-156-00-5	2-butyl-4-chloro-5-formylimidazole	2-bütil-4-kloro-5-formilimidazol		410-260-0	83857-96-9	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
613-157-00-0	2,4-diamino-5-methoxymethylpyrimidine	2,4-diamino-5-metoksimetilpirimidin		410-330-0	54236-98-5	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2	H302 H373 H319	GHS08 GHS07 Dkt	H302 H373 H319		
613-158-00-6	2,3-dichloro-5-trifluoromethyl-pyridine	2,3-dikloro-5-triflorometil-piridin		410-340-5	69045-84-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H332 H302 H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H332 H302 H318 H317 H411		
613-159-00-1	fenazaquin (ISO); 4-[2-[4-(1,1-dimethylethyl)phenyl]-ethoxy]quinazoline	fenazakuin (ISO); 4-[2-[4-(1,1-dimetiletil)fenil]-etoksi]kinazolin		410-580-0	120928-09-8	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H332 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H332 H410		
613-160-00-7	(1S)-2-methyl-2,5-diazobicyclo[2.2.1]heptane dihydrobromide	(1S)-2-metil-2,5-diazobisiklo[2.2.1]heptandihidro bromür		411-000-9	125224-62-6	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
613-161-00-2	2,4-diaminopretidin-6-yl)methanol hydrobromide	(2,4-diamino-pretidin-6-il)metanol hidrobromür		430-620-0	76145-91-0	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H373 H317 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H373 H317 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-162-00-8	(6R-trans)-1-((7-ammonio-2-carboxylato-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo-[4.2.0]oct-2-en-3-yl)methyl)pyridinium iodide	(6R-trans)-1-((7-amonyo-2-karboksilato-8-okso-5-tiya-1-azabisiklo-[4.2.0]okt-2-en-3-il)metil)piridinyumiyodür		423-260-0	100988-63-4	Muta. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H341 H317 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H341 H317 H411		
613-163-00-3	azimsulfuron (ISO); 1-(4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl)-3-[1-methyl-4-(2-methyl-2H-tetrazol-5-yl)pyrazol-5-ylsulfonyl]urea	azimsülfüron (ISO); 1-(4,6-dimetoksipirimidin-2-il)-3-[1-metil-4-(2-metil-2H-tetrazol-5-il)pirazol-5-ilsülfonil]üre		-	120162-55-2	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=1000
613-164-00-9	flufenacet (ISO); N-(4-fluorophenyl)-N-isopropyl-2-(5-trifluoromethyl-[1,3,4]thiadiazol-2-yloxy)acetamide	flufenaset (ISO); N-(4-florofenil)-N-izopropil-2-(5-trifluorometil-[1,3,4]tiyadiazol-2-iloksi)asetamid		-	142459-58-3	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H317 H410		M=100
613-165-00-4	flupyrsulfuron-methyl-sodium (ISO); methyl 2-[[(4,6-dimethoxypyrimidin-2-ylcarbamoyl)sulfamoyl]-6-trifluoromethylnicotinate, monosodium salt	flupirsülfüron-metil-sodyum (ISO); metil 2-[[(4,6-dimetoksipirimidin-2-ilkarbamil)sülfamil]-6-trifluorometilnikotinat, mono sodyum tuzu		-	144740-54-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=100
613-166-00-X	flumioxazin (ISO); 2-[7-fluoro-3-oxo-4-(prop-2-yn-1-yl)-3,4-dihydro-2H-1,4-benzoxazin-6-yl]-4,5,6,7-tetrahydro-1H-isoindole-1,3(2H)-dione	flumioksazin (ISO); 2-[7-floro-3-okso-4-(prop-2-in-1-il)-3,4-dihidro-2H-1,4-benzoksazin-6-il]-4,5,6,7-tetrahidro-1H-isoindol-1,3(2H)-dion		-	103361-09-7	Ürm. Sis. Tok. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H360D H410		M=1000 M=1000
613-167-00-5	reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3- one (3:1)	tepkime kütlesi: 5-kloro-2-metil-2H-izotiyazol-3-on ve 2-metil-2H-izotiyazol-3-on (3:1)	B	-	55965-84-9	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1C Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1A Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H330 H310 H301 H314 H317 H410		Cilt Aşnd. 1C; H314: C > % 0,6 Cilt Thr. 2; H315: %0.06 ≤ C < %0,6 Göz Hsr. 1; H318: C ≥ % 0,6 Göz Tah. 2; H319: %0.06< C <% 0,6

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
											Cilt Hassas. 1A; H317: C ≥ %0,0015 M = 100 M = 100
613-168-00-0	1-vinyl-2-pyrrolidone	1-vinil-2-pirrolidon	D	201-800-4	88-12-0	Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1	H351 H332 H312 H302 H373 H335 H318	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H351 H332 H312 H302 H373 H335 H318		
613-169-00-6	9-vinylcarbazole	9-vinilkarbazol		216-055-0	1484-13-5	Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H341 H312 H302 H315 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H341 H312 H302 H315 H317 H410		M=100
613-170-00-1	2,2-ethylmethylthiazolidine	2,2-etilmetiltiyazolidin		404-500-3	694-64-4	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H317 H411		
613-171-00-7	hexaconazole (ISO); (RS)-2-(2,4-dichlorophenyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)hexan-2-ol	heksakonazol (ISO); (RS)-2-(2,4-diklorofenil)-1-(1H-1,2,4-triyazol-1-il)heksan-2-ol		413-050-7	79983-71-4	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-172-00-2	5-chloro-1,3-dihydro-2H-indol-2-one	5-kloro-1,3-dihidro-2H-indol-2-on		412-200-9	17630-75-0	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H361f H302 H317 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H361f H302 H317 H412		
613-173-00-8	fluquinconazole (ISO); 3-(2,4-dichlorophenyl)-6-fluoro-2-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)quinazolin-4-(3H)-one	flukinkonazol (ISO); 3-(2,4-diklorofenil)-6-floro-2-(1H-1,2,4-triyazol-1-il)kinazolin-4-(3H)-on		411-960-9	136426-54-5	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H372 H312 H315 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H301 H372 H312 H315 H410		
613-174-00-3	tetraconazole (ISO); (±) 2-(2,4-dichlorophenyl)-3-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propyl-1,1,2,2-tetrafluoroethylether	tetraconazole (ISO); (±) 2-(2,4-diklorofenil)-3-(1H-1,2,4-triyazol-1-il)propil-1,1,2,2-tetrafloretileter		407-760-6	112281-77-3	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H332 H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H302 H411		
613-175-00-9	epoxiconazole (ISO); (2RS,3SR)-3-(2-chlorophenyl)-2-(4-fluorophenyl)-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxirane	epoksikonazol (ISO); (2RS,3SR)-3-(2-klorofenil)-2-(4-florofenil)-[(1H-1,2,4-triyazol-1-il)metil]oksiran		406-850-2	133855-98-8	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Sucul Kronik 2	H351 H360Df H411	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H360Df H411		
613-176-00-4	2-methyl-2-azabicyclo[2.2.1]heptane	2-metil-2-azabisiklo[2.2.1]heptan		404-810-9	4524-95-2	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B	H226 H312 H302 H373 H314	GHS02 GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H226 H312 H302 H373 H314		
613-177-00-X	8-amino-7-methylquinoline	8-amino-7-metilkinolin		412-760-4	5470-82-6	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H312 H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H317 H411		
613-178-00-5	4-ethyl-2-methyl-2-isopentyl-1,3-oxazolidine	4-etil-2-metil-2-izopentil-1,3-oksazolidin		410-470-2	137796-06-6	Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1	H314 H317	GHS05 GHS07 Thl	H314 H317		BHOT Tek Mrz. 3: H335: C ≥ %5

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-179-00-0	lithium 3-oxo-1,2(2H)-benzisothiazol-2-ide	lityum-3-okso-1,2(2H)-benzizotiyazol-2-id		411-690-1	111337-53-2	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H314 H317 H411	GHS05 GHS07 Thl	H302 H314 H317 H411		
613-180-00-6	N-(1,1-dimethylethyl)bis(2-benzothiazolesulfen)amide	N-(1,1-dimetiletil)bis(2-benzotiyazolsülfen)amid		407-430-1	3741-80-8	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
613-181-00-1	5,5-dimethyl-perhydro-pyrimidin-2-one α-(4-trifluoromethylstyryl)-α-(4-trifluoromethyl)cinnamylideneh ydrazone	5,5-dimetil-perhidro-pirimidin-2-on-α-(4-trifluorometilstiril)-α-(4-triflormetil)sinamilidinhidrazon		405-090-9	67485-29-4	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H372 H302 H319 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H372 H302 H319 H410		
613-182-00-7	1-(1-naphthylmethyl)quinolinium chloride	1-(1-naftilmetil)kinolinyumklorür		406-220-7	65322-65-8	Kans. 2 Muta. 2 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H351 H341 H302 H315 H318 H412	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H351 H341 H302 H315 H318 H412		
613-183-00-2	reaction mass of: 5-(N-methylperfluorooctylsulfonamido)methyl-3-octadecyl-1,3-oxazolidin-2-one; 5-(N-methylperfluoroheptylsulfonamido)methyl-3-octadecyl-1,3-oxazolidin-2-one	tepkime kütlesi: 5-(N-metilperfloroktilsülfonamido)metil-3-oktadesil-1,3-oksazolidin-2-on; 5-(N-metilperflorheptilsülfonamido)metil-3-oktadesil-1,3-oksazolidin-2-on		413-640-4	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H410		
613-184-00-8	nitrilotriethyleneammoniopropane-2-ol 2-ethylhexanoate	nitrilotrietilenamoniopropan-2-ol-2-etilheksanat		413-670-8	-	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H317	GHS07 Dkt	H319 H317		
613-185-00-3	2,3,5,6-tetrahydro-2-methyl-2H-cyclopenta[d]-1,2-thiazol-3-one	2,3,5,6-tetrahidro-2-metil-2H-siklopenta[d]-1,2-tiyazol-3-on		407-630-9	82633-79-2	Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H318 H317 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H301 H318 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-186-00-9	(2R,3R)-3-((R)-1-(tert-butyldimethylsiloxy)ethyl)-4-oxoazetidin-2-yl acetate	(2R,3R)-3-((R)-1-(ter-bütildimetilsiloksi)etil)-4-oksoazetidin-2-il asetat		408-050-9	76855-69-1	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H319 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H317 H411		
613-187-00-4	5-(2-amino-5-cyano-6-[2-(2-hydroxyethoxy)ethylamino]-4-methylpyridin-3-ylazo)-3-methyl-2,4-dicarbonitrilethiophene	5-(2-amino-5-siyano-6-[2-(2-hidroksietoksi)etilamino]-4-metilpiridin-3-ilazo)-3-metil-2,4-dikarbonitriletiyofen		410-530-8	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
613-188-00-X	1-(3-(4-fluorophenoxy)propyl)-3-methoxy-4-piperidinone	1-(3-(4-florfenoksi)propil)-3-metoksi-4-piperidinon		411-500-7	116256-11-2	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H317 H411		
613-189-00-5	1,4,7,10-tetrakis(p-toluensulfonyl)-1,4,7,10-tetraazacyclododecane	1,4,7,10-tetrakis(p-toluensülfonil)-1,4,7,10-tetraazasiklododekan		414-030-0	52667-88-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
613-190-00-0	disodium 1-amino-4-(2-(5-chloro-6-fluoro-pyrimidin-4-ylamino-methyl)-4-methyl-6-sulfo-phenylamino)-9,10-dioxo-9,10-dihydro-anthracene-2-sulfonate	Disodyum 1-amino-4-(2-(5-kloro-6-flor-pirimidin-4-ilamino-metil)-4-metil-6-sülfofenilamino)-9,10-diokso-9,10-dihidro-antrasen-2-sülfonat		414-040-5	149530-93-8	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1	H302 H317	GHS07 Dkt	H302 H317		
613-191-00-6	3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine	3-etil-2-metil-2-(3-metilbütil)-1,3-oksazolidin		421-150-7	143860-04-2	Ürm. Sis. Tok. 1B Cilt Aşnd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360F H314 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H360F H314 H410		
613-192-00-1	3-benzyl-exo-6-nitro-2,4-dioxo-3-aza-cis-bicyclo[3.1.0]hexane	3-benzil-ekzo-6-nitro-2,4-diokso-3-aza-cis-bisiklo[3.1.0]hekzan		426-750-2	151860-15-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
613-193-00-7	pentakis[3-(dimethylammonio)propylsulfamoyl]-[(6-hydroxy-4,4,8,8-tetramethyl-4,8-diazoniaundecane-1,11-diyldisulfamoyl)di[phthalocyaninecopper(II)]] heptalactate	pentakis[3-(dimetilamonio)propilsülfamil]-[(6-hidroksi-4,4,8,8-tetrametil-4,8-diazoniaundekan-1,11-dildisülfamil)di[ftalosiyaninbakır(II)]] heptalaktat		414-930-3	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-194-00-2	6,13-dichloro-3,10-bis{}{2-[4-fluoro-6-(2-sulfophenylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino]propylamino}}benzo[5,6][1,4]oxazino[2,3-.b.]phenoxazine-4,11-disulphonic acid, lithium-, sodium salt	6,13-dikloro-3,10-bis{2-[4-flor-6-(2-sülfofenilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino]propilamino}benzo[5,6][1,4]oksazino[2,3-.b.]fenoksazin-4,11-disülfonik asit, lityum-, sodyum tuzu		418-000-8	163062-28-0	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Dhl	H318		
613-195-00-8	2,2-(1,4-phenylene)bis((4H-3,1-benzoxazine-4-one)	2,2-(1,4-fenilen)bis((4H-3,1-benzoksazin-4-on)		418-280-1	18600-59-4	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
613-196-00-3	5-[[4-chloro-6-[[2-[[4-fluoro-6-[[5-hydroxy-6-[(4-methoxy-2-sulfophenyl)azo]-7-sulfo-2-naphthalenyl]amino]-1,3,5-triazin-2-yl]amino]-1-methylethyl]amino]-1,3,5-triazin-2-yl]amino]-3-[[4-(ethenylsulfonyl)phenyl]azo]-4-hydroxy-naphtalene-2,7-disulfonic acid, sodium salt	5-[[4-kloro-6-[[2-[[4-flor-6-[[5-hidroksi-6-[(4-metoksi-2-sülfofenil)azo]-7-sülfo-2-naftalinil]amino]-1,3,5-triazin-2-il]amino]-1-metiletilamino]-1,3,5-triazin-2-il]amino]-3-[[4-(etenilsülfonil)fenil]azo]-4-hidroksinaftalin-2,7-disülfonik asit, sodyum tuzu		418-380-5	168113-78-8	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Dhl	H318		
613-197-00-9	reaction mass of: 2,4,6-tri(butylcarbamoyl)-1,3,5-triazine; 2,4,6-tri(methylcarbamoyl)-1,3,5-triazine; [(2-butyl-4,6-dimethyl)tricarbamoyl]-1,3,5-triazine; [(2,4-dibutyl-6-methyl)tricarbamoyl]-1,3,5-triazine	tepkime kütlesi: 2,4,6-tri(bütilkarbamil)-1,3,5-triazin; 2,4,6-tri(metilkarbamil)-1,3,5-triazin; [(2-bütil-4,6-dimetil)trikarbamil]-1,3,5-triazin; [(2,4-dibutil-6-metil)trikarbamoil]-1,3,5-triazin		420-390-1	187547-46-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
613-198-00-4	2-amino-4-dimethylamino-6-trifluoroethoxy-1,3,5-triazine	2-amino-4-dimetilamino-6-trifloroetoksi-1,3,5-triazin		415-500-8	145963-84-4	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H302 H373 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H302 H373 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-199-00-X	reaction mass of: 1,3,5-tris(3-aminomethylphenyl)-1,3,5-(1H,3H,5H)-triazine-2,4,6-trione; reaction mass of oligomers of 3,5-bis(3-aminomethylphenyl)-1-poly[3,5-bis(3-aminomethylphenyl)-2,4,6-trioxo-1,3,5-(1H,3H,5H)-triazin-1-yl]-1,3,5-(1H,3H,5H)-triazine-2,4,6-trione	tepkime kütlesi: 1,3,5-tris(3-aminometilfenil)-1,3,5-(1H,3H,5H)-triazin-2,4,6-trion; tepkime kütlesi3,5-bi(3-aminometilfenil)-1-poli[3,5-bis(3-aminometilfenil)-2,4,6-triokso-1,3,5-(1H,3H,5H)-triazin-1-il]-1,3,5-(1H,3H,5H)-triazin-2,4,6-trion oligomerleri		421-550-1	-	Kans. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H350 H360D H317 H412	GHS08 Thl	H350 H360D H317 H412		
613-200-00-3	Reaction product of: copper, (29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32)-, chlorosulfuric acid and 3-(2-sulfooxyethylsulfonyl)aniline, sodium salts	tepkime ürünü : bakır, (29H,31H-ftalosiyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32)-, klorosülfürik asit ve 3-(2-sülfooksietilsülfonil)anilin, sodyum tuzları		420-980-7	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
613-201-00-9	(R)-5-bromo-3-(1-methyl-2-pyrrolidinyl methyl)-1H-indole	(R)-5-bromo-3-(1-metil-2-pirrolidinil metil)-1H-indol		422-390-5	143322-57-0	Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361f H372 H332 H302 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H361f H372 H332 H302 H317 H410	EUH070	
613-202-00-4	pymetrozine (ISO); (E)-4,5-dihydro-6-methyl-4-(3-pyridylmethyleneamino)-1,2,4-triazin-3(2H)-one	Pymetrozin (ISO); (E)-4,5-dihidro-6-metil-4-(3-piridilmetilenamino)-1,2,4-triazin-3(2H)-on		-	123312-89-0	Kans. 2 Sucul Kronik 3	H351 H412	GHS08 Dkt	H351 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-203-00-X	pyraflufen-ethyl (ISO); 2-chloro-5-(4-chloro-5-difluoromethoxy-1-methylpyrazol-3-yl)-4-fluorophenoxyacetic acid ethyl ester; [1] pyraflufen (ISO); 2-chloro-5-(4-chloro-5-difluoromethoxy-1-methylpyrazol-3-yl)-4-fluorophenoxyacetic acid [2]	piraflufen-etil (ISO); 2-kloro-5-(4-kloro-5-diflorometoksi-1-metilpirazol-3-il)-4-florofenoksiaseti asit etil ester; [1] piraflufen (ISO); 2-kloro-5-(4-kloro-5-diflorometoksi-1-metilpirazol-3-il)-4-florofenoksiasetik asit [2]		- [1] - [2]	129630-19-9 [1] 129630-17-7 [2]	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=1000
613-204-00-5	oxadiargyl (ISO); 3-[2,4-dichloro-5-(2-propynyloxy)phenyl]-5-(1,1-dimethylethyl)-1,3,4-oxadiazol-2(3H)-one;	oksadiargil (ISO); 3-[2,4-dikloro-5-(2-propiniloksi)fenil]-5-(1,1-dimetiletil)-1,3,4-oksadiazol-2(3H)-on;		254-637-6	39807-15-3	Ürm. Sis. Tok. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360Fd H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H360Fd H373 H410		M=1000
613-205-00-0	propiconazole (ISO); (2RS,4RS;2RS,4SR)-1-{[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl}-1H-1,2,4-triazole	propikonazol (ISO); (2RS,4RS;2RS,4SR)-1-{[2-(2,4-diklorofenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil}-1H- 1,2,4-triazol		262-104-4	60207-90-1	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H302 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H360D H302 H317 H410		M = 1 M = 1
613-206-00-6	fenamidone (ISO); (S)-5-methyl-2-methylthio-5-phenyl-3-phenylamino-3,5-dihydroimidazol-4-one	fenamidon (ISO): (S)-5-metil-2-metiltiyo-5-fenil-3-fenilamino-3,5-dihidroimidazol-4-on		-	161326-34-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
613-208-00-7	imazamox (ISO); (RS)-2-(4-isopropyl-4-methyl-5-oxo-2-imidazolin-2-yl)-5-methoxymethylnicotinic acid	imazamoks (ISO); (RS)-2-(4-izopropil-4-metil-5-okso-2-imidazolin-2-il)-5-metoksimetilnikotinik asit		-	114311-32-9	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
613-209-00-2	cis-1-(3-chloropropyl)-2,6-dimethyl-piperidin hydrochloride	cis-1-(3-kloropropil)-2,6-dimetilpiperidin hidroklorür		417-430-3	63645-17-0	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H301 H373 H317 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H373 H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-210-00-8	2-(3-chloropropyl)-2,5,5-trimethyl-1,3-dioxane	2-(3-kloropropil)-2,5,5-trimetil-1,3-dioksan		417-650-1	88128-57-8	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H373 H412	GHS08 Dkt	H373 H412		
613-211-00-3	N-methyl-4-(p-formylstyryl)pyridinium methylsulfate	N-metil-4-(p-formilstiril)piridinyummetilsülfat		418-240-3	74401-04-0	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
613-212-00-9	4-[4-(2-ethylhexyloxy)phenyl](1,4-thiazinane-1,1-dioxide)	4-[4-(2-etilheksiloksi)fenil](1,4-tiyazinan-1,1-dioksit)		418-320-8	133467-41-1	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
613-213-00-4	cis-1-benzoyl-4-[(4-methylsulfonyl)oxy]-L-proline	cis-1-benzoil-4-[(4-metilsülfonil)oksi]-L-prolin		416-040-0	120807-02-5	Sucul Kronik 3	H412		H412		
613-214-00-X	N,N-di-n-butyl-2-(1,2-dihydro-3-hydroxy-6-isopropyl-2-quinolylidene)-1,3-dioxoindan-5-carboxamide	N,N-di-n-bütil-2-(1,2-dihidro-3-hidroksi-6-izopropil-2-sinolilidin)-1,3-dioksoindan-5-karboksamid		416-260-7	147613-95-4	Sucul Kronik 4	H413		H413		
613-215-00-5	2-chloromethyl-3,4-dimethoxypyridinium chloride	2-klorometil-3,4-dimetoksipiridinyumklorür		416-440-5	72830-09-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H312 H302 H373 H315 H318 H317 H411	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H312 H302 H373 H315 H318 H317 H411		
613-216-00-0	6-tert-butyl-7-(6-diethylamino-2-methyl-3-pyridylimino)-3-(3-methylphenyl)pyrazolo[3,2-c][1,2,4]triazole	6-ter-bütil-7-(6-dietilamino-2-metil-3-piridilimino)-3-(3-metilfenil)pirazolo[3,2-c][1,2,4]triyazol		416-490-8	162208-01-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
613-217-00-6	4-[3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyloxy]-1-[2-[3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydrophenyl)propionyloxy]ethyl]-2,2,6,6-tetramethylpiperidine	4-[3-(3,5-di-ter-bütil-4-hidroksifenil)propiyoniloksi]-1-[2-[3-(3,5-di-tert-bütil-4-hidrofenil)propioniloksi]etil-2,2,6,6-tetrametilpiperidin		416-770-1	73754-27-5	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-218-00-1	6-hydroxyindole	6-hidroksiindol		417-020-4	2380-86-1	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H317 H411		
613-219-00-7	7a-ethyl-3,5-bis(1-methylethyl)-2,3,4,5-tetrahydrooxazolo[3,4-c]-2,3,4,5-tetrahydrooxazole	7a-etil-3,5-bis(1-metiletil)-2,3,4,5-tetrahidroksazolo[3,4-c]-2,3,4,5-tetrahidroksazol		417-140-7	79185-77-6	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
613-220-00-2	trans-(4S,6S)-5,6-dihydro-6-methyl-4H-thieno[2,3-b]thiopyran-4-ol, 7,7-dioxide	trans-(4S,6S)-5,6-dihidro-6-metil-4H-tieno[2,3-b]tiyopiran-4-ol, 7,7-dioksit		417-290-3	147086-81-5	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
613-221-00-8	2-chloro-5-methyl-pyridine	2-kloro-5-metil-piridin		418-050-0	18368-64-4	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H312 H302 H315 H412	GHS07 Dkt	H312 H302 H315 H412		
613-222-00-3	4-(1-oxo-2-propenyl)-morpholine	4-(1-okso-2-propenil)-morfolin		418-140-1	5117-12-4	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H373 H318 H317	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H302 H373 H318 H317		
613-223-00-9	N-isopropyl-3-(4-fluorophenyl)-1H-indole	N-izopropil-3-(4-florfenil)-1H-indol		418-790-4	93957-49-4	Sucul Kronik 4	H413		H413		
613-224-00-4	2,5-dimercaptomethyl-1,4-dithiane	2,5-dimerkaptometil-1,4-ditiyan		419-770-8	136122-15-1	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H314 H317 H410		
613-225-00-X	reaction mass of:[2-(anthraquinon-1-ylamino)-6-[(5-benzoylamino)-anthraquinone-1-ylamino]-4-phenyl]-1,3,5-triazine; 2,6-bis-[(5-benzoylamino)-anthraquinon-1-ylamino]-4-phenyl-1,3,5-triazine.	tepkime kütlesi:[2-(antrakinon-1-ilamino)-6-[(5-benzilamino)-antrakinon-1-ilamino]-4-fenil]-1,3,5-triazin; 2,6-bis-[(5-benzilamino)-antrakinon-1-ilamino]-4-fenil-1,3,5-triazin.		421-290-9	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 4	H373 H413	GHS08 Dkt	H373 H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-226-00-5	1-(2-(ethyl(4-(4-(4-(4-(ethyl(2-pyridinoethyl)amino)-2-methylphenylazo)benzoylamino)-phenylazo)-3-methylphenyl)amino)ethyl)-pyridinium dichloride	1-(2-(etil(4-(4-(4-(4-(etil(2-piridinoetil)amino)-2-metilfenilazo)benzilamino)-fenilazo)-3-metilfenil)amino)etilpiridinyumdiklorür		420-950-3	163831-67-2	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		
613-227-00-0	(±)-[(R,R) and (R,S)]-6-fluoro-3,4-dihydro-2-oxiranyl-2H-1-benzopyran	(±)-[(R,R) ve (R,S)]-6-flor-3,4-dihidro-2-oksiranil-2H-1-benzopiran		419-600-2	99199-90-3	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
613-228-00-6	(±)-(R,S)-6-fluoro-3,4-dihydro-2-oxiranyl-2H-1-benzopyran	(±)-(R,S)-6-flor-3,4-dihidro-2-oksiranil-2H-1-benzopiran		419-630-6	793669-26-8	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
613-229-00-1	1-acetyl-4-(3-dodecyl-2,5-dioxo-1-pyrrolidinyl)-2,2,6,6-tetramethylpiperidine	1-asetil-4-(3-dodesil-2,5-diokso-1-pirrolidinil)-2,2,6,6-tetrametilpiperidin		411-930-5	106917-31-1	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H410		
613-230-00-7	florasulam (ISO); 2',6',8-trifluoro-5-methoxy-5-triazolo[1,5-c]; pyrimidine-2-sulfonanilide	florasulam (ISO); 2',6',8-trifloro-5-metoksi-5-triyazol[1,5-c]; pirimidin-2-sülfonamilid		-	145701-23-1	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
613-231-00-2	2,6-diamino-3-((pyridine-3-yl)azo)pyridine	2,6-diamino-3-((piridin-3-il)azo)piridin		421-430-9	28365-08-4	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H302 H373 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H411		
613-232-00-8	3-(benzo[b]thien-2-yl)-5,6-dihydro-1,4,2-oxathiazine-4-oxide	3-(benzo[b]tiyen-2-il-5,6-dihidro-1,4,2-oksatiyazin-4-oksit		431-030-6	163269-30-5	Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H373 H318 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H331 H373 H318 H410		
613-233-00-3	4,4'-(oxy-(bismethylene))-bis-1,3-dioxolane	4,4'-(oksi-(bimetilen))-bis-1,3-dioksolan		423-230-7	56552-15-9	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
613-234-00-9	imidazo[1,2-b]pyridazin hydrochloride	imidazo[1,2-b]piridazin hidroklorür		431-510-5	18087-70-2	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H302 H319	GHS07 Dkt	H302 H319		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-235-00-4	2,3-dihydro-2,2-dimethyl-1H-perimidine	2,3-dihidro-2,2-dimetil-1H-perimidin		424-060-6	6364-17-6	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H317 H410		
613-236-00-X	2-chloro-3-trifluoromethylpyridine	2-kloro-3-triflorometilpiridin		424-520-6	65753-47-1	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 3	H311 H301 H372 H314 H412	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H311 H301 H372 H314 H412		
613-237-00-5	6-tert-butyl-3-(3-dodecylsulfonyl)propyl-7H-1,2,4-triazolo[3.4b][1,3,4]thiadiazine	6-tert-butil-3-(3-dodesilsülfonil)propil-7H-1,2,4-triazolo[3.4b][1,3,4]tiyadiazin		424-950-4	133949-92-5	Sucul Kronik 4	H413		H413		
613-238-00-0	sodium 2-[[4-[(4,6-dichloro-1,3,5-triazin-2-yl)amino]phenyl]sulfonyl]ethyl sulfate	sodyum 2-[[4-[(4,6-dikloro-1,3,5-triazin-2-il)amino]fenil]sülfonil]etil sülfat		430-890-1	81992-66-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
613-239-00-6	2-[3-(methylamino)propyl]-1H-benzimidazole	2-[3-(metilamino)propil]-1H-benzimidazol		425-760-4	64137-52-6	Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H318 H412	GHS05 Thl	H318 H412		
613-241-00-7	3-(2H-tetrazol-5-yl)pyridine	3-(2H-tetrazol-5-il)piridin		426-810-8	3250-74-6	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
613-242-00-2	reaction products of 3,10-bis((2-aminopropyl)amino)-6,13-dichloro-4,11-triphenodioxazinedisulfonic acid with 2-amino-1,4-benzenedisulfonic acid, 2-((4-aminophenyl)sulfonyl)ethyl hydrogen sulfate and 2,4,6-trifluoro-1,3,5-triazine, sodium salts	3,10-bis((2-aminopropil)amino)-6,13-dikloro-4,11-trifenodioksazindisülfonik asit ile 2-amino-1,4-benzendisülfonik asit, 2-((4-aminofenil)sülfonil)etil hidrojen sülfat ve 2,4,6-trifloro-1,3,5-triazin, sodium tuzlarının tepkime ürünleri		426-860-0	191877-09-5	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-243-00-8	4,4'-(1,6-hexamethylenebis(formylimino)) bis(2,2,6,6-tetramethyl-1-oxylpiperidine)	4,4'-(1,6-hekzametilenbis(formilimino))bi s(2,2,6,6-tetrametil-1-oksilpiperidin)		427-350-0	182235-14-9	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
613-244-00-3	5,7-dichloro-4-hydroxyquinoline	5,7-dikloro-4-hidroksikinolin		427-420-0	21873-52-9	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
613-245-00-9	2-fluoro-6-trifluoromethylpyridine	2-floro-6-triflorometilpiridin		428-100-3	94239-04-0	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H226 H332 H302 H412	GHS02 GHS07 Dkt	H226 H332 H302 H412		
613-246-00-4	2-hydroxymethyl-3-methyl-4-(2,2,2-trifluoroethoxy)pyridine	2-hidroksimetil-3-metil-4-(2,2,2-trifloroetoksi)piridin		428-200-7	103577-66-8	Sucul Kronik 3	H412		H412		
613-247-00-X	3-(2-methoxy-4-methoxycarboxybenzyl)-5-nitroindole	3-(2-metoksi-4-metoksikarboksibenzil)-5-nitroindol		428-910-7	107786-36-7	Sucul Kronik 4	H413		H413		
613-248-00-5	3,4-dimethyl-1H-pyrazole	3,4-dimetil-1H-pirazol		429-130-1	2820-37-3	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		
613-249-00-0	1-(2-hydroxyethyl)-1H-pyrazol-4,5-diyldiammoniumsulfate	1-(2-hidroksietil)-1H-pirazol-4,5-dildiamonyumsülfat		429-300-3	155601-30-2	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H318 H317 H411		
613-250-00-6	reaction mass of: carbonato-bis-N-ethyl-2-isopropyl-1,3-oxazolidine; methyl carbonato-N-ethyl-2-isopropyl-1,3-oxazolidine; 2-isopropyl-N-hydroxyethyl 1,3-oxazolidine	Tepkime kütlesi: karbonato-bis-N-etil-2-isopropil-1,3-oksazolidin; metil karbonato-N-etil-2-isopropil-1,3-oksazolidin; 2-isopropil-N-hidroksietil 1,3-oksazolidin		429-990-6	-	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317 H412		
613-251-00-1	(R)-3-[(1-methylpyrrolidin-2-yl)methyl]-5-[2-(phenylsulfonyl)ethenyl]-1H-indole	(R)-3-[(1-metilpirrolidin-2-il)metil]-5-[2-(fenilsülfonil)etenil]-1H-indol		430-560-5	180637-89-2	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H373 H318 H317	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H302 H373 H318 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-253-00-2	2,2-dialkyl-4-hydroxymethyl-1,3-dioxolane; reaction products with ethylene oxide (alkyl is C_{11-12} and the sum to C_{13}, average degree of ethoxylation is 3.5)	2,2-dialkil-4-hidroksimetil-1,3-dioksolan: etilen oksit ile tepkime ürünleri (alkil C_{11-12}'dir ve C_{13}'e kadarki toplam, etoksilasyonun ortalama derecesi 3.5)		430-580-4	-	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411	EUH019	
613-254-00-8	forchlorfenuron (ISO); 1-(2-chloro-4-pyridyl)-3-phenylurea	forklorfenuron (ISO); 1-(2-kloro-4-piridil)-3-feniltüre		-	68157-60-8	Kans. 2 Sucul Kronik 2	H351 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H411		
613-255-00-3	reaction mass of isomers of: sodium [(2-hydroxyethylsulfamoyl){[2-(2-piperazin-1-ylethylamino)ethylsulfamoyl][2-(4-aminoethylpiperazine-1-yl)ethylsulfamoyl](sulfamoyl)}(sulfonatophthalocyaninato)]copper(II)	İzomerlerin tepkime kütlesi: sodyum [(2-hidroksietilsülfamoil){[2-(2-piperazin-1-iletilamino)etilsülfamoil][2-(4-aminoetilpiperazin-1-il)etilsülfamoil](sülfamoil)}(sülfonatoftalosiyaninato)]bakır(II)		424-270-8	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
613-256-00-9	3'5'-anhydro thymidine	3'5'-anhidro timidin		425-810-5	38313-48-3	Sucul Kronik 3	H412		H412		
613-257-00-4	2-phthalimidoethyl N-[4-(2-cyano-4-nitrophenylazo)phenyl]-N-methyl-β-alaninate	2-ftalimidoetil N-[4-(2-siyano-4-nitrofenilazo)fenil]-N-metil-β-alaninat		426-400-9	170222-39-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
613-258-00-X	reaction mass of: 4-chloro-7-methylbenzotriazole sodium salt; 4-chloro-5-methylbenzotriazole sodium salt; 5-chloro-4-methylbenzotriazole sodium salt	Tepkime kütlesi: 4-kloro-7-metilbenzotriazol sodyum tuzu; 4-kloro-5-metilbenzotriazol sodyum tuzu; 5-kloro-4-metilbenzotriazol sodyum tuzu		427-730-6	202420-04-0	Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 3	H314 H412	GHS05 Thl	H314 H412		
613-259-00-5	reaction mass of: [2,4-dioxo-(2-propyn-1-yl)imidazolidin-3-yl]methyl(1R)-cis-chrysanthemate; [2,4-dioxo-(2-propyn-1-yl)imidazolidin-3-yl]methyl(1R)-trans-chrysanthemate	Tepkime kütlesi: {2,4-diokso-(2-propin-1-il)imidazolidin-3-il]metil(1R)-cis-krisantemat; [2,4-diokso-(2-propin-1-il)imidazolidin-3-il]metil(1R)-trans-krisantemat		428-790-6	72963-72-5	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-260-00-0	(±)-4-(3-chlorophenyl)-6-[(4-chlorophenyl)hydroxy(1-methyl-1H-imidazol-5-yl)methyl]-1-methyl-2(1H)-quinolin	(±)-4-(3-klorofenil)-6-[(4-klorofenil)hidroksi(1-metil-1H-imidazol-5-il)metil]-1-metil-2(1H)-kinolin		430-730-9	-	Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H400 H410	GHS05 GHS09 Thl	H318 H410		
613-261-00-6	pyrazole-1-carboxamidine monohydrochloride	pirazol-1-karboksamidin monohidroklorür		429-520-1	4023-02-3	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H373 H318 H317 H412	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H302 H373 H318 H317 H412		
613-262-00-1	disodium (E)-1,2-bis-(4-(4-methylamino-6-(4-methylcarbamoylphenylamino)-1,3,5-triazin-2-ylamino)phenyl-2-sulfonato)ethene	disodyum (E)-1,2-bis-(4-(4-metilamino-6-(4-metilkarbamoilfenilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)fenil-2-sülfonato)etilen		427-310-2	180850-95-7	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
613-263-00-7	monosodium 3-cyano-5-fluoro-6-hydroxypyridine-2-olate	monosodyum 3-siyano-5-floro-6-hidroksipiridin-2-olat		429-570-2	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
613-266-00-3	2-chloro-5-chloromethylthiazole	2-kloro-5-klorometiltiyazol		429-830-5	105827-91-6	Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H311 H314 H302 H317 H411	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H311 H314 H302 H317 H411		
613-267-00-9	thiamethoxam (ISO); 3-(2-chloro-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl[1,3,5]oxadiazinan-4-ylidene-N-nitroamine	tiyametoksam (ISO); 3-(2-kloro-tiyazol-5-ilmetil)-5-metil[1,3,5]oksadiazinan-4-ilidin-N-nitroamin		428-650-4	153719-23-4	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		M=10
613-268-00-4	(4aS-cis-)-6-benzyl-octahydropyrrolo[3.4-b]pyridine	(4aS-cis-)-6-benzil-oktahidropirrolo[3.4-b]piridin		425-930-8	151213-39-7	Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H314 H332 H302 H373 H411	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H314 H332 H302 H373 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-269-00-X	2-thiazolidinylidenecyanamide	2-tiyazolidinilidinsiyanamid		427-720-1	26364-65-8	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H302 H373 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H302 H373 H412		
613-270-00-5	5-amino-N-(2,6-dichloro-3-methylphenyl)-1H-1,2,4-triazole-3-sulfonamide	5-amino-N-(2,6-dikloro-3-metilfenil)-1H-1,2,4-triazol-3-sülfonamid		428-150-6	113171-13-4	Sucul Kronik 3	H412		H412		
613-271-00-0	tritosulfuron (ISO) (containing ≤ 0,02% AMTT); 1-[4-methoxy-6-(trifluoromethyl)-1,3,5-triazin-2-yl]-3-[2-(trifluoromethyl)benzenesulfonyl]urea (containing ≤ 0.02% AMTT)	tritosülfuron (ISO) (≤ %0,02 AMTT içeren): 1-[4-metoksi-6-(trifloro metil)-1,3,5-triazin-2-il]-3-[2-(trifloro metil)benzensülfonil]üre (≤ %0,02 AMTT içeren)		-	142469-14-5	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		M=10
613-272-00-6	pyraclostrobin (ISO); methyl N-{2-[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl}(N-methoxy)carbamate	piraklostrobin (ISO); metil N-{2-[1-(4-klorofenil)-1H-pirazol-3-iloksimetil]fenil}(N-metoksi)karbamat		-	-	Akut Tok. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H315 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H315 H410		M=100
613-273-00-1	tetrahydro-3-methyl-5-((2-phenylthio)thiazol-5-ylmethyl)-[4H]-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene-N-nitroamine	tetrahidro-3-metil-5-((2-feniltiyo)tiazol-5-ilmetil)-[4H]-1,3,5-oksadiazinan-4-ilidin-N-nitroamin		427-600-9	192439-46-6	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
613-274-00-7	2,6-dichloro-1-fluoropyridiniumtetrafluoroborate	2,6-dikloro-1-floropiridinyumtetrafloroborat		427-400-1	140623-89-8	Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H314 H302 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H314 H302 H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-275-00-2	3-(2-chloroethyl)-6,7,8,9-tetrahydro-2-methyl-4H-pyrido[1,2-a]pyrimidin-4-one monohydrochloride	3-(2-kloroetil)-6,7,8,9-tetrahidro-2-metil-4H-pirido[1,2-a]pirimidin-4-on monohidroklorür		424-530-0	93076-03-0	Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H301 H371 H373 H318 H317 H411	GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H301 H371 H373 H318 H317 H411		
613-276-00-8	1-(2-chlorophenyl)-1,2-dihydro-5H-tetrazol-5-one	1-(2-klorofenil)-1,2-dihidro-5H-tetrazol-5-on		426-110-2	98377-35-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
613-277-00-3	(4-(6-diethylamino-2-methylpyridin-3-yl)imino-4,5-dihydro-3-methyl-1-(4-methylphenyl)-1H-pyrazol-5-one	(4-(6-dietilamino-2-metilpiridin-3-il)imino-4,5-dihidro-3-metil-1-(4-metilfenil)-1H-pirazol-5-on		427-070-9	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
613-278-00-9	(3-aminophenyl)pyridin-3-ylmethanone	(3-aminofenil)piridin-3-ilmetanon		428-230-0	79568-06-2	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H410		
613-279-00-4	2-ethyl-2,3-dihydro-2-methyl-1H-perimidine	2-etil-2,3-dihidro-2-metil-1H-perimidin		424-380-6	43057-68-7	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H410		
613-280-00-X	tetrahydro-1,3-dimethyl-1H-pyrimidin-2-one; dimethyl propyleneurea	tetrahidro-1,3-dimetil-1H-pirimidin-2-on; dimetil propilenüre		230-625-6	7226-23-5	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H361f H302 H318	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H361f H302 H318		
613-281-00-5	quinoline	kinolin		202-051-6	91-22-5	Kans. 1B Muta. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H350 H341 H312 H302 H319 H315 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H350 H341 H312 H302 H319 H315 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-282-00-0	triticonazole (ISO); (RS)-(E)-5-(4-chlorobenzylidene)-2,2-dimethyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-methyl)cyclopentanol	tritikonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-klorobenzilidin)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)siklopentanol		-	131983-72-7	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
613-283-00-6	ketoconazole; 1-[4-[4-[[(2SR,4RS)-2-(2,4-dichlorophenyl)-2-(imidazol-1-ylmethyl)-1,3-dioxolan-4-yl]methoxy]phenyl]piperazin-1-yl]ethanone	ketokonazole; 1-[4-[4-[[(2SR,4RS)-2-(2,4-diklorofenil)-2-(imidazol-1-ilmetil)-1,3-dioksolan-4-il]metoksi]fenil]piperazin-1-il]etanon		265-667-4	65277-42-1	Üreme Sis. Tok. 1B Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360F H301 H373 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H360F H301 H373 H410		
613-284-00-1	metconazole (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-chlorobenzyl)-2,2-dimethyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)cyclopentanol	metkonazole (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-klorobenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)siklopentanol		-	125116-23-6	Üreme Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H361d H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361d H302 H411		
613-285-00-7	1-hydroxybenzotriazole, anhydrous; [1] 1-hydroxybenzotriazole, monohydrated [2]	1-hidroksibenzotriazol, susuz; [1] 1-hidroksibenzotriazol, monohidratlanmış [2]		219-989-7 [1] 219-989-7 [2]	2592-95-2 [1] 123333-53-9 [2]	Pat. 1.3	H203	GHS01 Thl	H203		
613-286-00-2	potassium 1-methyl-3-morpholinocarbonyl-4-[3-(1-methyl-3-morpholinocarbonyl-5-oxo-2-pyrazolin-4-ylidene)-1-propenyl]pyrazole-5-olate; [containing < 0.5 % N,N-dimethylformamide (EC no 200-679-5)]	potasyum 1-metil-3-morfolinokarbonil-4-[3-(1-metil-3-morfolinokarbonil-5-okso-2-pirazolin-4-ilidin)-1-propenil]pirazol-5-olat; [< %0.5 N,N-dimetilformamid (EC no 200-679-5) içeren]		418-260-2	183196-57-8	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
613-286-01-X	potassium 1-methyl-3-morpholinocarbonyl-4-[3-(1-methyl-3-morpholinocarbonyl-5-oxo-2-pyrazolin-4-ylidene)-1-propenyl]pyrazole-5-olate; [containing ≥ 0.5 % N,N-dimethylformamide (EC No 200-679-5)]	potasyum 1-metil-3-morfolinokarbonil-4-[3-(1-metil-3-morfolinokarbonil-5-okso-2-pirazolin-4-ilidin)-1-propenil]pirazol-5-olat; [> % 0.5 N,N-dimetilformamid (EC No 200-679-5) içeren]		418-260-2	183196-57-8	Üreme Sis. Tok. 1B Cilt Hassas. 1	H360D H317	GHS08 GHS07 Thl	H360D H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-287-00-8	1-(3-iodo-4-aminobenzyl)-1H-1,2,4-triazole	1-(3-iodo-4-aminobenzil)-1H-1,2,4-triazol		419-540-7	160194-26-3	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H411		
613-288-00-3	1,3-bis(dimethylcarbamoyl)-imidazolium chloride	1,3-bis(dimetilkarbamoil)-imidazolyum klorür		420-930-4	135756-61-5	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		
613-289-00-9	3-(4-chloro-2-fluoro-5-methylphenyl)-1-methyl-5-(trifluoromethyl)-1H-pyrazole	3-(4-kloro-2-floro-5-metilfenil)-1-metil-5-(triflorometil)-1H-pirazol		432-020-4	142623-48-1	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
613-290-00-4	4-hydroxy-7-(2-aminoethyl)-1,3-benzothiazol-2(3H)-one hydrochloride	4-hidroksi-7-(2-aminoetil)-1,3-benzotiyazol-2(3H)-on hydroklorür		432-470-1	189012-93-9	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H318 H317 H410		
613-291-00-X	2,4-dihydro-4-[4-(4-(4-hydroxyphenyl)-1-piperazinyl)phenyl)-2-(1-methylpropyl)-3H-1,2,4-triazol-3-one	2,4-dihidro-4-[4-(4-(4-hidroksifenil)-1-piperazinil)fenil)-2-(1-metilpropil)-3H-1,2,4-triazol-3-on		434-820-9	106461-41-0	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H410		
613-292-00-5	N,N',N''-tris(2-methyl-2,3-epoxypropyl)-perhydro-2,4,6-oxo-1,3,5-triazine	N,N',N''-tris(2-metil-2,3-epoksipropil)-perhidro-2,4,6-okso-1,3,5-triazin		435-010-8	26157-73-3	Muta. 2 Sucul Kronik 3	H341 H412	GHS08 Dkt	H341 H412		
613-293-00-0	2-(4-tert-butylphenyl)-6-cyano-5-[bis(ethoxycarbonylmethyl)carbamoyloxy]-1H-pyrrolo[1,2-b][1,2,4] triazole-7-carboxylic acid 2,6-di-tert-butyl-4-methylcyclohexylester	2-(4-tert-butilfenil)-6-siyano-5-[bis(etoksikarbonilmetil)karbamoiloksi]-1H-pirrolo[1,2-b][1,2,4] triazol-7-karboksilik asit 2,6-di-tert-butil-4-metilsikloheksilester		448-050-6	444065-11-6	Sucul Kronik 4	H413		H413		
613-294-00-6	2-hexyldecanoic acid [4-(6-tert-butyl-7-chloro-1H-pyrazolo[1,5-b][1,2,4]triazol-2-yl)phenylcarbamoyl]methylester	2-hekzildekanoik asit [4-(6-tert-butil-7-kloro-1H-pirazolo[1,5-b][1,2,4]triazol-2-il)fenilkarbamoil]metilester		448-260-8	379268-96-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		
613-295-00-1	11-amino-3-chloro-6,11-dihydro-5,5-dioxo-6-methyl-dibenzo[c,f][1,2]thiazepine hydrochloride	11-amino-3-kloro-6,11-dihidro-5,5-diokso-6-metil-dibenzo[c,f][1,2]tiyazepin hidroklorür		448-720-8	363138-44-7	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-296-00-7	pentapotassium 2-(4-(5-[1-(2,5-disulfonatophenyl)-4,5-dihydro-3-methylcarbamoyl-5-oxopyrazol-4-ylidene]-3-methyl-1,3-pentadienyl)-3-methylcarbamoyl-5-oxidopyrazol-1-yl)benzene-1,4-disulfonate	pentapotasyum 2-(4-(5-[1-(2,5-disülfonatofenil)-4,5-dihidro-3-metilkarbamoil-5-oksopirazol-4-ilidin]-3-metil-1,3-pentadienil)-3-metilkarbamoil-5-oksidopirazol-1-il)benzen-1,4-disülfonat		418-270-7	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
613-297-00-2	5-(2-bromophenyl)-2-tert-butyl-2H-tetrazole	5-(2-bromofenil)-2-tert-butil-2H-tetrazol		420-820-6	-	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H226 H302 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Dkt	H226 H302 H411		
613-298-00-8	bis-(6-hydroxy-4-methyl-5-(3-methylimidazolium-1-yl)-3-(4-phenylazo)-1H-pyridin-2-one)ethylene dilactate	bis-(6-hidroksi-4-metil-5-(3-metilimidazolyum-1-il)-3-(4-fenilazo)-1H-piridin-2-on)etilen dilaktat		421-560-6	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H373 H318 H411	GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H373 H318 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-299-00-3	main component 1 (isomer 1): 2-{6-fluoro-4-[3-(2,5-disulfophenylazo)-4-hydroxy-2-sulfonapht-7-ylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-3-{6-fluoro-4-[3-(1,5-disulfonaphth-2-ylazo)-4-hydroxy-2-sulfonaphth-7-ylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-propane sodium salt; main component 1 (isomer 2): 2-{6-fluoro-4-[3-(2,5-disulfophenylazo)-4-hydroxy-2-sulfonaphth-7-ylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-3-{6-fluoro-4-[3-(2,5-disulfo-phenylazo)-4-hydroxy-2-sulfonaphth-7-ylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-propane sodium salt; main component 2: 2,3-bis-{6-fluoro-4-[3-(2,5-disulfophenylazo)-4-hydroxy-2-sulfonaphth-7-ylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-propane sodium salt; main component 3: 2,3-bis-{6-fluoro-4-[3-(1,5-disulfonaphth-2-ylazo)-4-hydroxy-2-sulfonaphth-7-ylamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-propane sodium salt	Temel bileşen 1 (izomer 1): 2-{6-floro-4-[3-(2,5-distülfofenilazo)-4-hidroksi-2-sülfonaft-7-ilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}-3-{6-floro-4-[3-(1,5-disülfonaft-2-ilazo)-4-hidroksi-2-sülfonaft-7-ilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}-propane sodyum tuzu; Temel bileşen 1 (isomer 2): 2-{6-floro-4-[3-(2,5-distülfofenilazo)-4-hidroksi-2-sülfonaft-7-ilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}-3-{6-floro-4-[3-(2,5-disülfo-fenilazo)-4-hidroksi-2-sülfonaft-7-ilamino]-1,3,5-triazin-2-ylamino}-propan sodyum tuzu; Temel bileşen 2: 2,3-bis-{6-floro-4-[3-(2,5-disülfo-fenilazo)-4-hidroksi-2-sülfonaft-7-ilamino}-1,3,5-triazin-2-ilamino}-propan sodyum tuzu; Temel bileşen 3: 2,3-bis-{6-floro-4-[3-(1,5-disülfonaft-2-ilazo)-4-hidroksi-2-sülfonaft-7-ilamino]-1,3,5-triazin-2-ilamino}-propan sodyum tuzu		422-610-1	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Tht	H318		
613-300-00-7	1-imidazol-1-yl-octadecan-2-ol	1-imidazol-1-il-oktadekan-2-ol		434-120-3	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
613-301-00-2	dimethyl-1-{[2-methoxy-5-(2-methyl-butoxycarbonyl)phenylcarbamoyl]-[2-octadecyl-1,1-dioxo-1,2,4-benzothiadiazin-3-yl]methyl}imidazole-4,5-dicarboxylate	dimetil-1-{[2-metoksi-5-(2-metil-butoksikarbonil)fenilkarbamoil]-[2-oktadesil-1,1-diokso-1,2,4-benzotiyadiazin-3-il]metil}imidazol-4,5-dikarboksilat		443-910-7	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-302-00-8	disodium 2-(5-carbamoyl-1-ethyl-2-hydroxy-4-methyl-6-oxo-1,6-dihydro-pyridine-3-ylazo)-4-(4-fluoro-6-(4-(2-sulfonyloxy-ethylsulfonyl)-phenylamino)-1,3,5-triazine-2-ylamino)benzene sulfonate	disodyum 2-(5-karbamoil-1-etil-2-hidroksi-4-metil-6-okso-1,6-dihidro-piridin-3-ilazo)-4-(4-floro-6-(4-(2-sülfoniloksi-etilsülfonil)-fenilamino)-1,3,5-triazin-2-ilamino)benzen sülfonat		432-980-4	243858-60-8	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Dkt	H318		
613-303-00-3	2-(1-methyl-2-(4-phenoxyphenoxy)ethoxy)pyridine	2-(1-metil-2-(4-fenoksifenoksi)etoksi)piridin		429-800-1	95737-68-1	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
613-304-00-9	5,6-dihydroxy-2,3-dihydro-1H-indolium bromide	5,6-dihidroksi-2,3-dihidro-1H-indolyum bromür		421-170-6	138937-28-7	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H302 H318	GHS05 GHS07 Dkt	H302 H318		
613-305-00-4	2-(2-hydroxy-4-octyloxyphenyl)-2H-benzotriazole	2-(2-hidroksi-4-oktiloksifenil)-2H-benzotriazol		448-630-9	3147-77-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		
613-306-00-X	(2,5-dioxopyrrolidin-1-yl)-9H-fluoren-9-ylmethyl carbonate	(2,5-dioksopirrolidin-1-il)-9H-floren-9-ilmetil karbonat		433-520-5	82911-69-1	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H411		
613-307-00-5	clothianidin (ISO); 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidine	klotianidin (ISO); 3-[(2-kloro-1,3-tiyazol-5-il)metil]-2-metil-1-nitroguanidin		-	210880-92-5	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		M=10
613-308-00-0	2-amino-5-methylthiazole	2-amino-5-metiltiyazol		423-800-5	7305-71-7	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H410		
613-309-00-6	1-methyl-3-phenyl-1-piperazine	1-metil-3-fenil-1-piperazin		431-180-2	5271-27-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H312 H302 H315 H318 H412	GHS05 GHS07 Dkt	H312 H302 H315 H318 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-310-00-1	(-)(3S,4R)-4-(4-fluorophenyl)-3-(3,4-methylenedioxy-phenoxymethyl)-N-benzylpiperidine hydrochloride	(-)(3S,4R)-4-(4-florofenil)-3-(3,4-metilindioksi-fenoksimetil)-N-benzilpiperidin hidroklorür		432-360-3	105813-13-6	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
613-311-00-7	methyl-5-nitrophenyl-guanidine	metil-5-nitrofenil-guanidin		435-500-1	152460-07-6	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H319 H317 H412	GHS07 Dkt	H302 H319 H317 H412		
613-312-00-2	2-(4-methyl-2-phenyl-1-piperazinyl)benzenemethanol monohydrochloride	2-(4-metil-2-fenil-1-piperazinil)benzenmetanol monohidroklorür		420-200-5	-	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H317 H412		
613-313-00-8	2-(4-(4-(3-pyridinyl)-1H-imidazol-1-yl)butyl)-1H-isoindole-1,3(2H)-dione	2-(4-(4-(3-piridinil)-1H-imidazol-1-il)butil)-1H-isoindol-1,3(2H)-dion		442-780-9	173838-67-0	Sucul Kronik 3	H412		H412		
613-314-00-3	4-decyloxazolidin-2-one; 4-decyl-1,3-oxazolidin-2-one	4-desiloksazolidin-2-on; 4-desil-1,3-oksazolidin-2-on		443-770-7	7693-82-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
613-315-00-9	tetrapotassium 4-[5-[3-carboxylato-4,5-dihydro-5-oxo-1-(4-sulfonatophenyl)pyrazol-4-ylidene]-3-(piperidinocarbonyl)penta-1,3-dienylidene]-5-hydroxy-1-(4-sulfonatophenyl)pyrazole-3-carboxylate	tetrapotasyum 4-[5-[3-karboksilato-4,5-dihidro-5-okso-1-(4-sülfonatofenil)pirazol-4-ilidin]-3-(piperidinokarbonil)penta-1,3-dienilidin]-5-hidroksi-1-(4-sülfonatofenil)pirazol-3-karboksilat		430-390-1	-	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H332 H412	GHS07 Dkt	H332 H412		
613-316-00-4	trimethylopropane tri(3-aziridinylpropanoate); (TAZ)	trimetilopropan tri(3-aziridinilpropanoat); (TAZ)		257-765-0	52234-82-9	Muta. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H341 H318 H317	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H341 H318 H317		
613-317-00-X	penconazole (ISO); 1-[2-(2,4-dichlorophenyl) pentyl]-1H-1,2,4-triazole	penkonazol (ISO); 1-[2-(2,4-diklorofenil) pentil]-1H-1,2,4-triazol		266-275-6	66246-88-6	Ürm. Sis.Tok. 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361d H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361d H302 H410		M = 1 M = 1
613-318-00-5	fenpyrazamine (ISO); S-allyl 5-amino-2,3-dihydro-2-	fenpirazamin (ISO); S-allil 5-amino-2,3-dihidro-2-		-	473798-59-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=10 M=1

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	isopropyl-3-oxo-4-(o-tolyl)pyrazole-1-carbothioate; S-allyl 5-amino-2-isopropyl-4-(2-methylphenyl)-3-oxo-2,3-dihydropyrazole-1-carbothioate	isopropil-3-okzo-4-(o-tolil)pirazol-1-karbohtiyoat; S-allil 5-amino-2-isopropil-4-(2-metilfenil)-3-okzo-2,3-dihidropirazol-1-karbotiyoat									
613-319-00-0	imidazole	imidazol		206-019-2	288-32-4	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1C	H360D H302 H314	GHS08 GHS07 GHS05 Thl	H360D H302 H314		
613-320-00-6	lenacil (ISO); 3-cyclohexyl-6,7-dihydro-1H-cyclopenta[d]pyrimidine-2,4(3H,5H)-dione	lenasil (ISO); 3-sikloheksil-6,7-dihidro-1H-siklopenta[d]primidin-2,4(3H,5H)-dion		218-499-0	2164-08-1	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410		M = 10 M = 10
613-321-00-1	(RS)-4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole; medetomidine	(RS)-4-[1-(2,3-dimetilfenil)etil]-1H-imidazol; medetomidin		-	86347-14-0	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 BHOT Tek Mrz. 3 BHOT tek Mrz. 1 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H300 H336 H370(göz) H372 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H300 H336 H370(göz) H372 H410		M=1 M=100
613-322-00-7	triadimenol (ISO); (1RS,2RS;1RS,2SR)-1-(4-chlorophenoxy)-3,3-dimethyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol; α-tert-butyl-β-(4-chlorophenoxy)-1H-1,2,4-triazole-1-ethanol	triadimenol (ISO); (1RS,2RS;1RS,2SR)-1-(4-klorofenoksi)-3,3-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-il)bütan-2-ol; α-tert-bütil-β-(4-klorofenoksi)-1H-1,2,4-triazol-1-etanol		259-537-6	55219-65-3	Ürm. Sis. Tok. 1B Emzr. Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H360 H362 H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H360 H362 H302 H411		
613-323-00-2	terbuthylazine (ISO); N-tert-butyl-6-chloro-N'-ethyl-1,3,5-triazine-2,4-diamine	terbütilazin (ISO); N-tert-bütil-6-kloro-N'-etil-1,3,5-triazin-2,4-diamin		227-637-9	5915-41-3	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H400 H410	GHS07 GHS08 GHS09 Dkt	H302 H373 H410		M=10 M=10
613-324-00-8	quinolin-8-ol; 8-hydroxyquinoline	kinolin-8-ol; 8-hidroksikinolin		205-711-1	148-24-3	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 3 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H301 H318 H317 H400 H410	GHS08 GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H360D H301 H318 H317 H410		M=1 M=1

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
613-325-00-3	thiacloprid (ISO); (Z)-3-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-1,3-thiazolidin-2-ylideneacyanamide; {(2Z)-3-[(6-chloropyridin-3-yl)methyl]-1,3-thiazolidin-2-ylidene}cyanamide	tiakloprid (ISO); (Z)-3-(6-kloro-3-pridilmetil)-1,3-tiazolidin-2-ilidensiyanamid; {(2Z)-3-[(6-kloropridin-3-il)metil]-1,3-tiazolidin-2-iliden}siyanamid		-	111988-49-9	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut tok. 4 Akut Tok. 3 BHOT Tek Mrz. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H360FD H332 H301 H336 H400 H410	GHS08 GHS06 GHS09 Thl	H351 H360FD H332 H301 H336 H410		M=100 M=100
613-326-00-9	2-methylisothiazol-3(2H)-one	2-metilisotiyazol-3(2H)-on		220-239-6	2682-20-4	Akut. Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1A Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS06 GHS09 Thl	H330 H311 H301 H314 H317 H410	EUH071	Cilt Hassas. 1A; H317: C ≥ %0.0015 M = 10 M = 1
613-327-00-4	pyroxsulam (ISO); N-(5,7-dimethoxy[1,2,4]triazolo[1,5-a]pyrimidin-2-yl)-2- methoxy-4-(trifluoromethyl) pyridine-3-sulfonamide	piroksulam (ISO); N-(5,7-dimetoksi[1,2,4]triazolo[1,5-a]pirimidin-2-il)-2- metoksi-4-(triflorometil) piridin-3-sülfonamit		-	422556-08-9	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		M = 100 M = 100
613-328-00-X	1-vinylimidazole	1-vinilimidazol		214-012-0	1072-63-5	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360D	GHS08 Thl	H360D		Ürm.Sis.Tok.1B; H360D: C ≥ %0.03
614-001-00-4	nicotine (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidin-2-yl]pyridine	nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-metilpirrolidin-2-il]piridin		200-193-3	54-11-5	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Sucul Kronik 2	H330 H310 H300 H411	GHS06 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H411		soluma: ATE=0,19 mg/L (tozlar veya buharlar) cilt: ATE=70 mg/kg va oral: ATE ()=5mg/kg va

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
614-002-00-X	salts of nicotine	nikotin tuzları	A	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Kronik 2	H330 H310 H300 H411	GHS06 GHS09 Thl	H330 H310 H300 H411		
614-003-00-5	strychnine	striknin		200-319-7	57-24-9	Akut Tok. 1 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H310 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H310 H300 H410		
614-004-00-0	salts of strychnine	striknin tuzları	A	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H300 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H330 H300 H410		
614-005-00-6	colchicine	kolçisin		200-598-5	64-86-8	Muta. 1B Akut Tok. 2	H340 H300	GHS06 GHS08 Thl	H340 H300		
614-006-00-1	brucine; 2,3-dimethoxystrychnine	brusin; 2,3-dimetoksistrikinin		206-614-7	357-57-3	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Sucul Kronik 3	H330 H300 H412	GHS06 Thl	H330 H300 H412		
614-007-00-7	brucine sulphate; [1] brucine nitrate; [2] Strychnidin-10-one, 2,3-dimethoxy-, mono[(R)-1-methylheptyl 1,2-benzenedicarboxylate]; [3] Strychnidin-10-one, 2,3-dimethoxy-, compd. with (S)mono(1-methylheptyl)-1,2-benzenedicarboxylate (1:1) [4]	brusin sülfat; [1] brusin nitrat; [2] striknidin-10-on, 2,3-dimetoksi-, mono[(R)-1-metilheptil-1-2-benzendikarboksilat]; [3] striknidin-10-on,2,3-dimetoksi-bileşiği ile (S)mono(1-metilheptil)-1,2-benzendikarboksilat(1:1) [4]	A	225-432-9 [1] 227-317-9 [2] 269-439-5 [3] 269-710-8 [4]	4845-99-2 [1] 5786-97-0 [2] 68239-26-9 [3] 68310-42-9 [4]	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Sucul Kronik 3	H330 H300 H412	GHS06 Thl	H330 H300 H412		
614-008-00-2	aconitine	akonitin		206-121-7	302-27-2	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2	H330 H300	GHS06 Thl	H330 H300		
614-009-00-8	salts of aconitine	akonitin tuzları	A	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2	H330 H300	GHS06 Thl	H330 H300		
614-010-00-3	atropine	atropin		200-104-8	51-55-8	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2	H330 H300	GHS06 Thl	H330 H300		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
614-011-00-9	salts of atropine	atropin tuzları	A	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2	H330 H300	GHS06 Thl	H330 H300		
614-012-00-4	hyoscyamine	hiyosiamin		202-933-0	101-31-5	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2	H330 H300	GHS06 Thl	H330 H300		
614-013-00-X	salts of hyoscyamine	hiyosiamin tuzları	A	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2	H330 H300	GHS06 Thl	H330 H300		
614-014-00-5	hyoscine	hiyosin		200-090-3	51-34-3	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H330 H310 H300	GHS06 Thl	H330 H310 H300		
614-015-00-0	salts of hyoscine	hiyosin tuzları	A	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 1 Akut Tok. 2	H330 H310 H300	GHS06 Thl	H330 H310 H300		
614-016-00-6	pilocarpine	pilokarpin		202-128-4	92-13-7	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2	H330 H300	GHS06 Thl	H330 H300		
614-017-00-1	salts of pilocarpine	pilokarpin tuzları	A	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2	H330 H300	GHS06 Thl	H330 H300		
614-018-00-7	papaverine	papaverin		200-397-2	58-74-2	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
614-019-00-2	salts of papaverine	papaverin tuzları	A	-	-	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
614-020-00-8	physostigmine	fisostigmin		200-332-8	57-47-6	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2	H330 H300	GHS06 Thl	H330 H300		
614-021-00-3	salts of physostigmine	fisostigmin tuzları	A	-	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2	H330 H300	GHS06 Thl	H330 H300		
614-022-00-9	digitoxin	dijitoksin		200-760-5	71-63-6	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H331 H301 H373	GHS06 GHS08 Thl	H331 H301 H373		
614-023-00-4	ephedrine	efedrin		206-080-5	299-42-3	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
614-024-00-X	salts of ephedrine	efedrin tuzları	A	-	-	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
614-025-00-5	ouabain	ouabain		211-139-3	630-60-4	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H331 H301 H373	GHS06 GHS08 Thl	H331 H301 H373		
614-026-00-0	strophantin-K	strofantin-K		234-239-9	11005-63-3	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H331 H301 H373	GHS06 GHS08 Thl	H331 H301 H373		
614-027-00-6	bufa-4,20,22-trienolide, 6-(acetyloxy)-3-(β-D-glucopyranosyloxy)-8,14-dihydroxy-, (3β, 6β)-; red squill; scilliroside	bufa-4,20,22-trienolid, 6-(asetiloksi)-3-(β-D-glukopiranosiloksi)-8,14-dihidroksi-, (3β, 6β)-; kırmızı squill; sillirosid		208-077-4	507-60-8	Akut Tok. 2	H300	GHS06 Thl	H300		
614-028-00-1	reaction mass of: 2-ethylhexyl mono-D-glucopyranoside; 2-ethylhexyl di-D-glucopyranoside	tepkime kütlesi: 2-etilheksil mono-D-glukopiranosid; 2-etilheksil di-D-glukopiranosid		414-420-0	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
614-029-00-7	constitutional isomers of penta-O-allyl-β-D-fructofuranosyl-α-D-glucopyranoside; constitutional isomers of hexa-O-allyl-β-D-fructofuranosyl-α-D-glucopyranoside; constitutional isomers of hepta-O-allyl-β-D-fructofuransoyl-α-D-glucopyranoside	penta-O-allil-β-D-früktofuranosil-α-D-glükopiranosid in yapısal izomerleri ; hekza-O-allil-β-D-früktofuranosil-α-D-glükopiranosid in yapısal izomerleri;hepta-O-allil-β-D-früktofuransil-α-D-glükopiranosidin yapısal izomerleri		419-640-0	68784-14-5	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
615-001-00-7	methyl isocyanate	metilizosiyanat		210-866-3	624-83-9	Alev. Sıvı 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1	H225 H361d H330 H311 H301 H334 H317 H335 H315 H318	GHS02 GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H225 H361d H330 H311 H301 H334 H317 H335 H315 H318		
615-002-00-2	methyl isothiocyanate	metilizotiyosiyanat		209-132-5	556-61-6	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H314 H317 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H331 H301 H314 H317 H410		
615-003-00-8	thiocyanic acid	tiyosiyanik asit		207-337-4	463-56-9	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H332 H312 H302 H412	GHS07 Dkt	H332 H312 H302 H412	EUH032	
615-004-00-3	salts of thiocyanic acid, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer yerlerinde belirtilenlerin dışında kalan tiyosiyanik asit tuzları	A	-	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H332 H312 H302 H412	GHS07 Dkt	H332 H312 H302 H412	EUH032	

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
615-005-00-9	4,4'-methylenediphenyl diisocyanate; diphenylmethane-4,4'-diisocyanate; [1] 2,2'-methylenediphenyl diisocyanate; diphenylmethane-2,2'-diisocyanate; [2] o-(p-isocyanatobenzyl)phenyl isocyanate; diphenylmethane-2,4'-diisocyanate; [3] methylenediphenyl diisocyanate [4]	4,4'metilendifenil-diizosiyanat; difenilmetan-4,4' –diizosiyanat [1] 2,2'-metilendifenil diizosiyanat difenilmetan-2,2'-diizosiyanat; [2] ; o-(p-izosiyanatobenzil)fenil izosiyanat: difenilmetan-2,4'-diizosiyanat; [3] metilendifenil diizosiyanat[4]	C 2	202-966-0 [1] 219-799-4 [2] 227-534-9 [3] 247-714-0 [4]	101-68-8 [1] 2536-05-2 [2] 5873-54-1 [3] 26447-40-5 [4]	Kans. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H351 H332 H373 H319 H335 H315 H334 H317	GHS08 GHS07 Thl	H351 H332 H373 H319 H335 H315 H334 H317		Göz Tah. 2; H319: C ≥ %5 Cilt Aşnd. 2; H315: C ≥ %5 Solnm. Hassas. 1; H334: C ≥ %0,1 BHOT Tek Mrz. 3: H335: C ≥ %5
615-006-00-4	2-methyl-m-phenylene diisocyanate; toluene-2,4-di-isocyanate; [1] 4-methyl-m-phenylene diisocyanate; toluene-2,6-di-isocyanate; [2] m-tolylidene diisocyanate; toluene-diisocyanate [3]	2-metil-m-fenilen diizosiyanat ;toluen-2,4-di-izosiyanat; [1] 4-metil-m-fenilen diizosiyanat; toluen-2,6-di-izosiyanat; [2] m-tolidindiizosiyanat; toluen-diizosiyanat [3]	C	202-039-0 [1] 209-544-5 [2] 247-722-4 [3]	91-08-7 [1] 584-84-9 [2] 26471-62-5 [3]	Kans. 2 Akut Tok. 2 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H351 H330 H319 H335 H315 H334 H317 H412	GHS06 GHS08 Thl	H351 H330 H319 H335 H315 H334 H317 H412		Solnm. Hassas. 1; H334: C ≥ % 0,1
615-007-00-X	1,5-naphthylene diisocyanate	1,5-naftilendiizosiyanat		221-641-4	3173-72-6	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H332 H319 H335 H315 H334 H412	GHS08 GHS07 Thl	H332 H319 H335 H315 H334 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
615-008-00-5	3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate; isophorone di-isocyanate	3-izosiyanatometil-3,5,5-trimetilsiklohekzilizosiyanat izofronediizosiyanat	2	223-861-6	4098-71-9	Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H331 H319 H335 H315 H334 H317 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H319 H335 H315 H334 H317 H411		Solnm. Hassas. 1; H334: C ≥% 0,5 Cilt Hassas.1; H317: C >% 0,5
615-009-00-0	4,4'-methylenedi(cyclohexyl isocyanate); dicyclohexylmethane-4,4'-di-isocyanate	4,4'-metilendi(sikloheksil izosiyanat); disiklohekzilmetan-4,4'-diizosiyanat	2	225-863-2	5124-30-1	Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H331 H319 H335 H315 H334 H317	GHS06 GHS08 Thl	H331 H319 H335 H315 H334 H317		Solnm. Hassas. 1: H334: C ≥% 0,5 Cilt Hassas. 1; H317: C ≥% 0,5
615-010-00-6	2,2,4-trimethylhexamethylene-1,6-di-isocyanate; [1] 2,4,4-trimethylhexamethylene-1,6-di-isocyanate [2]	2,2,4-trimetilhekzametilen-1,6-di-izosiyanat; [1] 2,4,4-trimetilhekzametilen-1,6-di-izosiyanat [2]	C 2	241-001-8 [1] 239-714-4 [2]	16938-22-0 [1] 15646-96-5 [2]	Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1	H331 H319 H335 H315 H334	GHS06 GHS08 Thl	H331 H319 H335 H315 H334		Solnm. Hassas. 1: H334: C ≥% 0,5 Cilt Hassas. 1; H317: C >% 0,5
615-011-00-1	hexamethylene-di-isocyanate	hekzametilen-diizosiyanat	2	212-485-8	822-06-0	Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H331 H319 H335 H315 H334 H317	GHS06 GHS08 Thl	H331 H319 H335 H315 H334 H317		Solnm. Hassas. 1; H334: C ≥% 0,5 Cilt Hassas. 1; H317: C >% 0,5
615-012-00-7	4-isocyanatosulphonyltoluene; tosyl isocyanate	4-izosiyanatosülfoniltoluen; tosilizosiyanat		223-810-8	4083-64-1	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1	H319 H335 H315 H334	GHS08 GHS07 Thl	H319 H335 H315 H334	EUH014	Göz Tah.; H319: C > %5 BHOT Tek Mrz. 3: H335: C ≥ %5 Cilt Aşnd. 2: H315: C ≥ %5

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
615-013-00-2	cyanamide; carbamonitril	siyanamid; karbamonitril		206-992-3	420-04-2	Kans. 2 Ürn.Sis.Tok. 2 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1 Cilt Hassas. 1 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H351 H361fd H311 H301 H373 (tiroit) H314 H317 H318 H412	GHS08 GHS06 GHS05 Thl	H351 H361fd H311 H301 H373 (tiroit) H314 H317 H412		
615-014-00-8	tris(1-dodecyl-3-methyl-2-phenylbenzimidazolium)hexacyanoferrate	tri(1-dodesil-2-fenil-3-metilbenzimidazolyum)hekzasiyanferrat		-	7276-58-6	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
615-015-00-3	1,7,7-trimethylbicyclo(2,2,1)hept-2-yl thiocyanatoacetate; isobornyl thiocyanoacetate	1,7,7-trimetilbisiklo(2,2,1)hept-2-il tiyosiyanatoasetat; izobornil tiyosiyanoasetat		204-081-5	115-31-1	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
615-016-00-9	potassium cyanate	potasyum siyanat		209-676-3	590-28-3	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
615-017-00-4	calcium cyanamide	kalsiyum siyanamid		205-861-8	156-62-7	Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Göz Hsr. 1	H302 H335 H318	GHS05 GHS07 Thl	H302 H335 H318		
615-018-00-X	2-(2-butoxyethoxy)ethyl thiocyanate	2-(2-bütoksietoksi)etiltiyosiyanat		203-985-7	112-56-1	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3	H226 H311 H301	GHS02 GHS06 Thl	H226 H311 H301		
615-019-00-5	dicyclohexylcarbodiimide	disiklohekzilkarbodiimid		208-704-1	538-75-0	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H311 H302 H318 H317	GHS06 GHS05 Thl	H311 H302 H318 H317		
615-020-00-0	methylene dithiocyanate	metilen ditiyosiyanat		228-652-3	6317-18-6	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H330 H301 H314 H317 H400	GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H330 H301 H314 H317 H400		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
615-021-00-6	1,3,5-tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione; TGIC	1,3,5-tri(oksiranilmetil)-1,3,5-triazin-2,4,6(1H,3H,5H)-trion; TGIC		219-514-3	2451-62-9	Muta. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H340 H331 H301 H373 H318 H317 H412	GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H340 H331 H301 H373 H318 H317 H412		
615-022-00-1	methyl 3-isocyanatosulfonyl-2-thiophene-carboxylate	metil-3-izosiyanatosülfonil-2-tiyofen-karboksilat		410-550-7	79277-18-2	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H373 H334 H317	GHS08 Thl	H373 H334 H317	EUH014	
615-023-00-7	2-(isocyanatosulfonylmethyl)benzoic acid methyl ester; (alt.):methyl 2-(isocyanatosulfonylmethyl)benzoate	2-(izosiyanatosülfonilmetil)benzoik asit metilester;(alt.):metil2-(izosiyanatosülfonilmetil)benzoat		410-900-9	83056-32-0	Alev.Sıvı 3 Muta. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1	H226 H341 H332 H373 H318 H334	GHS02 GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H226 H341 H332 H373 H318 H334	EUH014	
615-024-00-2	2-phenylethylisocyanate	2-feniletilizosiyanat		413-080-0	1943-82-4	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H331 H302 H314 H334 H317 H411	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H331 H302 H314 H334 H317 H411		
615-025-00-8	4,4'-ethylidenediphenyl dicyanate	4,4'-etilidindifenildisiyanat		405-740-1	47073-92-7	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H302 H373 H318 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H332 H302 H373 H318 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
615-026-00-3	4,4'-methylenebis(2,6-dimethylphenyl cyanate)	4,4'-metilenbis(2,6-dimetilfenilsiyanat)		405-790-4	101657-77-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
615-028-00-4	ethyl 2-(isocyanatosulfonyl)benzoate	etil-2-(izosiyanatosülfonil)benzoat		410-220-2	77375-79-2	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1	H302 H373 H318 H334 H317	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H302 H373 H318 H334 H317	EUH014	
615-029-00-X	2,5-bis-isocyanatomethyl-bicyclo[2.2.1]heptane	2,5-bis-izosiyanatometil-bisiklo[2.2.1]heptan		411-280-2	-	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H330 H302 H314 H334 H317 H412	GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H330 H302 H314 H334 H317 H412		
615-030-00-5	alkali salts and alkali earth salts of thiocyanic acid, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	tiyosiyanik asitin alkali tuzları, toprak alkali tuzları ve ekin diğer maddelerinde yer almayan tuzları	A	-	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H332 H312 H302 H412	GHS07 Dkt	H332 H312 H302 H412		
615-031-00-0	thallium thiocyanate	talyum tiyosiyanat		222-571-7	3535-84-0	Akut Tok. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H330 H300 H312 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H330 H300 H312 H373 H411		
615-032-00-6	metal salts of thiocyanic acid, with the exception of those specified elsewhere in this Annex	tiyosiyanik asitin ekin diğer maddelerinde yer almayan metal tuzları	A	-	-	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H332 H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H312 H302 H410		
615-033-00-1	reaction product of diphenylmethanediisocyanate, octylamine, oleylamine and cyclohexylamine (1:1.58:0.32:0.097)	difenilmetandiizosiyanat, oktilamin, oleyamin ve siklohekzilamin'in tepkime türünü (1:1.58:0.32:0.097)		430-980-9	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
615-034-00-7	reaction product of diphenylmethanediisocyanate, octylamine, 4-ethoxyaniline and ethylenediamine (1:0,37:1,53:0.05)	difenilmetandiizosiyanat, oktilamin, 4-etoksianilin ve etilendiamin'in tepkime ürünü (1:0,37:1,53:0.05)		430-750-8	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
615-035-00-2	reaction product of diphenylmethanediisocyanate, octylamine and oleylamine (molar ratio 1:1.86:0.14)	difenilmetandiizosiyanat, oktilamin ve oleyamin'in tepkime ürünü (molar oran 1:1.86:0.14)		430-930-6	122886-55-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		
615-036-00-8	reaction product of diphenylmethanediisocyanate, toluenediisocyanate (reaction mass of isomers: 65 % 2,4- and 35 % 2,6-diisocyanate), octylamine, oleylamine and 4-ethoxyaniline (molar ratio 4:1:7:1:2)	difenilmetandiizosiyanat,toluendiizosiyanat (izomerlerinin tepkime kütlesi: %65 2,4- ve %35 2, 6-diizosiyanat),oktilamin, oleyamin ve 4-etoksianilin'in tepkime ürünü (molar oran 4:1:7:1:2)		430-940-0	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
615-037-00-3	reaction product of diphenylmethanediisocyanate, toluenediisocyanate (reaction mass of isomers: 65 % 2,4- and 35 % 2,6-diisocyanate), octylamine and oleylamine (molar ratio 4:1:9:1)	difenilmetandiizosiyanat,toluendiizosiyanat (izomerlerinin tepkime kütlesi: %65 2,4- ve %35 2, 6-diizosiyanat),oktilamin ve oleyamin'in tepkime ürünü (molar oran 4:1:9:1)		430-950-5	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
615-038-00-9	reaction product of toluenediisocyanate (reaction mass of isomers: 65 % 2,4- and 35 % 2,6-diisocyanate) and aniline (molarratio 1:2)	toluendiizosiyanat (izomerlerinin tepkime kütlesi: %65 2,4- ve %35 2, 6-diizosiyanat)ve anilin'in tepkime ürünü (molar oran 1:2)		430-960-1	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
615-039-00-4	reaction product of diphenylmethanediisocyanate, toluenediisocyanate (reaction mass of isomers: 65 % 2,4- and 35 % 2,6-diisocyanate), octylamine, oleylamine and 4-ethoxyaniline (molar ratio 3.88:1:6.38:0.47:2.91)	difenilmetandiizosiyanat,toluendiizosiyanat (izomerlerinin tepkime kütlesi: %65 2,4- ve %35 2, 6-diizosiyanat),oktilamin, oleyamin ve 4-etoksianilin'in tepkime ürünü (molar oran 3.88:1:6.38:0.47:2.91)		430-970-4	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
615-044-00-1	4-chlorophenylisocyanate	4-klorofenilizosiyanat		203-176-9	104-12-1	Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H330 H302 H335 H315 H318 H334 H400 H410	GHS06 GHS05 GHS08 GHS09 Thl	H330 H302 H335 H315 H318 H334 H410		
615-045-00-7	4,4'-methylene bis(3-chloro-2,6-di-ethylphenylisocyanate)	4,4'-metilen bis(3-kloro-2,6-di-etilfenilizosiyanat)		420-530-1	-	Solnm. Hassas. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H334 H317 H413	GHS08 Thl	H334 H317 H413		
616-001-00-X	N,N-dimethylformamide; dimethyl formamide	N,N-dimetilformamid; dimetilformamid		200-679-5	68-12-2	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H360D H332 H312 H319	GHS08 GHS07 Thl	H360D H332 H312 H319		
616-002-00-5	2-fluoroacetamide	2-florasetamid		211-363-1	640-19-7	Akut Tok. 2 Akut Tok. 3	H300 H311	GHS06 Thl	H300 H311		
616-003-00-0	acrylamide; prop-2-enamide	akrilamid; prop-2-enamid	D	201-173-7	79-06-1	Kans. 1B Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H350 H340 H361f H301 H372 H332 H312 H319 H315 H317	GHS06 GHS08 Thl	H350 H340 H361f H301 H372 H332 H312 H319 H315 H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-004-00-6	allidochlor (ISO); N,N-diallylchloroacetamide	alildoklor (ISO); N,N-diallilkloroasetamid		202-270-7	93-71-0	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H312 H302 H319 H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H319 H315 H411		
616-005-00-1	chlorthiamid (ISO); 2,6-dichloro (thiobenzamide)	klorotiyamid (ISO); 2,6-dikloro (tiyobenzamid)		217-637-7	1918-13-4	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
616-006-00-7	dichlofluanid (ISO); N-[(dichlorofluoromethyl)thio]-N',N'-dimethyl-N-phenylsulfamide	diklofluanid (ISO); N-[(diklorofloromeril)tiyo]-N',N'-dimetil-N-fenilsülfamid		214-118-7	1085-98-9	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H332 H319 H317 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H332 H319 H317 H400		M=10
616-007-00-2	diphenamid (ISO); N,N-dimethyl-2,2-diphenylacetamide	difenamid (ISO); N,N-dimetil-2,2-difenilasetamid		213-482-4	957-51-7	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
616-008-00-8	propachlor (ISO); 2-chloro-N-isopropylacetanilide; α-chloro-N-isopropylacetanilide	propaklor (ISO); 2-kloro-N-izopropilasetanilid; α-kloro-N-izopropilasetanilid		217-638-2	1918-16-7	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H319 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H317 H410		
616-009-00-3	propanil (ISO); 3',4'-dichloropropionanilide	propanil (ISO); 3',4'-dikloropropionanilid		211-914-6	709-98-8	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1	H302 H400	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H400		M=10
616-010-00-9	tosylchloramide sodium	tosilkloramid sodyum		204-854-7	127-65-1	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Solnm. Hassas. 1	H302 H314 H334	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H302 H314 H334	EUH031	
616-011-00-4	N,N-dimethylacetamide	N,N-dimetilasetamid		204-826-4	127-19-5	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 Akut Tok. 4	H360D H332 H312	GHS08 GHS07 Thl	H360D H332 H312		
616-012-00-X	N-(dichlorofluoromethylthio)phthalimide; N-(fluorodichloromethylthio)phthal	N-(dikloroflorometiltiyo)ftalimid; N-(florodiklorometiltiyo)ftalimid		211-952-3	719-96-0	Cilt Tah. 2	H315	GHS07 Dkt	H315		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	imide										
616-013-00-5	butyraldehyde oxime	bütiraldehidoksim		203-792-8	110-69-0	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H311 H302 H319	GHS06 Thl	H311 H302 H319		
616-014-00-0	2-butanone oxime; ethyl methyl ketoxime; ethyl methyl ketone oxime	2-bütanonoksim; etilmetilketoksim; etil metil keton oksim		202-496-6	96-29-7	Kans. 2 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H351 H312 H318 H317	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H351 H312 H318 H317		
616-015-00-6	alachlor (ISO); 2-chloro-2',6'-diethyl-N-(methoxymethyl)acetanilide	alaklor (ISO); 2-kloro-2',6'-dietil-N-(metoksimetil)asetanilid		240-110-8	15972-60-8	Kans. 2 Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H302 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H302 H317 H410		M=10
616-016-00-1	1-(3,4-dichlorophenylimino) thiosemicarbazide	1-(3,4-diklorofenilimino) tiyosemikarbazid		-	5836-73-7	Akut Tok. 2	H300	GHS06 Thl	H300		
616-017-00-7	cartap hydrochloride	kartap hidroklorür		239-309-2	15263-52-2	Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H312 H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H312 H302 H410		
616-018-00-2	N,N-diethyl-m-toluamide; deet	N,N-dietil-m-toluamid; deet		205-149-7	134-62-3	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H302 H319 H315 H412	GHS07 Dkt	H302 H319 H315 H412		
616-019-00-8	perfluidone (ISO); 1,1,1-trifluoro-N-(4-phenylsulphonyl-o-tolyl)methanesulphonamide	perfluidon (ISO); 1,1,1-trifloro-N-(4-fenilsülfonil-o-tolil)metansülfonamid		253-718-3	37924-13-3	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H302 H319	GHS07 Dkt	H302 H319		
616-020-00-3	tebuthiuron (ISO); 1-(5-tert-butyl-1,3,4-thiadiazol-2-yl)-1,3-dimethylurea	tebütiuron (ISO); 1-(5-ter-bütil-1,3,4-tiyadiazol-2-il)-1,3-dimetilüre		251-793-7	34014-18-1	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-021-00-9	thiazafluron (ISO); 1,3-dimethyl-1-(5-trifluoromethyl-1,3,4-thiadiazol-2-yl)urea	tiyazfluron (ISO); 1,3-dimetil-1-(5-trifloro metil-1,3,4-tiyadiazol-2-il)üre		246-901-4	25366-23-8	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		
616-022-00-4	acetamide	asetamid		200-473-5	60-35-5	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		
616-023-00-X	N-hexadecyl(or octadecyl)-N-hexadecyl(or octadecyl)benzamide	N-hekzadesil(veya oktadesil)-N-hekzadesil(veya oktadesil)benzamid		401-980-6	-	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H315 H317	GHS07 Dkt	H315 H317		
616-024-00-5	2-(4,4-dimethyl-2,5-dioxooxazolidin-1-yl)-2-chloro-5-(2-(2,4-di-tert-pentylphenoxy)butyramido)-4,4-dimethyl-3-oxovaleranilide	2-(4,4-dimetil-2,5-dioksooksazolidin-1-il)-2-kloro-5-(2-(2,4-di-ter-pentilfenoksi)bütyramido)-4,4-dimetil-3-oksovaleranilid		402-260-4	54942-74-4	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-025-00-0	valinamide	valinamid		402-840-7	20108-78-5	Ürm. Sis. Tok. 2 Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H361f H319 H317	GHS08 Dkt	H361f H319 H317		
616-026-00-6	thioacetamide	tiyoasetamid		200-541-4	62-55-5	Kans. 1B Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 3	H350 H302 H319 H315 H412	GHS08 GHS07 Thl	H350 H302 H319 H315 H412		
616-027-00-1	tris(2-(2-hydroxyethoxy)ethyl)ammonium 3-acetoacetamido-4-methoxybenzenesulfonate	tris(2-(2-hidroksietoksi)etil)amonyum-3-asetoasetamido-4-metoksibenzensülfonat		403-760-5	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
616-028-00-7	N-(4-(3-(4-cyanophenyl)ureido)-3-hydroxyphenyl)-2-(2,4-di-tert-pentylphenoxy)octanamide	N-(4-(3-(4-siyanfenil)üreido)-3-hidroksifenil)-2-(2,4-di-tert-pentilfenoksi)oktanamid		403-790-9	108673-51-4	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
616-029-00-2	N,N'-ethylenebis(vinylsulfonylacetamide)	N,N'-etilenbis(vinilsülfonilasetamid)		404-790-1	66710-66-5	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
616-030-00-8	ethidimuron (ISO); 1-(5-ethylsulphonyl-1,3,4-thiadiazol-2-yl)-1,3-dimethylurea	etidimuron (ISO); 1-(5-etilsülfonil-1,3,4-tiadiazol-2-il)-1,3-dimetilüre		250-010-6	30043-49-3	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-031-00-3	dimethachlor (ISO); 2-chloro-N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(2-methoxyethyl)acetamide	dimetaklor (ISO); 2-kloro-N-(2,6-dimetilfenil)-N-(2-metoksietil)asetamid		256-625-6	50563-36-5	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
616-032-00-9	diflufenican (ISO); N-(2,4-difluorophenyl)-2-[3-(trifluoromethyl)phenoxy]-3-pyridinecarboxamide	diflufenikan (ISO); N-(2,4-diflorofenil)-2-[3-(triflorometil)fenoksi]-3-piridinkarboksamid		-	83164-33-4	Sucul Kronik 3	H412		H412		
616-033-00-4	cyprofuram (ISO); N-(3-chlorophenyl)-N-(tetrahydro-2-oxo-3-furyl)cyclopropanecarboxamide	siprofuram (ISO); N-(3-klorofenil)-N-(tetrahidro-2-okso-3-fūril)siklopropankarboksamid		274-050-9	69581-33-5	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H312 H400 H410	GHS06 GHS09 Tbl	H301 H312 H410		
616-034-00-X	pyracarbolid (ISO); 3,4-dihydro-6-methyl-2H-pyran-5-carboxanilide	pirakarbolid (ISO); 3,4-dihidro-6-metil-2H-piran-5-karboksanilid		246-419-4	24691-76-7	Sucul Kronik 3	H412		H412		
616-035-00-5	cymoxanil (ISO); 2-cyano-N-[(ethylamino)carbonyl]-2-(methoxyimino)acetamide	simoksanil (ISO); 2-siyano-N-[(etilamino)karbonil]-2-(metoksiimino)asetamid		261-043-0	57966-95-7	Ürm. Sis. Tok.2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361fd H302 H373(kan, timus) H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H361fd H302 H373(kan, timus) H317 H410		
616-036-00-0	2-chloracetamide	2-kloroasetamid		201-174-2	79-07-2	Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 3 Cilt Hassas. 1	H361f H301 H317	GHS06 GHS08 Tbl	H361f H301 H317		Cilt Hassas. 1; H317: C ≥ % 0.1
616-037-00-6	acetochlor (ISO); 2-chloro-N-(ethoxymethyl)-N-(2-ethyl-6-methylphenyl)acetamide	asetoklor (ISO); 2-kloro-N-(etoksimetil)-N-(2-etil-6-metilfenil)asetamid		251-899-3	34256-82-1	Kans. 2 Ürm.Sis.Tok. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tek Mrz. 3 BHOT Tekrar. Mrz. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H361f H332 H335 H373(böbrek) H315 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H361f H332 H335 H373(böbrek) H315 H317 H410		M=1000 M=100

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-038-00-1	(4-aminophenyl)-N-methylmethylensulfonamide hydrochloride	(4-aminofenil)-N-metilmetilensülfonamidhidroklorür		406-010-5	88918-84-7	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H318 H317 H411	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H318 H317 H411		
616-039-00-7	3',5'-dichloro-4'-ethyl-2'-hydroxypalmitanilide	3',5'-dikloro-4'-etil-2'-hidroksipalmitanilid		406-200-8	117827-06-2	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
616-040-00-2	potassium N-(4-toluenesulfonyl)-4-toluenesulfonamide	potasyum-N-(4-toluensülfonil)-4-toluensülfonamid		406-650-5	97888-41-0	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
616-041-00-8	3',5'-dichloro-2-(2,4-di-tert-pentylphenoxy)-4'-ethyl-2'-hydroxyhexananilide	3',5'-dikloro-2-(2,4-di-ter-pentilfenoksi)-4'-etil-2'-hidroksi-hekzanamilid		406-840-8	101664-25-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-042-00-3	N-(2-(6-ethyl-7-(4-methylphenoxy)-1H-pyrazolo[1,5-b][1,2,4]triazol-2-yl)propyl)-2-octadecyloxybenzamide	N-(2-(6-etil-7-(4-metilfenoksi)-1H-pirazol[1,5-b][1,2,4]triyazol-2-il)propil)-2-oktadesiloksibenzamid		407-070-5	142859-67-4	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
616-043-00-9	isoxaben (ISO); N-[3-(1-ethyl-1-methylpropyl)-1,2-oxazol-5-yl]-2,6-dimethoxybenzamide	isoksaben (ISO); N-(3-(1-etil-1-metilpropil)-1,2-oksazol-5-il)-2,6-dimetoksibenzamid		407-190-8	82558-50-7	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-044-00-4	N-(3,5-dichloro-4-ethyl-2-hydroxyphenyl)-2-(3-pentadecylphenoxy)-butanamide	N-(3,5-dikloro-4-etil-2-hidroksifenil)-2-(3-pentadesilfenoksi)-bütanamid		402-510-2	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
616-045-00-X	2'-(4-chloro-3-cyano-5-formyl-2-thienylazo)-5'-diethylamino-2-methoxyacetanilide	2'-(4-kloro-3-siyano-5-formil-2-tienilazo)-5'-dietilamino-2-metoksiasetanilid		405-190-2	122371-93-1	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
616-046-00-5	N-(2-(6-chloro-7-methylpyrazolo(1,5-b)-1,2,4-triazol-4-yl)propyl)-2-(2,4-di-tert-pentylphenoxy)octanamide	N-(2-(6-kloro-7-metilpirazolo(1,5-b)-1,2,4-triyazol-4-il)propil)-2-(2,4-di-tert-pentilfenoksi)oktanamid		406-390-2	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
616-047-00-0	reaction mass of: 2,2',2'',2'''-(ethylenedinitrilotetrakis-N,N-di(C16)alkylacetamide; 2,2',2'',2'''-(ethylenedinitrilotetrakis-N,N-di(C18)alkylacetamide	tepkime kütlesi: 2,2',2'',2'''-(etilendinitrilotetrakis-N,N-di(C16)alkilasetamid; 2,2',2'',2'''-(etilendinitrilotetrakis-N,N-di(C18)alkilasetamid		406-640-0	-	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-048-00-6	3'-trifluoromethylisobutyranilide	3'-triflorметilizobütranilid		406-740-4	1939-27-1	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H373 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H411		
616-049-00-1	2-(2,4-bis(1,1-dimethylethyl)phenoxy)-N-(3,5-dichloro-4-ethyl-2-hydroxyphenyl)-hexanamide	2-(2,4-bis(1,1-dimetiletil)fenoksi)-N-(3,5-dikloro-4-etil-2-hidroksifenil)-hekzanamid		408-150-2	99141-89-6	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-050-00-7	lufenuron (ISO); N-[2,5-dichloro-4-(1,1,2,3,3,3-hexafluoropropoxy)-phenyl-aminocarbonyl]-2,6-difluorobenzamide	lufenuron (ISO); N-[2,5-dikloro-4-(1,1,2,3,3,3-hekzaflorpropoksi)-fenil-aminokarbonil]-2,6-diflorobenzamid		410-690-9	103055-07-8	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		
616-051-00-2	reaction mass of: 2,4 -bis(N'-(4-methylphenyl)-ureido)-toluene; 2,6 -bis(N'-(4-methylphenyl)-ureido)-toluene	tepkime kütlesi: 2,4 -bis(N'-(4-metilfenil)-üreido)-toluen; 2,6 -bi(N'-(4-metilfenil)-üreido)-toluen		411-070-0	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-052-00-8	formamide	formamid		200-842-0	75-12-7	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360D	GHS08 Thl	H360D		
616-053-00-3	N-methylacetamide	N-metilasetamid		201-182-6	79-16-3	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360D	GHS08 Thl	H360D		
616-054-00-9	iprodione (ISO); 3-(3,5-dichlorophenyl)-2,4-dioxo-N-isopropylimidazolidine-1-carboxamide	iprodion (ISO); 3-(3,5-diklorofenil)-2,4-dioksо-N-izopropilimidazolidin-1-karboksamid		253-178-9	36734-19-7	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410		
616-055-00-4	propyzamide (ISO); 3,5-dichloro-N-(1,1-dimethylprop-2-ynyl)benzamide	propizamid (ISO); 3,5-dikloro-N-(1,1-dimetilprop-2-inil)benzamid		245-951-4	23950-58-5	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410		
616-056-00-X	N-methylformamide	N-metilformamid		204-624-6	123-39-7	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4	H360D H312	GHS08 GHS07 Thl	H360D H312		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-057-00-5	reaction mass of: N-[3-hydroxy-2-(2-methylacryloylaminomethoxy)propoxymethyl]-2-methylacrylamide; N-[2,3-bis-(2-methylacryloylaminomethoxy)propoxymethyl]-2-methylacrylamide; methacrylamide; 2-methyl-N-(2-methylacryloylaminomethoxymethyl)-acrylamide; N-(2,3-dihydroxypropoxymethyl)-2-methylacrylamide	tepkime kütlesi: N-[3-hidroksi-2-(2-metilakriloilaminometoksi)propoksimetil]-2-metilakrilamid; N-[2,3-bis-(2-metilakrililaminometoksi)propoksimetil]-2-metilakrilamid; metakrilamid; 2-metil-N-(2-metilakrililaminometoksimetil)-akrilamid; N-(2,3-dihidroksipropoksimetil)-2-metilakrilamid		412-790-8	-	Kans. 1B Muta. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H350 H341 H373	GHS08 Thl	H350 H341 H373		
616-058-00-0	1,3-bis(3-methyl-2,5-dioxo-1H-pyrrolinylmethyl)benzene	1,3-bis(3-metil-2,5-diokso-1H-pirrolinilmetil)benzen		412-570-1	119462-56-5	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H318 H317 H400 H410	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H373 H318 H317 H410		
616-059-00-6	4-((4-(diethylamino)-2-ethoxyphenyl)imino)-1,4-dihydro-1-oxo-N-propyl-2-naphthalenecarboxamide	4-((4-(dietilamino)-2-etoksifenil)imino)-1,4-dihidro-1-okso-N-propil-2-naftalinkarboksamid		412-650-6	121487-83-0	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-060-00-1	Condensation product of: 3-(7-carboxyhept-1-yl)-6-hexyl-4-cyclohexene-1,2-dicarboxylic acid with polyamines (primarily amino-ethyl-piperazine and triethylenetetramine)	yoğunlaşma ürünü: 3-(7-karboksihept-1-il)-6-heksil-4-sikloheksen-1,2-dikarboksilik asit ile poliaminler (özellikle amino-etil-piperazin ve trietilentetramin)		413-770-1	-	Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H314 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H314 H317 H410		
616-061-00-7	N,N'-1,6-hexanediylbis(N-(2,2,6,6-tetramethyl-piperidin-4-yl)-formamide	N,N'-1,6-hekzandilbis(N-(2,2,6,6-tetrametil-piperidin-4-il)-formamid		413-610-0	124172-53-8	Göz Tah. 2 Sucul Kronik 3	H319 H412	GHS07 Dkt	H319 H412		
616-062-00-2	N-[3-[(2-acetyloxy)ethyl](phenyl-methyl)amino]-4-methoxyphenylacetamide	N-[3-[(2-asetiloksi)etil(fenil-metil)amino]-4-metoksifenil-asetamid		411-590-8	70693-57-1	Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 3	H314 H412	GHS05 Thl	H314 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-063-00-8	3-dodecyl-(1-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidin)-yl)-2,5-pyrrolidindione	3-dodesil-(1-(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidin)il)-2,5-pirrolidindion		411-920-0	106917-30-0	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H302 H373 H314 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H331 H302 H373 H314 H410		
616-064-00-3	N-tert-butyl-3-methylpicolinamide	N-ter-bütil-3-metilpikolinamid		406-720-5	32998-95-1	Sucul Kronik 3	H412		H412		
616-065-00-9	3'-(3-acetyl-4-hydroxyphenyl)-1,1-diethylurea	3'-(3-asetil-4-hidroksifenil)-1,1-dietilüre		411-970-3	79881-89-3	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2	H302 H373	GHS08 GHS07 Dkt	H302 H373		
616-066-00-4	5,6,12,13-tetrachloroanthra(2,1,9-def:6,5,10-d'e'f')diisoquinoline-1,3,8,10(2H,9H)-tetrone	5,6,12,13-tetrakloroantra(2,1,9-def:6,5,10-d'e'f')diizokinolin-1,3,8,10(2H,9H)-tetron		405-100-1	115662-06-1	Ürm. Sis. Tok. 2	H361f	GHS08 Dkt	H361f		
616-067-00-X	dodecyl 3-(2-(3-benzyl-4-ethoxy-2,5-dioxoimidazolidin-1-yl)-4,4-dimethyl-3-oxovaleramido)-4-chlorobenzoate	dodesil-3-(2-(3-benzil-4-etoksi-2,5-dioksoimidazolidin-1-il)-4,4-dimetil-3-oksovaleramido)-4-klorobenzoat		407-300-4	92683-20-0	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-068-00-5	potassium 4-(11-methacrylamidoundecanamido)benzenesulfonate	potasyum-4-(11-metakrilamidoundekanamido)benzensülfonat		406-500-9	174393-75-0	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
616-069-00-0	1-hydroxy-5-(2-methylpropyloxycarbonylamino)-N-(3-dodecyloxypropyl)-2-naphthoamide	1-hidroksi-5-(2-metilpropiloksikarbonilamino)-N-(3-dodesiloksipropil)-2-naftoamid		406-210-2	110560-22-0	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-070-00-6	reaction mass of: 3,3'-dicyclohexyl-1,1'-methylenebis(4,1-phenylene)diurea; 3-cyclohexyl-1-(4-(4-(3-octadecylureido)benzyl)phenyl)urea; 3,3'-dioctadecyl-1,1'-methylenebis(4,1-	tepkime kütlesi: 3,3'-disikloheksil-1,1'-metilenbis(4,1-fenilen)düre; 3-sikloheksil-1-(4-(4-(3-oktadesilüreido)benzil)fenil)üre; 3,3'-dioktadesil-1,1'-metilenbis(4,1-fenilen)düre		406-530-2	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	phenylene)diurea										
616-071-00-1	reaction mass of: bis(N-cyclohexyl-N'-phenyleneureido)methylene; bis(N-octadecyl-N'-phenyleneureido)methylene; bis(N-dicyclohexyl-N'-phenyleneureido)methylene (1:2:1)	tepkime kütlesi : bis(N-sikloheksil-N'-fenilenüreido)metilen; bis(N-oktadesil-N'-fenilenüreido)metilen; bis(N-disikloheksil-N'-fenilenüreido)metilen (1:2:1)		406-550-1	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
616-072-00-7	1-(2-deoxy-5-O-trityl-β-D-threopentofuranosyl)thymine	1-(2-deoksi-5-O-tritil-β-D-treopentofuranosil)timin		407-120-6	55612-11-8	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-073-00-2	4'-ethoxy-2-benzimidazoleanilide	4'-etoksi-2-benzimidazol-anilid		407-600-5	120187-29-3	Muta. 2 Sucul Kronik 4	H341 H413	GHS08 Dkt	H341 H413		
616-074-00-8	N-butyl-2-(4-morpholinylcarbonyl)benzamide	N-bütil-2-(4-morfolinilkarbonil)benzamid		407-730-2	104958-67-0	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H319 H317 H412	GHS07 Dkt	H319 H317 H412		
616-075-00-3	D,L-(N,N-diethyl-2-hydroxy-2-phenylacetamide)	D,L-(N,N-dietil-2-hidroksi-2-fenilasetamid)		408-120-9	65197-96-8	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H302 H318	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318		
616-076-00-9	tebufenozide (ISO); N-tert-butyl-N'-(4-ethylbenzoyl)-3,5-dimethylbenzohydrazide	tebufenozid (ISO); N-ter-bütil-N'-(4-etilbenzil)-3,5-dimetilbenzohidrazid		412-850-3	112410-23-8	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
616-077-00-4	reaction mass of: 2-(9-methyl-1,3,8,10-tetraoxo-2,3,9,10-tetrahydro-(1H,8H)-anthra[2,1,9-def: 6,5,10-d'e'f']diisoquinolin-2-ylethansulfonic acid; potassium 2-(9-methyl-1,3,8,10-tetraoxo-2,3,9,10-tetrahydro-(1H,8H)-anthra[2,1,9-def: 6,5,10-d'e'f']diisoquinolin-2-ylethansulfate	tepkime kütlesi: 2-(9-metil-1,3,8,10-tetraokso-2,3,9,10-tetrahidro-(1H,8H)-antra[2,1,9-def: 6,5,10-d'e'f']diizokinolin-2-iletansülfonik asit; potasyum 2-(9-metil-1,3,8,10-tetraokso-2,3,9,10-tetrahidro-(1H,8H)-antra[2,1,9-def: 6,5,10-d'e'f']diizokinolin-2,2-iletansülfat		411-310-4	-	Göz Hsr. 1	H318	GHS05 Thl	H318		
616-078-00-X	2-[2,4-bis(1,1-dimethylethyl)phenoxy]-N-(2-hydroxy-5-methyl-phenyl)hexanamide	2-[2,4-bis(1,1-dimetiletil)fenoksi]-N-(2-hidroksi-5-metil-fenil)-hekzanamid		411-330-3	104541-33-5	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-079-00-5	1,6-hexanediyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamate	1,6-hekzandil-bis(2-(2-(1-etilpentil)-3-oksazolidinil)etil)karbamat		411-700-4	140921-24-0	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
616-080-00-0	4-(2-((3-ethyl-4-methyl-2-oxo-pyrrolin-1-yl)carboxamido)ethyl)benzenesulfonamide)	4-(2-((3-etil-4-metil-2-okso-pirrolin-1-il)karboksamido)etil)benzensülfonamid)		411-850-0	119018-29-0	Sucul Kronik 3	H412		H412		
616-081-00-6	5-bromo-8-naphtholactam	5-bromo-8-naftolaktam		413-480-5	24856-00-6	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		
616-082-00-1	N-(5-chloro-3-((4-(diethylamino)-2-methylphenyl)imino-4-methyl-6-oxo-1,4-cyclohexadien-1-yl)benzamide	N-(5-kloro-3-((4-(dietilamino)-2-metilfenil)imino-4-metil-6-okso-1,4-siklohekzadien-1-il)benzamid		413-200-1	129604-78-0	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
616-083-00-7	[2-[(4-nitrophenyl)amino]ethyl]urea	[2-[(4-nitrofenil)amino]etil]üre		410-700-1	27080-42-8	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
616-084-00-2	2,4-bis[N'-(4-methylphenyl)ureido]toluene	2,4-bis[N'-(4-metilfenil)üreido]-toluen		411-790-5	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
616-085-00-8	3-(2,4-dichlorophenyl)-6-fluoro-quinazoline-2,4(1H,3H)-dione	3-(2,4-diklorofenil)-6-floro-kinazolin-2,4(1H,3H)-dion		412-190-6	168900-02-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
616-086-00-3	2-acetylamino-6-chloro-4-[(4-diethylamino)2-methylphenyl-imino]-5-methyl-1-oxo-2,5-cyclohexadiene	2-asetilamino-6-kloro-4-[(4-dietilamino)2-metilfenil-imino]-5-metil-1-okso-2,5-siklohekzadien		412-250-1	102387-48-4	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-087-00-9	reaction mass of: 7,9,9-trimethyl-3,14-dioxa-4,13-dioxo-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl-prop-2-enoate; 7,7,9-trimethyl-3,14-dioxa-4,13-dioxo-5,12-diazahexadecan-1,16-diyl-prop-2-enoate	tepkime kütlesi: 7,9,9-trimetil-3,14-dioksa-4,13-diokso-5,12-diazahekzadekan-1,16-diil-prop-2-enoat; 7,7,9-trimetil-3,14-dioksa-4,13-diokso-5,12-diazahekzadekan-1,16-diil-prop-2-enoat		412-260-6	52658-19-2	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H319 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H319 H317 H411		
616-088-00-4	2-aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotinamide	2-aminosülfonil-N,N-dimetilnikotinamid		413-440-7	112006-75-4	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
616-089-00-X	5-(2,4-dioxo-1,2,3,4-tetrahydropyrimidine)-3-fluoro-	5-(2,4-diokso-1,2,3,4-tetrahidropirimidin)-3- flor-2-		415-360-8	41107-56-6	Muta. 2	H341	GHS08 Dkt	H341		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	2-hydroxymethyltetrahydrofuran	hidroksimetiltetrahidrofuran									
616-090-00-5	1-(1,4-benzodioxan-2-ylcarbonyl)piperazine hydrochloride	1-(1,4-benzodioksan-2-ilkarbonil)piperazinhidroklorür		415-660-9	70918-74-0	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H331 H311 H301 H373 H411	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H331 H311 H301 H373 H411		
616-091-00-0	1,3,5-tris-[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione	1,3,5-tris-[(2S ve 2R)-2,3-epoksipropil]-1,3,5-triazin-2,4,6-(1H,3H,5H)-trion		423-400-0	59653-74-6	Muta. 1B Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H340 H331 H302 H373 H318 H317	GHS06 GHS08 GHS05 Thl	H340 H331 H302 H373 H318 H317		
616-092-00-6	Polymeric reaction product of bicyclo[2.2.1]hepta-2,5-diene, ethene, 1,4-hexadiene, 1-propene with N,N-di-2-propenylformamide	bisiklo[2.2.1]hepta-2,5-dien, eten, 1,4-hekzaden, 1-propen ile N,N-di-2-propenilformamid' in polimerik tepkime ürünü		404-035-6	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
616-093-00-1	Reaction products of: aniline-terephthalaldehyde-o-toluidine condensate with maleic anhydride	tepkime ürünleri: anilin-tereftalaldehid-o-toluidin yoğuşuğu ile maleik anhidrid		406-620-1	129217-90-9	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
616-094-00-7	3,3'-dicyclohexyl-1,1'-methylenebis(4,1-phenylene)diurea	3,3'-disiklohekzil-1,1'-metilenbis(4,1-fenilen)düre		406-370-3	58890-25-8	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-095-00-2	3,3'-dioctadecyl-1,1'-methylenebis(4,1-phenylene)diurea	3,3'-dioktadesil-1,1'-metilenbis(4,1-fenilen)düre		406-690-3	43136-14-7	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-096-00-8	N-(3-hexadecyloxy-2-hydroxyprop-1-yl)-N-(2-hydroxyethyl)palmitamide	N-(3-hekzadesiloksi-2-hidroksiprop-1-il)-N-(2-hidroksietil)palmitamid		408-110-4	110483-07-3	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-097-00-3	N,N'-1,4-phenylenebis(2-((2-methoxy-4-nitrophenyl)azo)-3-oxobutanamide	N,N'-1,4-fenilenbis(2-((2-metoksi-4-nitrofenil)azo)-3-oksobütanamid		411-840-6	83372-55-8	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-098-00-9	1-[4-chloro-3-((2,2,3,3,3-pentafluoropropoxy)methyl)phenyl]-5-phenyl-1H-1,2,4-triazole-3-carboxamide	1-[4-kloro-3-((2,2,3,3,3-pentaflorpropoksi)metil)fenil]-5-fenil-1H-1,2,4-triyazol-3-karboksamid		411-750-7	119126-15-7	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
616-099-00-4	2-[4-[(4-hydroxyphenyl)sulfonyl]phenoxy]-4,4-dimethyl-N-[5-[(methylsulfonyl)amino]-2-[4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenoxy]phenyl]-3-oxopentanamide	2-[4-[(4-hidroksifenil)sülfonil]fenoksi]-4,4-dimetil-N-[5-[(metilsülfonil)amino]-2-[4-(1,1,3,3-tetrametilbütil)fenoksi]fenil]-3-oksopentanamid		414-170-2	135937-20-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-100-00-8	1,3-dimethyl-1,3-bis(trimethylsilyl)urea	1,3-dimetil-1,3-bis(trimetilsilil)üre		414-180-7	10218-17-4	Akut Tok. 4 Cilt Tah. 2	H302 H315	GHS07 Dkt	H302 H315		
616-101-00-3	(S)-N-tert-butyl-1,2,3,4-tetrahydro-3-isoquinolinecarboxamide	(S)-N-ter-bütil-1,2,3,4-tetrahidro-3-izokinolinkarboksamid		414-600-9	149182-72-9	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
616-102-00-9	reaction mass of: α-[3-(3-mercaptopropanoxycarbonylamino)methylphenylaminocarbonyl]-ω-[3-(3-mercaptopropanoxycarbonylamino)methylphenylaminocarbonyloxy]-poly-(oxyethylene-co-oxypropylene); 1,2-(or 1,3-)bis[α-(3-mercaptopropanoxycarbonylamino)methylphenylaminocarbonyl)-ω-oxy-poly(oxyethylene-co-oxypropylene)]-3-(or 2-)propanol; 1,2,3-tris[α-(3-mercaptopropanoxycarbonyl-amino)methylphenylaminocarbonyl)-ω-oxy-poly-(oxyethylene-co-oxypropylene)]propane]	tepkime kütlesi: α-[3-(3-merkaptopropanoksikarbonilamino)metilfenilaminokarbonil]-ω-[3-(3-merkaptopropanoksikarbonilamino)metilfenilaminokarboniloksi]-poli-(oksietilen-ko-oksipropilen); 1,2-(veya 1,3-)bis[α-(3-merkaptopropanoksikarbonilamino)metilfenilaminokarbonil))-ω-oksi-poli(oksietilen-ko-oksipropilen)]-3-(veya 2-)propanol; 1,2,3-tris[α-(3-merkaptopropanoksikarbonil-amino)metilfenilaminokarbonil)-ω-oksi-poli-(oksietilen-ko-oksipropilen)]propan]		415-870-0	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
616-103-00-4	(S,S)-trans-4-(acetylamino)-5,6-dihydro-6-methyl-7,7-dioxo-4H-thieno[2,3-b]thiopyran-2-sulfonamide	(S,S)-trans-4-(asetilamino)-5,6-dihidro-6-metil-7,7-diokso-4H-tieno[2,3-b]tiyopiran-2-sülfonamid		415-030-3	120298-38-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-104-00-X	benalaxyl (ISO); methyl N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(phenylacetyl)-DL-alaninate	benalaksil (ISO); metil N-(2,6-dimetilfenil)-N-(fenilasetil)-DL-alaninat		275-728-7	71626-11-4	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
616-105-00-5	chlorotoluron (ISO); 3-(3-chloro-p-tolyl)-1,1-dimethylurea	klorotoluron (ISO); 3-(3-kloro-p-tolil)-1,1-dimetilüre		239-592-2	15545-48-9	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H361d H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H361d H410		
616-106-00-0	phenmedipham (ISO); methyl 3-(3-methylcarbaniloyloxy)carbanilate	fenmedifam (ISO); metil 3-(3-metilkarbanililoksi)karbanilat		237-199-0	13684-63-4	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
616-107-00-6	cinidon ethyl (ISO); ethyl (Z)-2-chloro-3-[2-chloro-5-(cyclohex-1-ene-1,2-dicarboximido)phenyl]acrylate	kinidon etil (ISO); etil (Z)-2-kloro-3-[2-kloro-5-(siklohekz-1-en-1,2-dikarboksimido)fenil]akrilat		-	142891-20-1	Kans. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H317 H410		
616-108-00-1	iodosulfuron-methyl-sodium; sodium ({[5-iodo-2-(methoxycarbonyl)phenyl]sulfonyl}carbamoyl)(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)azanide	iyodosülfüron-metil-sodyum; sodium ({[5-iodo-2-(metoksikarbonil)fen]sülfonil}karbamoil)(4-metoksi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il)azanid		-	144550-36-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
616-109-00-7	sulfosulfuron (ISO); 1-(4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl)-3-(2-ethylsulfonylimidazo[1,2-a]pyridin-3-yl)sulfonylurea	sülfosülfüron (ISO); 1-(4,6-dimetoksipirimidin-2-il)-3-(2-etilsülfonilimidazo[1,2-a]piridin-3-il)sülfonilüre		-	141776-32-1	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
616-110-00-2	cyclanilide (ISO); 1-(2,4-dichloroanilinocarbonyl)cyclopropanecarboxylic acid	siklanilid (ISO); 1-(2,4-dikloroanilinkarbonil)siklopropankarboksilik asit		419-150-7	113136-77-9	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 2	H302 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H411		
616-111-00-8	fenhexamid (ISO); N-(2,3-dichlor-4-hydroxyphenyl)-1-methylcyclohexancarboxamid	fenhekzamid (ISO); N-(2,3-diklor-4-hidroksifenil)-1-metilsiklohekzankarboksamid		422-530-5	126833-17-8	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-112-00-3	oxasulfuron (ISO); oxetan-3-yl 2-[(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl)-carbamoylsulfamoyl]benzoate	oksasülfüron (ISO); oksetan-3-il-2-[(4,6-dimetilpirimidin-2-il]-karbamoilsülfamoil]benzoat		-	144651-06-9	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H373 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H410		
616-113-00-9	desmedipham (ISO); ethyl 3-phenylcarbamoyloxyphenylcarbamate	desmedifam (ISO); etil-3-fenilkarbamiloksifenilkarbamat		237-198-5	13684-56-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=10
616-114-00-4	dodecanamide, N,N'-(9,9',10,10'-tetrahydro-9,9',10,10'-tetraoxo(1,1'-bianthracene)-4,4'-diyl)bis-	dodekanamid, N,N'-(9,9',10,10'-tetrahidro-9,9',10,10'-tetraokso(1,1'-biantrasen)-4,4'-dil)bis-		418-010-2	136897-58-0	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-115-00-X	N-(3-acetyl-2-hydroxyphenyl)-4-(4-phenylbutoxy)benzamide	N-(3-asetil-2-hidroksifenil)-4-(4-fenilbütoksi)benzamid		416-150-9	136450-06-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-116-00-5	N-(4-dimethylaminopyridinium)-3-methoxy-4-(1-methyl-5-nitroindol-3-ylmethyl)-N-(o-tolylsulfonyl)benzamidate	N-(4-dimetilaminopiridinyum)-3-metoksi-4-(1-metil-5-nitroindol-3-ilmetil)-N-(o-tolilsülfonil)benzamidat		416-790-9	143052-96-4	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-117-00-0	N-[2-(3-acetyl-5-nitrothiophen-2-ylazo)-5-diethylaminophenyl]acetamide	N-[2-(3-asetil-5-nitrotiyofen-2-ilazo)-5-dietilaminofenil]asetamid		416-860-9	777891-21-1	Ürm. Sis. Tok. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H361f H317 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H361f H317 H410		
616-118-00-6	N-(2',6'-dimethylphenyl)-2-piperidinecarboxamide hydrochloride	N-(2',6'-dimetilfenil)-2-piperidinkarboksamid hidroklorür		417-950-0	65797-42-4	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
616-119-00-1	2-(1-butyl-3,5-dioxo-2-phenyl-(1,2,4)-triazolidin-4-yl)-4,4-dimethyl-3-oxo-N-(2-methoxy-5-(2-(dodecyl-1-sulfonyl))propionylamino)-phenyl)-pentanamide	2-(1-bütil-3,5-diokso-2-fenil-(1,2,4)-triyazolidin-4-il)-4,4-dimetil-3-okso-N-(2-metoksi-5-(2-(dodesil-1-sülfonil))propionilamino)-fenil)-pentanamid		418-060-5	118020-93-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-120-00-7	reaction mass of: N-(3-dimethylamino-4-methyl-phenyl)-benzamide; N-(3-dimethylamino-2-methyl-phenyl)-benzamide; N-(3-dimethylamino-3-methyl-phenyl)-benzamide	tepkime kütlesi: N-(3-dimetilamino-4-metil-fenil)-benzamid; N-(3-dimetilamino-2-metil-fenil)-benzamid; N-(3-dimetilamino-3-metil-fenil)-benzamid		420-600-1	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H373 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H411		
616-121-00-2	2,4-dihydroxy-N-(2-methoxyphenyl)benzamide	2,4-dihidroksi-N-(2-metoksifenil)benzamid		419-090-1	129205-19-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
616-122-00-8	methyl neodecanamide	metil neodekanamid		414-460-9	105726-67-8	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
616-123-00-3	N-[3-[[4-(diethylamino)-2-methylphenyl]imino]-6-oxo-1,4-cyclohexadienyl]acetamide	N-[3-[[4-(dietilamino)-2-metilfenil]imino]-6-okso-1,4-sikloheksadienil]asetamid		414-740-0	96141-86-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
616-124-00-9	lithium bis(trifluoromethylsulfonyl)imide	lityum-bis(triflorometilsülfonil)imid		415-300-0	90076-65-6	Akut Tok. 3 Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşnd. 1B Sucul Kronik 3	H311 H301 H373 H314 H412	GHS06 GHS05 GHS08 Thl	H311 H301 H373 H314 H412		
616-125-00-4	3-cyano-N-(1,1-dimethylethyl)androsta-3,5-diene-17-β-carboxamide	3-siyano-N-(1,1-dimetiletil)androsta-3,5-dien-17-β-karboksamid		415-730-9	151338-11-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
616-126-00-X	1-methyl-4-nitro-3-propyl-1H-pyrazole-5-carboxamide	1-metil-4-nitro-3-propil-1H-pirazol-5-karboksamid		423-960-6	139756-01-7	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 3	H302 H373 H412	GHS08 GHS07 Dkt	H302 H373 H412		
616-127-00-5	reaction mass of: N,N'-Ethane-1,2-diylbis(decanamide); 12-Hydroxy-N-[2-[1-oxydecyl)amino]ethyl]octadecanamide; N,N'-Ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecanamide)	tepkime kütlesi: N,N'-Etan-1,2-diilbis(dekanamid); 12-hidroksi-N-[2-[1-oksidesil)amino]etil]oktadekanamid; N,N'-Etan-1,2-diilbis(12-hidroksioktadekanamid)		430-050-2	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-128-00-0	N-(2-(1-allyl-4,5-dicyanoimidazol-2-ylazo)-5-(dipropylamino)phenyl)-acetamide	N-(2-(1-alil-4,5-disiyanoimidazol-2-ilazo)-5-(dipropilamino)fenil)-asetamid		417-530-7	123590-00-1	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-129-00-6	N,N'-bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)isophthalamide	N,N'-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)izoftalamid		419-710-0	42774-15-2	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H302 H319	GHS07 Dkt	H302 H319		
616-130-00-1	N-(3-(2-(4,4-dimethyl-2,5-dioxo-imidazolin-1-yl)-4,4-dimethyl-3-oxo-pentanoylamino)-4-methoxy-phenyl)-octadecanamide	N-(3-(2-(4,4-dimetil-2,5-dioksoimidazolin-1-il)-4,4-dimetil-3-oksopentanoilamino)-4-metoksifenil)-oktadekanamid		421-780-2	150919-56-5	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-131-00-7	1-aminocyclopentanecarboxamide	1-aminosiklopentankarboksamid		422-950-9	17193-28-1	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1	H372 H302 H318	GHS05 GHS08 GHS07 Thl	H372 H302 H318		
616-132-00-2	N-[4-(4-cyano-2-furfurylidene-2,5-dihydro-5-oxo-3-furyl)phenyl]butane-1-sulfonamide	N-[4-(4-siyano-2-fürfürilidin-2,5-dihidro-5-okso-3-füril)fenil]bütan-1-sülfonamid		423-250-6	130016-98-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
616-133-00-8	N-cyclohexyl-S,S-dioxobenzo[b]thiophene-2-carboxamide	N-siklohekzil-S,S-dioksobenzo[b]tiyofen-2-karboksamid		423-990-1	149118-66-1	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H318 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H410		
616-134-00-3	3,3'-bis(dioctyloxyphosphinothioylthio)-N,N'-oxybis(methylene)dipropionamide	3,3'-bis(dioktiloksitiyofosfiniltiyo)-N,N'-oksibi(metilen)dipropionamid		401-820-5	793710-14-2	Sucul Kronik 3	H412		H412		
616-135-00-9	(3S,4aS,8aS)-2-[(2R,3S)-3-amino-2-hydroxy-4-phenylbutyl]-N-tert-butyldecahydroisoquinoline-3-carboxamide	(3S,4aS,8aS)-2-[(2R,3S)-3-amino-2-hidroksi-4-fenilbütil]-N-ter-bütildekahidro-izokinolin-3-karboksamid		430-230-0	136522-17-3	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-136-00-4	reaction product of cocoalkyldiethanolamides and cocoalkylmonoglycerides and molybdenumtrioxide (1.75-2.2: 0.75-1.0:0.1-1.1)	kokoalkildietanoamidler ve kokoalkilmonogliseridler ve molidentrioksit'in tepkime ürünü (1.75-2.2: 0.75-1.0:0.1-1.1)		430-380-7	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
616-137-00-X	4-dichloroacetyl-1-oxa-4-azaspiro[4.5]decane	4-dikloroasetil-1-oksa-4-azaspiro[4.5]dekan		401-130-4	71526-07-3	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
616-138-00-5	benzoic acid, N-tert-butyl-N'-(4-chlorobenzoyl)hydrazide	benzoik asit, N-ter-bütil-N'-(4-klorobenzoil)hidrazid		431-600-4	112226-61-6	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
616-139-00-0	(3S,4aS,8aS)-N-tert-butyldecahydro-3-isoquinolinecarboxamide	(3S,4aS,8aS)-N-ter-bütildekahidro-3-izokinolinkarboksamid		420-380-5	136465-81-1	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H412		
616-140-00-6	N,N''-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-(4-methylphenyl)urea]	N,N''-(metilendi-4,1-fenilen)bis[N'-(4-metilfenil)üre]		429-380-1	133336-92-2	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
616-141-00-1	zoxamide (ISO); (RS)-3,5-dichloro-N-(3-chloro-1-ethyl-1-methyl-2-oxopropyl)-p-toluamide	zoksamid(ISO); (RS)-3,5-dikloro-N-(3-kloro-1-etil-1-metil-2-oksopropil)-p-toluamid		-	156052-68-5	Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H410		M=10
616-142-00-7	1,3-Bis(vinylsulfonylacetamido)propane	1,3-bis(vinilsülfonilasetamido)propan		428-350-3	93629-90-4	Muta. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H341 H318 H317 H412	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H341 H318 H317 H412		
616-143-00-2	N,N'-dihexadecyl-N,N'-bis(2-hydroxyethyl)propanediamide	N,N'-dihekzadesil-N,N'-bis(2-hidroksietil)propandiamid		422-560-9	149591-38-8	Ürm. Sis. Tok. 2 Göz Tah. 2 Sucul Kronik 4	H361f H319 H413	GHS08 Dkt	H361f H319 H413		
616-144-00-8	3,4-dichloro-N-[5-chloro-4-[2-[4-dodecyloxyphenylsulfonyl]butyramido]-2-hydroxyphenyl]benzamide	3,4-dikloro-N-[5-kloro-4-[2-[4-dodesiloksifenilsülfonil]butiramido]-2-hidroksifenil]benzamid		431-130-1	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-145-00-3	pethoxamide (ISO); 2-chloro-N-(2-ethoxyethyl)-N-(2-methyl-1-phenylprop-1-enyl)acetamide	petoksamid (ISO); 2-kloro-N-(2-etoksietil)-N-(2-metil-1-fenilprop-1-enil)asetamid		-	106700-29-2	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		M=100
616-146-00-9	N-(2-methoxy-5-octadecanoylaminophenyl)-2-(3-benzyl-2,5-dioxoimidazolidin-1-yl)-4,4-dimethyl-3-oxopentanoic acidamide	N-(2-metoksi-5-oktadekanoilaminofenil)-2-(3-benzil-2,5-dioksoimidazolidin-1-il)-4,4-dimetil-3-oksopentanoik asidamid		431-330-7	142776-95-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-147-00-4	1-methyl-4-(2-methyl-2H-tetrazol-5-yl)-1H-pyrazole-5-sulfonamide	1-metil-4-(2-metil-2H-tetrazol-5-il)-1H-pirazol-5-sülfonamid		424-160-1	139481-22-4	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		
616-148-00-X	N-[6,9-dihydro-9-[[2-hydroxy-1-(hydroxymethyl)ethoxy]methyl]-6-oxo-1H-purin-2-yl]acetamide	N-[6,9-dihidro-9-[[2-hidroksi-1-(hidroksimetil)etoksi]metil]-6-okso-1H-purin-2-il]asetamid		424-550-1	84245-12-5	Kans. 1B Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B	H350 H340 H360FD	GHS08 Thl	H350 H340 H360FD		
616-150-00-0	(2R,3S)-N-(3-amino-2-hydroxy-4-phenylbutyl)-N-isobutyl-4-nitrobenzenesulfonamide hydrochloride	(2R,3S)-N-(3-amino-2-hidroksi-4-fenilbutil)-N-isobutil-4-nitrobenzensülfonamid hidroklorür		425-260-6	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H373 H318 H317 H411	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H373 H318 H317 H411		
616-151-00-6	N-(2-amino-4,6-dichloropyrimidin-5-yl)formamide	N-(2-amino-4,6-dikloropirimidin-5-il)formamid		425-650-6	171887-03-9	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H302 H318 H317 H412	GHS05 GHS07 Thl	H302 H318 H317 H412		
616-152-00-1	4-(4-fluorophenyl)-2-(2-methyl-1-oxopropyl)-4-oxo-3,N-diphenylbutanamide	4-(4-florofenil)-2-(2-metil-1-oksopropil)-4-okso-3,N-difenilbutanamid		425-850-3	125971-96-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-153-00-7	4-methyl-3-oxo-N-phenyl-2-(phenylmethylene)pentanamide	4-metil-3-okso-N-fenil-2-(fenilmetilen)pentanamid		425-860-8	125971-57-5	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
616-154-00-2	3,4-dichloro-N-[5-chloro-4-[2-[4-(hexadecyloxy)phenylsulfonyl]butyramido]-2-hydroxyphenyl]benzamide	3,4-dikloro-N-[5-kloro-4-[2-[4-(heksadesiloksi)fenilsülfonil]butiramido]-2-hidroksifenil]benzamid		431-110-0	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-155-00-8	N,N,N',N'-tetracyclohexyl-1,3-benzenedicarboxamide	N,N,N',N'-tetrasikloheksil-1,3-benzendikarboksamid		431-040-0	104560-40-9	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
616-156-00-3	6-(2-chloro-6-cyano-4-nitrophenylazo)-4-methoxy-3-[N-(methoxycarbonylmethyl)-N-(1-methoxycarbonylethyl)amino]acetanilide	6-(2-kloro-6-siyano-4-nitrofenilazo)-4-metoksi-3-[N-(metoksikarbonilmetil)-N-(1-metoksicarboniletil)amino]asetanilid		430-500-8	204277-61-2	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-157-00-9	3-amino-4-hydroxy-N-(3-isopropoxypropyl)benzenesulfonamide hydrochloride	3-amino-4-hidroksi-N-(3-isopropoksipropil)benzensülfonamid hidroklorür		427-780-9	114565-70-7	Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik	H302 H318 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H302 H318 H410		
616-158-00-4	N-[4-cyano-3-trifluoromethylphenyl]methacrylamide	N-[4-siyano-3-triflorometilfenil]metakrilamid		427-880-2	90357-53-2	BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H373 H411	GHS08 GHS09 Dkt	H373 H411		
616-160-00-5	2,2'-azobis[N-(2-hydroxyethyl)-2-methylpropionamide]	2,2'-azobis[N-(2-hidroksietil)-2-metilpropionamid]		429-090-3	61551-69-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H317 H412	GHS07 Dkt	H317 H412		
616-161-00-0	2,4-dichloro-5-hydroxyacetanilide	2,4-dikloro-5-hidroksiasetanilid		429-110-0	67669-19-6	Sucul Kronik 3	H412		H412		
616-162-00-6	isostearic acid monoisopropanolamide	isostearik asit monoisopropanolamid		431-540-9	-	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		
616-163-00-1	4,4'-methylenebis[N-(4-chlorophenyl)-3-hydroxynaphthalene-2-carboxamide]	4,4'-metilenbis[N-(4-klorofenil)-3-hidroksinaftalin-2-karboksamid]		430-350-3	192463-88-0	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-164-00-7	dimoxystrobin (ISO); (E)-2-(methoxyimino)-N-methyl-2-[α-(2,5-xylyloxy)-o-tolyl]acetamide	dimoksistrobin (ISO); (E)-2-(metoksimino)-N-metil-2-[α-(2,5-ksililoksi)-o-tolil]asetamid		-	149961-52-4	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H361d H332 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H361d H332 H410		M=10
616-165-00-2	beflubutamid (ISO); (RS)-N-benzyl-2-(α,α,α,4-tetrafluoro-m-tolyoxy)butyramide	beflubutamid (ISO); (RS)-N-benzil-2-(α,α,α,4-tetrafloro-m-tolioksi)butiramid		-	113614-08-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=100

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-166-00-8	cyazofamid (ISO); 4-chloro-2-cyano-N,N-dimethyl-5-p-tolylimidazole-1-sulfonamide	siyazofamid (ISO); 4-kloro-2-siyano-N,N-dimetil-5-p-tolilimidazol-1-sulfonamid		-	120116-88-3	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=10
616-167-00-3	N,N-dibutyl-(2,5-dihydro-5-thioxo-1H-tetrazol-1-yl)acetamide	N,N-dibutil-(2,5-dihidro-5-tiokso-1H-tetrazol-1-il)asetamid		418-290-6	168612-06-4	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H317	GHS07 Dkt	H319 H317		
616-168-00-9	1-dimethylcarbamoyl-4-(2-sulfonatoethyl)pyridinium	1-dimetilkarbamoil-4-(2-sülfonatoetil)piridinyum		418-440-0	136997-71-2	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
616-169-00-4	4-[4-(2,2-dimethyl-propanamido)]phenylazo-3-(2-chloro-5-(2-(3-pentadecylphenoxy)butylamido) anilino)-1-(2,4,6-trichlorophenyl)-2-pyrazoline-5-one	4-[4-(2,2-dimetil-propanamido)]fenilazo-3-(2-kloro-5-(2-(3-pentadesilfenoksi)butilamido)anilino)-1-(2,4,6-triklorofenil)-2-pirazolin-5-on		420-220-4	92771-56-7	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
616-170-00-X	(2R)-2-amino-2-phenylacetamide	(2R)-2-amino-2-fenilasetamid		420-370-0	6485-67-2	Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H319 H317	GHS07 Dkt	H319 H317		
616-171-00-5	2-(para-chlorophenyl)glycineamide	2-(para-klorofenil)glisinamid		420-830-0	102333-75-5	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1	H318 H317	GHS05 GHS07 Thl	H318 H317		
616-172-00-0	N-(2,2,6,6-tetramethyl-1-oxylpiperidin-4-yl)acetamide; (4-acetamido-2,2,6,6-tetramethyl-1-piperidinyl)oxidanyl	N-(2,2,6,6-tetrametil-1-oksilpiperidin-4-il)asetamid; (4-asetamido-2,2,6,6-tetrametil-1-piperidinil)oksidanil		423-840-3	14691-89-5	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
616-174-00-1	2-butyl-1,3-diazaspiro[4.4]non-1-en-4-one hydrochloride	2-butil-1,3-diazaspiro[4.4]non-1-en-4-on hidroklorür		424-560-4	151257-01-1	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2	H302 H319	GHS07 Dkt	H302 H319		
616-175-00-7	2-(2-hexyldecyloxy)benzamide	2-(2-hekzildesiloksi)benzamid		431-230-3	202483-62-3	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-176-00-2	3-N,N-bis(methoxyethyl)aminoacetanilide	3-N,N-bis(metoksietil)aminoasetanilid		432-530-7	24294-01-7	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 3	H302 H412	GHS07 Dkt	H302 H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-177-00-8	(3-(4-(2-(butyl-(4-methylphenylsulfonyl)amino)phenylthio)-5-oxo-1-(2,4,6-trichlorophenyl)-4,5-dihydro-1H-pyrazole-3-ylamino)-4-chlorophenyl)tetradecanamide; N-[3-(¦4-[(2-¦butyl[(4-methylphenyl)sulfonyl]amino¦phenyl)thio]-5-oxo-1-(2,4,6-trichlorophenyl)-4,5-dihydro-1H-pyrazol-3-yl¦amino)-4-chlorophenyl]tetradecanamide	(3-(4-(2-(butil-(4-metilfenilsülfonil)amino)feniltiyo)-5-okso-1-(2,4,6-triklorofenil)-4,5-dihidro-1H-pirazol-3-ilamino)-4-klorofenil)tetradekanamid; N-[3-(¦4-[(2-¦butil[(4-metilfenil)sülfonil]amino¦fenil)tiyo]-5-okso-1-(2,4,6-triklorofenil)-4,5-dihidro-1H-pirazol-3-il¦amino)-4-klorofenil]tetradekanamid		432-970-1	217324-98-6	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-178-00-3	N-(5-(bis(2-methoxyethyl)amino)-2-((2-cyano-4,6-dinitrophenyl)-azo)phenyl)acetamide	N-(5-(bis(2-metoksietil)amino)-2-((2-siyano-4,6-dinitrofenil)-azo)fenil)asetamid		434-500-9	52583-35-4	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-179-00-9	2-chloro-N-(4-methylphenyl)acetamide	2-kloro-N-(4-metilfenil)asetamid		435-170-9	16634-82-5	Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H318 H317 H410		
616-180-00-4	N,N-(dimethylamino)thioacetamide hydrochloride	N,N-(dimetilamino)tiyoasetamid hidroklorür		435-470-1	27366-72-9	Ürm. Sis. Tok. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H400 H410	GHS08 GHS09 Thl	H360D H410		
616-181-00-X	4'-methyldodecane-1-sulfonanilide	4'-metildodekan-1-sülfonanilid		435-490-9	17417-32-2	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
616-182-00-5	N'-(1,3-dimethylbutylidene)-3-hydroxy-2-naphthohydrazide	N'-(1,3-dimetilbutilidin)-3-hidroksi-2-nafthohidrazid		435-860-1	214417-91-1	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H317 H411		
616-183-00-0	N-dodecyl-4-methoxybenzamide	N-dodesil-4-metoksibenzamid		442-340-6	1854-15-5	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-184-00-6	3-methyl-N-(5,8,13,14-tetrahydro-5,8,14-trioxonaphth[2,3-c]acridin-6-yl)benzamide	3-metil-N-(5,8,13,14-tetrahidro-5,8,14-trioksonaft[2,3-c]akridin-6-il)benzamid		442-560-2	105043-55-8	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-186-00-7	N,N'-(2-chloro-1,4-phenylene)bis(3-oxobutaneamide)	N,N'-(2-kloro-1,4-fenilin)bis(3-oksobutanamid)		443-010-4	53641-10-4	Sucul Kronik 3	H412		H412		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-188-00-8	2-(5,5-dimethyl-2,4-dioxooxazolidin-3-yl)-4,4-dimethyl-3-oxo-N-(2-methoxy-5-octadecanoylaminophenyl)pentanoic acid amide	2-(5,5-dimetil-2,4-dioksooksazolidin-3-il)-4,4-dimetil-3-okso-N-(2-metoksi-5-oktadekanoilaminofenil)pentanoik asit amid		443-980-9	221215-20-9	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
616-189-00-3	N-[5-(bis-(2-methoxy-ethyl)-amino]-2-(6-bromo-2-methyl-1,3-dioxo-2,3-dihydro-1H-isoindol-5-ylazo)-phenyl]acetamide	N-[5-(bis-(2-metoksi-etil)-amino]-2-(6-bromo-2-metil-1,3-diokso-2,3-dihidro-1H-isoindol-5-ilazo)-fenil]asetamid		444-780-4	452962-97-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-190-00-9	N-decyl-4-nitrobenzamide	N-desil-4-nitrobenzamid		445-880-0	64026-19-3	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-191-00-4	2-ethyl-N-methyl-N-(3-methylphenyl)butanamide	2-etil-N-metil-N-(3-metilfenil)butanamid		446-190-2	406488-30-0	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H302 H319 H315 H317 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H315 H317 H411		
616-192-00-X	2-[2-(3-butoxypropyl)-1,1-dioxo-1,2,4-benzothiadiazin-3-yl]-5'-tert-butyl-2-(5,5-dimethyl-2,4-dioxo-1,3-oxazolidin-3-yl)-2'-[(2-ethylhexyl)thio]acetanilide	2-[2-(3-butoksipropil)-1,1-diokso-1,2,4-benzotiyadiazin-3-il]-5'-tert-butil-2-(5,5-dimetil-2,4-diokso-1,3-oksazolidin-3-il)-2'-[(2-etilhekzil)tiyo]asetanilid		448-060-0	727678-39-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-193-00-5	N-[2-(2-butyl-4,6-dicyano-1,3-dioxo-2,3-dihydro-1H-isoindol-5-ylazo)-5-diethylamino-phenyl]acetamide	N-[2-(2-butil-4,6-disiyano-1,3-diokso-2,3-dihidro-1H-isoindol-5-ilazo)-5-dietilamino-fenil]asetamid		449-940-7	368450-39-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-194-00-0	2,2-diethoxy-N,N-dimethylacetamide	2,2-dietoksi-N,N-dimetilasetamid		449-950-1	34640-92-1	Göz Tah. 2	H319	GHS07 Dkt	H319		
616-196-00-1	disodium salt of 1-hydroxy-4-(β-(4-(1-hydroxy-3,6-disulfo-8-acetylamino-2-naphthylazo)phenoxy)ethoxy)-N-dodecyl-2-naphthamide	1-hidroksi-4-(β-(4-(1-hidroksi-3,6-disülfo-8-asetilamino-2-naftilazo)fenoksi)etoksi)-N-dodesil-2-naftamidin disodyum tuzu		419-990-4	-	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-197-00-7	reaction mass of: potassium N-[3-(dimethyloxidoamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctane sulfonamidate; N-[3-(dimethyloxidoamino)propyl]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadecafluorooctane sulfonamide	Tepkime kütlesi: potasyum N-[3-(dimetiloksidoamino)propil]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadekaflorooktan sülfonamidat; N-[3-(dimetiloksidoamino)propil]-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-heptadekaflorooktan sülfonamid		422-500-1	-	BHOT Tekrar.Mrz. 2	H373	GHS08 Dkt	H373		
616-198-00-2	1,3-bis[12-hydroxy-octadecamide-N-methylene]-benzene	1,3-bis[12-hidroksi-oktadekamid-N-metilen]-benzen		423-300-7	-	Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H317 H413	GHS07 Dkt	H317 H413		
616-200-00-1	reaction mass of: N,N'-ethane-1,2-diylbis(hexanamide); 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxyhexyl)amino]ethyl]octadecanamide; N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecanamide)	Tepkime kütlesi: N,N'-etan-1,2-diilbis(hekzanamid); 12-hidroksi-N-[2-[(1-oksihekzil)amino]etil]oktadekanamid; N,N'-ethan-1,2-diilbis(12-hidroksioktadekanamid)		432-430-3	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-201-00-7	12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	12-hidroksioktadekanoik asit, 1,3-benzendimetanamin ve hekzametilendiamin ile tepkime ürünleri		432-840-2	220926-97-6	Akut Tok. 4 Sucul Kronik 4	H332 H413	GHS07 Dkt	H332 H413		
616-202-00-0	reaction mass of: 2,2'-[(3,3'-dichloro[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[N-(2,4-dimethylphenyl)]-3-oxo-butanamide; 2-{[3,3'-dichloro-4'-[[1[[(2,4-dimethylphenyl)amino]carbonyl]-2-oxopropyl]azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo]-N-(2-methylphenyl)-3-oxo-butanamide; 2-{[3,3'-dichloro-4'-[[1[[(2,4-dimethylphenyl)amino]carbonyl]-2-oxopropyl]azo][1,1'-biphenyl]-4-yl]azo]-N-(2-	Tepkime kütlesi: 2,2'-[(3,3'-dikloro[1,1'-bifenil]-4,4'-diil)bis(azo)]bis[N-(2,4-dimetilfenil)]-3-okso-butanamid; 2-[[3,3'-dikloro-4'-[[1[[(2,4-dimetilfenil)amino]karbonil]-2-oksopropil]azo][1,1'-bifenil]-4-il]azo]-N-(2-metilfenil)-3-okso-butanamid; 2-[[3,3'-dikloro-4'-[[1[[(2,4-dimetilfenil)amino]karbonil]-2-oksopropil]azo][1,1'-bifenil]-4-il]azo]-N-(2-karboksilfenil)-3-okso-butanamid		434-330-5	-	Kans. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 4	H351 H317 H413	GHS08 GHS07 Dkt	H351 H317 H413		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	carboxylphenyl)-3-oxo-butanamide										
616-203-00-8	reaction mass of: N-[5-[bis-(2-methoxyethyl)amino]-2-(2-butyl-4,6-dicyano-1,3-dioxo-2,3-dihydro-1H-isoindol-5-yl-azo)phenyl]acetamide; N-[2-(2-butyl-4,6-dicyano-1,3-dioxo-2,3-dihydro-1H-isoindol-5-ylazo)5-diethylaminophenyl]acetamide	Tepkime kütlesi: N-[5-[bis-(2-metoksietil)amino]-2-(2-butil-4,6-disiyano-1,3-diokso-2,3-dihidro-1H-isoindol-5-il-azo)fenil]asetamid; N-[2-(2-butil-4,6-disiyano-1,3-diokso-2,3-dihidro-1H-isoindol-5-ilazo)5-dietilaminofenil]asetamid		442-280-0	-	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-204-00-3	N,N''-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-octylurea]	N,N''-(metilendi-4,1-fenilen)bis[N'-oktilüre]		451-060-3	122886-55-9	Sucul Kronik 4	H413		H413		
616-205-00-9	Metazachlor (ISO); 2-chloro-N-(2,6-dimethylphenyl)- N-(1H-pyrazol-1- ylmethyl)acetamide	Metazaklor (ISO); 2-kloro-N-(2,6-dimetilfenil)- N-(1H-pirazol-1- ilmetil)asetamit		266-583-0	67129-08-2	Cilt Hassas. 1B Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H317 H351 H400 H410	GHS07 GHS08 GHS09 Dkt	H317 H351 H410		M=100 M=100'
616-206-00-4	flufenoxuron (ISO); 1-(4-(2-cloro-α,α,α-p-trifluorotolyloxy)-2-fluorophenyl)-3- (2,6-difluorobenzoyl)urea	flufenoxuron (ISO); 1-(4-(2-cloro-α,α,α-p-trifluorotolyloxy)-2-fluorophenyl)-3- (2,6-difluorobenzoyl)üre		417-680-3	101463-69-8	Emz. Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H362 H400 H410	GHS09 Dkt	H362 H410		M=10000 M=10000
616-207-00-X	polyhexamethylene biguanide hydrochloride; PHMB	polyheksametilen biguanid hidroklorür; PHMB			32289-58-0 27083-27-8	Kans. 2 Akut Tok. 2 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 1 Göz Hşr.1 Cilt Hassas 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H330 H302 H372 (soluk borusu) (soluma) H318 H317 H400 H410	GHS08 GHS06 GHS05 GHS09 Thl	H351 H330 H302 H372 (soluk borusu) (soluma) H318 H317 H410		
616-208-00-5	N-ethyl-2-pyrrolidone; 1-ethylpyrrolidin-2-one	N-etil-2-pyrolidon; 1-etilpyrolidin-2-on		220-250-6	2687-91-4	Ürm. Sis. Tok. 1B	H360D	GHS08 Thl	H360D		
616-209-00-0	amidosulfuron (ISO); 3-(4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl)- 1-((N-methyl-N-	amidosulfuron (ISO); 3-(4,6-dimethoksipirimidin-2-il)- 1-((N-metil-N-		407-380-0	120923-37-7	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=100 M=100

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	methylsulfonylamino)sulfonyl)urea	metilsulfonilamino)sulfonil)üre									
616-210-00-6	tebufenpyrad (ISO); N-(4-tertbutylbenzyl)-4-chloro-3-ethyl-1-methyl-1Hpyrazole-5-carboxamide	tebufenpirad (ISO); N-(4-tertbütilbenzil)-4-kloro-3- etil-1-metil-1Hiprazol-5- karboksamid			119168-77-3	Akut Tok. 3 Akut Tok.4 BHOT Tekrar. 2 Cilt Hassas 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H332 H373 (gastro intestina yol) (Ağız ile) H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS09 Thl	H301 H332 H373 (gastro intestina yol) (Ağız ile) H317 H410		M=10 M=10
616-211-00-1	proquinazid (ISO); 6-iodo-2-propoxy-3-propylquinazolin-4(3H)-one	prokuinazid (ISO); 6-iyodo-2-propoksi-3-propilkuinazolin-4(3H)-on			189278-12-4	Kans. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H410		M=1 M=10
616-212-00-7	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate; 3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate	3-iyodo-2-propinil butilkarbamat; 3-iyodoprop-2-in-1-il bütilkarbamat		259-627-5	55406-53-6	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar. Mrz.1 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H302 H372 (larynx) H318 H317 H400 H410	GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H331 H302 H372 (larynx) H318 H317 H410		M = 10 M = 1
616-213-00-2	mandipropamid (ISO); 2-(4-chlorophenyl)-N-{2-[3-methoxy-4-(prop-2-yn-1-yloxy)phenyl]ethyl}-2-(prop-2-yn-1- yloxy)acetamide	mandipropamid (ISO); 2-(4-klorofenil)-N-{2-[3-metoksi-4-(prop-2-in-1-iloksi)fenil]etil}-2-(prop-2-in-1-iyloksi)asetamid		-	374726-62-2	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M = 1 M = 1
616-214-00-8	metosulam (ISO); N-(2,6-dichloro-3-methylphenyl)-5,7-dimethoxy[1,2,4]triazolo[1,5-a] pyrimidine-2-sulfonamide	metosulam (ISO); N-(2,6-dikloro-3-metilfenil)-5,7-dimetoksi[1,2,4]triazolo[1,5-a] primidin-2-sülfonamid		-	139528-85-1	Kans. 2 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H373 (gözler, böbrekler) H400 H410	GHS08 GHS09 Dkt	H351 H373 (gözler, böbrekler) H410		M = 1 000 M = 100
616-215-00-3	dimethenamid-P (ISO); 2-chloro-N-(2,4-dimethyl-3-thienyl)-N-[(2S)-1-methoxypropan-2-yl]acetamide	dimetenamid-P (ISO); 2-kloro-N-(2,4-dimetil-3- tienil)-N-[(2S)-1-metoksipropan-2-il]asetamid		-	163515-14-8	Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H317 H410		M = 10 M = 10

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-216-00-9	flonicamid (ISO); N-(cyanomethyl)-4-(trifluoromethyl)pyridine-3-carboxamide	flonisamid (ISO); N-(siyanometil)-4-(triflorometil)pridin-3-karboksamid		-	158062-67-0	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		
616-217-00-4	sulfoxaflor (ISO); [methyl(oxo){1-[6-(trifluoromethyl)-3-pyridyl]ethyl}-λ6-sulfanylidene]cyanamide	sulfoksaflor (ISO); [metil(oksо){1-[6-(triflorometil)-3-piridil]etil}-λ6-sulfaniliden]siyanamid		-	946578-00-3	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		M = 1 M = 1
616-218-00-X	benzovindiflupyr (ISO); N-[9-(dichloromethylene)-1,2,3,4-tetrahydro-1,4-methanonaphthalen-5-yl]-3-(difluoromethyl)-1-methyl-1H-pyrazole-4-carboxamide	benzovindiflupyr (ISO); N-[9-(diklorometilen)-1,2,3,4-tetrahidro-1,4-metanonaftalen-5-il]-3-(difluorometil)-1-metil-1H-pirazole-4-karboksamid		...	1072957-71-1	Akut Tok. 3 Akut tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H331 H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H331 H301 H410		M=100 M=100
616-219-00-5	fluopyram (ISO); N-{2-[3-chloro-5-(trifluoromethyl)pyridin-2-yl]ethyl}-2-(trifluoromethyl)benzamide	fluopyram (ISO); N-{2-[3-kloro-5-(triflorometil)piridin-2-il]etil}-2-(trifluorometil)benzamit		_	658066-35-4	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		
616-220-00-0	pencycuron (ISO); 1-[(4-chlorophenyl)methyl]-1-cyclopentyl-3-phenylurea	pencycuron (ISO); 1-[(4-klorofenil)metil]-1-siklopentil-3-feniltire		266-096-3	66063-05-6	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 DKT	H410		M=1 M=1
616-221-00-6	hexaflumuron (ISO); 1-(3,5-dichloro-4-(1,1,2,2-tetrafluoroethoxy)phenyl)-3-(2,6-difluorobenzoyl)urea	heksaflumuron (ISO); 1-(3,5-dikloro-4-(1,1,2,2-tetrafloroetoksi)fenil)-3-(2,6-diflorobenzoil)üre		401-400-1	86479-06-3	Sucul Akut 1 sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=1000 M=10000
616-222-00-1	penthiopyrad (ISO); (RS)-N-[2-(1,3-dimethylbutyl)-3-thienyl]-1-methyl-3-(trifluoromethyl)pyrazole-4-carboxamide	pentiopirad (ISO); (RS)-N-[2-(1,3-dimetilbütil)-3-tienil]-1-methil-3-(trifloromethil)pirazol-4-karboksamit		-	183675-82-3	Sucul Akut 1 sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		M=1 M=1
616-223-00-7	carbetamide (ISO); (R)-1-(ethylcarbamoyl)ethyl carbanilate; (2R)-1-(ethylamino)-1-oxopropan-2-yl phenylcarbamate	karbetamid (ISO); (R)-1-(etilkarbamoil)etil karbanilat; (2R)-1-(etilamino)-1-oksopropan-2-il fenilkarbamat		240-286-6	16118-49-3	Kans. 2 Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 4 sucul Kronik 2	H351 H360D H302 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Thl	H351 H360D H302 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
616-224-00-2	amisulbrom (ISO); 3-(3-bromo-6-fluoro-2-methylindol-1-ylsulfonyl)-N,N-dimethyl-1H-1,2,4-triazole-1-sulfonamide	amisulbrom (ISO); 3-(3-bromo-6-floro-2-metilindol-1-ilsülfonil)-N,N-dimetil-1H-1,2,4-triazole-1-sülfonamit		-	348635-87-0	Kans. 2 Göz Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H319 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H319 H410		M = 10 M = 10
617-001-00-2	di-tert-butyl peroxide	di-ter-bütilperoksit		203-733-6	110-05-4	Org. Peroksit E Alev.Sıvı 2 Muta. 2	H242 H225 H341	GHS02 GHS08 Thl	H242 H225 H341		
617-002-00-8	α,α-dimethylbenzyl hydroperoxide; cumene hydroperoxide	α,α-dimetilbenzilhidroperoksit; kümenhidroperoksit		201-254-7	80-15-9	Org. Peroksit E Akut Tok. 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Aşınd. 1B Sucul Kronik 2	H242 H331 H312 H302 H373 H314 H411	GHS02 GHS06 GHS08 GHS05 GHS09 Thl	H242 H331 H312 H302 H373 H314 H411		Cilt Aşınd. 1B; H314: C > %10 Cilt Aşınd. 2; H315: 3 % ≤ C < 10 % Göz Hsr. 1; H318: %3 ≤ C < %10 Göz Tah. 2; H319: %1 ≤ C < %3 BHOT Tek Mrz. 3; H335: C < %10
617-003-00-3	dilauroyl peroxide	dilauroilperoksit		203-326-3	105-74-8	Org. Peroksit D	H242	GHS02 Thl	H242		
617-004-00-9	1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl hydroperoxide	1,2,3,4-tetrahidro-1-naftilhidroperoksit		212-230-0	771-29-9	Org. Peroksit D Akut Tok. 4 Cilt Aşınd. 1B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H242 H302 H314 H400 H410	GHS02 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H242 H302 H314 H410		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
617-006-00-X	bis(α,α-dimethylbenzyl) peroxide	bis(α,α-dimetilbenzil)peroksit		201-279-3	80-43-3	Org. Peroksit F Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H242 H319 H315 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Dkt	H242 H319 H315 H411		
617-007-00-5	tert-butyl α,α-dimethylbenzyl peroxide	ter-bütil-α,α-dimetilbenzilperoksit		222-389-8	3457-61-2	Org. Peroksit E Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H242 H315 H411	GHS02 GHS07 GHS09 Dkt	H242 H315 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
617-008-00-0	dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide	Dibenzoilperoksit; Benzoil peroksit		202-327-6	94-36-0	Org. Peroksit B Göz Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H241 H319 H317	GHS01 GHS02 GHS07 Thl	H241 H319 H317		
617-010-00-1	1-hydroperoxycyclohexyl 1-hydroxycyclohexyl peroxide; [1] 1,1'-dioxybiscyclohexan-1-ol; [2] cyclohexylidene hydroperoxide; [3] cyclohexanone, peroxide [4]	1-hidroperoksisikloheksil 1-hidroksisikloheksil peroksit; [1] 1,1'-dioksibisikloheksan-1-ol; [2] sikloheksiliden hidroperoksit; [3] sikloheksanon, peroksit [4]	C	201-091-1 [1] 219-306-2 [2] 220-279-4 [3] 235-527-7 [4]	78-18-2 [1] 2407-94-5 [2] 2699-11-8 [3] 12262-58-7 [4]	Org. Peroksit A Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4	H240 H314 H302	GHS01 GHS05 GHS07 Thl	H240 H314 H302		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ 5 %
617-010-01-9	1-hydroperoxycyclohexyl 1-hydroxycyclohexyl peroxide; [1] 1,1'-dioxybiscyclohexan-1-ol; [2] cyclohexylidene hydroperoxide; [3] cyclohexanone, peroxide; [4] [≤ 91 % solution]	1-hidroperoksisikloheksil 1-hidroksisikloheksil peroksit; [1] 1,1'-dioksibisikloheksan-1-ol; [2] sikloheksiliden hidroperoksit; [3] sikloheksanon, peroksit [4] [< %91çözelti]	C T	201-091-1 [1] 219-306-2 [2] 220-279-4 [3] 235-527-7 [4] -	78-18-2 [1] 2407-94-5 [2] 2699-11-8 [3] 12262-58-7 [4] -	Org. Peroksit C Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B	H242 H302 H314	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H242 H302 H314		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
617-012-00-2	8-p-menthyl hydroperoxide; p-menthane hydroperoxide	8-p-mentilhidroperoksit; p-mentan hidroperoksit		201-281-4	80-47-7	Org. Peroksit D Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4	H242 H314 H332	GHS02 GHS05 GHS07 Thl	H242 H314 H332		BHOT Tek Mrz. 3; H335: C ≥ %5
617-013-00-8	O,O-tert-butyl O-docosyl monoperoxyoxalate	O,O-ter-bütil-O-dokosilmonoperoksioksalat		404-300-6	116753-76-5	Org. Peroksit C Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H242 H400 H410	GHS02 GHS09 Thl	H242 H410		
617-014-00-3	6-(nonylamino)-6-oxo-peroxyhexanoic acid	6-(nonilamino)-6-okso-peroksihekzanoik asit		406-680-9	104788-63-8	Org. Peroksit C Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1	H242 H318 H317 H400	GHS02 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H242 H318 H317 H400		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
617-015-00-9	bis(4-methylbenzoyl)peroxide	bis(4-metilbenzil)peroksit		407-950-9	895-85-2	Org. Peroksit B Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H241 H400 H410	GHS01 GHS02 GHS09 Thl	H241 H410		
617-016-00-4	3-hydroxy-1,1-dimethylbutyl 2-ethyl-2-methylheptaneperoxoate	3-hidroksi-1,1-dimetilbütil2-etil-2-metilheptanperoksat		413-910-1	-	Org. Peroksit C Alev.Sıvı 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H242 H226 H315 H400 H410	GHS02 GHS07 GHS09 Thl	H242 H226 H315 H410		
617-017-00-X	reaction mass of: 2,2'-bis(tert-pentylperoxy)-p-diisopropylbenzene; 2,2'-bis(tert-pentylperoxy)-m-diisopropylbenzene	tepkime kütlesi: 2,2'-bis(ter-pentilperoksi)-p-diizopropilbenzen; 2,2'-bis(ter-pentilperoksi)-m-diizopropilbenzen	T	412-140-3	32144-25-5	Org. Peroksit D Sucul Kronik 4	H242 H413	GHS02 Thl	H242 H413		
617-018-00-5	reaction mass of: 1-methyl-1-(3-(1-methylethyl)phenyl)ethyl-1-methyl-1-phenylethylperoxide, 63 % by weight; 1-methyl-1-(4-(1-methylethyl)phenyl)ethyl-1-methyl-1-phenylethylperoxide, 31 % by weight	tepkime kütlesi: 1-metil-1-(3-(1-metiletil)fenil)etil-1-metil-1-feniletilperoksit, ağırlıkça % 63; 1-metil-1-(4-(1-metiletil)fenil)etil-1-metil-1-feniletilperoksit, ağırlıkça %31	T	410-840-3	71566-50-2	Org. Peroksit C Sucul Kronik 2	H242 H411	GHS02 GHS09 Thl	H242 H411		
617-019-00-0	6-(phthalimido)peroxyhexanoic acid	6-(ftalimido)peroksiheksanoik asit	T	410-850-8	128275-31-0	Org. Peroksit D Göz Hsr. 1 Sucul Akut 1	H242 H318 H400	GHS02 GHS05 GHS09 Thl	H242 H318 H400		
617-020-00-6	1,3-di(prop-2.2-diyl)benzene bis(neodecanoylperoxide)	1,3-di(prop-2,2-diil)benzenbis(neodekanoilperoksit)		420-060-5	117663-11-3	Alev.Sıvı 3 Org. Peroksit D Sucul Kronik 2	H226 H242 H411	GHS02 GHS09 Thl	H226 H242 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
617-021-00-1	methylethylketone peroxide trimer	metiletenketon peroksit trimer		429-320-2	-	Org. Peroksit B Asp. Tok. 1 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1	H241 H304 H315 H317	GHS01 GHS02 GHS08 GHS07 Thl	H241 H304 H315 H317		
617-022-00-7	reaction mass of: 1,2-dimethylpropylidene dihydroperoxide; dimethyl 1,2-benzenedicarboxylate	tepkime kütlesi: 1,2-dimetilpropiliden dihidroksiperoksit; dimetil 1,2-benzendikarboksilat		442-480-8	-	Org. Peroksit C Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1B Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H242 H302 H314 H317 H411	GHS02 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H242 H302 H314 H317 H411		
617-023-00-2	*tert*-butyl hydroperoxide	*tert*-bütil hidroperoksit		200-915-7	75-91-2	Muta. 2	H341	GHS08 Dkt	H341		
647-001-00-8	glucosidase, β-	glükosidaz, β-		232-589-7	9001-22-3	Solnm. Hassas. 1	H334	GHS08 Thl	H334		
647-002-00-3	cellulase	selülaz		232-734-4	9012-54-8	Solnm. Hassas. 1	H334	GHS08 Thl	H334		
647-003-00-9	cellobiohydrolase, exo-	sellobiyohidrolaz, ekzo-		253-465-9	37329-65-0	Solnm. Hassas. 1	H334	GHS08 Thl	H334		
647-004-00-4	cellulases with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan selülazlar	A	-	-	Solnm. Hassas. 1	H334	GHS08 Thl	H334		
647-005-00-X	bromelain, juice	Bromelayin, öz suyu		232-572-4	9001-00-7	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1	H319 H335 H315 H334	GHS08 GHS07 Thl	H319 H335 H315 H334		
647-006-00-5	ficin	fisin		232-599-1	9001-33-6	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1	H319 H335 H315 H334	GHS08 GHS07 Thl	H319 H335 H315 H334		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
647-007-00-0	papain	Papain		232-627-2	9001-73-4	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1	H319 H335 H315 H334	GHS08 GHS07 Thl	H319 H335 H315 H334		
647-008-00-6	pepsin A	Pepsin A		232-629-3	9001-75-6	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1	H319 H335 H315 H334	GHS08 GHS07 Thl	H319 H335 H315 H334		
647-009-00-1	rennin	Renin		232-645-0	9001-98-3	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1	H319 H335 H315 H334	GHS08 GHS07 Thl	H319 H335 H315 H334		
647-010-00-7	trypsin	tripsin		232-650-8	9002-07-7	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1	H319 H335 H315 H334	GHS08 GHS07 Thl	H319 H335 H315 H334		
647-011-00-2	chymotrypsin	kimotripsin		232-671-2	9004-07-3	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1	H319 H335 H315 H334	GHS08 GHS07 Thl	H319 H335 H315 H334		
647-012-00-8	subtilisin	Subtilisin		232-752-2	9014-01-1	BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Solnm. Hassas. 1	H335 H315 H318 H334	GHS08 GHS05 GHS07 Thl	H335 H315 H318 H334		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
647-013-00-3	proteinase, microbial neutral	Proteinaz, mikrobial olarak nötral		232-966-6	9068-59-1	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1	H319 H335 H315 H334	GHS08 GHS07 Thl	H319 H335 H315 H334		
647-014-00-9	proteases with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan proteazlar		-	-	Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Solnm. Hassas. 1	H319 H335 H315 H334	GHS08 GHS07 Thl	H319 H335 H315 H334		
647-015-00-4	amylase, α-	amilaz, α-		232-565-6	9000-90-2	Solnm. Hassas. 1	H334	GHS08 Thl	H334		
647-016-00-X	amylases with the exception of those specified elsewhere in this Annex	ekin diğer maddelerinde tanımlananların dışında kalan amilazlar		-	-	Solnm. Hassas. 1	H334	GHS08 Thl	H334		
647-017-00-5	laccase	lakkaz		420-150-4	80498-15-3	Solnm. Hassas. 1	H334	GHS08 Thl	H334		
648-001-00-0	Distillates (coal tar), benzole fraction; Light Oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of coal tar. It consists of hydrocarbons having carbon numbers primarily in the range of C4 to C10 and distilling in the approximate range of 80 °C to 160 °C (175 °F to 320 °F).]	Damıtıklar (kömür zifti), benzol fraksiyonu; hafif yağ[Kömür ziftinin damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi.Esas olarak C4'ten C10 'a kadar karbon sayısına sahip hidrokarbonlarıihtiva eder ve yaklaşık 80oC ila 160oC (175 oF ila 320 oF) arasında damıtılır.		283-482-7	84650-02-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-002-00-6	Tar oils, brown-coal; Light Oil; [The distillate from lignite tar boiling in the range of approximately 80°C to 250°C (176°F to 482°F). Composed primarily of aliphatic and aromatic hydrocarbons and monobasic phenols.]	zift yağları. linyit;hafif yağ; [Yaklaşık 80°C ila 250°C (176 °F- 482 °F) arasında kaynayan linyit zift damıtığı. Esas olarak alifatik ve aromatik hidrokarbonlar ve monobazik fenollerden oluşur.]	J	302-674-4	94114-40-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-003-00-1	Benzol forerunnings (coal); Light Oil Redistillate, low boiling; [The distillate from coke oven light oil having an approximate distillation range below 100°C (212°F). Composed primarily of C_4 to C_6 aliphatic hydrocarbons.]	Benzol önakışları (kömür); tekrar damıtılmış hafif yağ, düşük sıcaklıkta kaynayan [Yaklaşık olarak 100°C'nin (212°F) altında damıtma aralığına sahip kok fırını hafif yağının damıtığı. Esas olarak C_4'ten C_6'ya alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	J	266-023-5	65996-88-5	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-004-00-7	Distillates (coal tar), benzole fraction, BTX-rich; Light Oil Redistillate, low boiling; [A residue from the distillation of crude benzole to remove benzole fronts. Composed primarily of benzene, toluene and xylenes boiling in the range of approximately 75°C to 200°C (167°F to 392°F).]	Damıtıklar (kömür zifti), benzol fraksiyon, BTX-zengin; tekrar damıtılmış hafif yağ, düşük sıcaklıkta kaynayan; [Benzol öncüllerini kaldırmak için damıtılan ham benzoldeki kalıntı. Esas olarak, yaklaşık 75°C ila 200°C (167 °F ila 392 °F) arasında kaynayan, benzen, toluen ve ksilenlerden oluşur.]	J	309-984-9	101896-26-8	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-005-00-2	Aromatic hydrocarbons, C_{6-10}, C_9-rich; Light Oil Redistillate, low boiling	Aromatik hidrokarbonlar, C_{6-10}, C_9-zengin; tekrar damıtılmış hafif yağ, düşük sıcaklıkta kaynayan	J	292-697-5	90989-41-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-006-00-8	Solvent naphtha (coal), light; Light Oil Redistillate, low boiling	çözücü nafta (kömür),hafif; tekrar damıtılmış hafif yağ, düşük sıcaklıkta kaynayan	J	287-498-5	85536-17-0	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-007-00-3	Solvent naphtha (coal), xylene-styrene cut; Light Oil Redistillate, intermediate boiling	çözücü nafta (kömür), ksilen-stiren katalitik; tekrar damıtılmış hafif yağ, orta sıcaklıkta kaynayan	J	287-502-5	85536-20-5	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-008-00-9	Solvent naphtha (coal), coumarone-styrene contg.; Light Oil Redistillate, intermediate boiling	Çözücü nafta (kömür), kümaron-stiren içeren; tekrar damıtılmış hafif yağ, orta sıcaklıkta kaynayan	J	287-500-4	85536-19-2	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-009-00-4	Naphtha (coal), distn. residues; Light Oil Redistillate, high boiling; [The residue remaining from the distillation of recovered naphtha. Composed primarily of naphthalene and condensation products of indene and styrene.]	Nafta (kömür), damıtma artıkları; tekrar damıtılmış hafif yağ, yüksek sıcaklıkta kaynayan [Geri kazanılmış naftanın damıtılmasından kalan artık. Esas olarak naftalin ve inden ve stirenin yoğunlaşma ürünlerinden oluşur.]	J	292-636-2	90641-12-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-010-00-X	Aromatic hydrocarbons, C_8; Light Oil Redistillate, high boiling	Aromatik hidrokarbonlar, C_8; tekrar damıtılmış hafif yağ, yüksek sıcaklıkta kaynayan	J	292-694-9	90989-38-1	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-012-00-0	Aromatic hydrocarbons, C_{8-9}, hydrocarbon resin polymn. by-product; Light Oil Redistillate, high boiling; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the evaporation of solvent under vacuum from polymerized hydrocarbon resin. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_8 through C_9 and boiling in the range of approximately 120°C to 215°C (248°F to 419°F).]	Aromatik hidrokarbonlar, C_{8-9}, hidrokarbon reçinesi polimerizasyon yan ürünü; tekrar damıtılmış hafif yağ, yüksek sıcaklıkta kaynayan [Polimerize hidrokarbon reçinesinden vakum altında çözücü buharlaştırılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Ağırlıklı olarak C_8 ila C_9 aralığında karbon sayısına sahip olan ve yaklaşık 120°C ila 215°C (248°F ila 419°F) arasında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	J	295-281-1	91995-20-9	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-013-00-6	Aromatic hydrocarbons, C_{9-12}, benzene distn.; Light Oil Redistillate, high boiling	Aromatik hidrokarbonlar, C_{9-12}, benzen damıtığı; tekrar damıtılmış hafif yağ, yüksek sıcaklıkta kaynayan	J	295-551-9	92062-36-7	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-014-00-1	Extract residues (coal), benzole fraction alk., acid ext.; Light Oil Extract Residues, low boiling; [The redistillate from the distillate, freed of tar acids and tar bases, from bituminous coal high temperature tar boiling in the approximate range of 90°C to 160°C (194°F to 320°F). It consists predominantly of benzene, toluene and xylenes.]	özüt artıklar (kömür), benzol fraksiyon alkalin, asit ekstra.; hafif yağ özüt artıkları, düşük sıcaklıkta kaynayan; [Katran asitleri ve katran bazlarından arındırılmış, ve taş kömürü yüksek sıcaklık ziftinden olan tekrar damıtılan damıtık yaklaşık 90°C ile 160°C (194°F-320°F) aralığında kaynar. Ağırlıklı olarak benzen, toluen ve ksilenlerden oluşur.]	J	295-323-9	91995-61-8	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-015-00-7	Extract residues (coal tar), benzole fraction alk., acid ext.; Light Oil Extract Residues, low boiling; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the redistillation of the distillate of high temperature coal tar (tar acid and tar base free). It consists predominantly of unsubstituted and substituted mononuclear aromatic hydrocarbons boiling in the range of 85°C to 195°C (185°F to 383°F).]	özüt artıklar (kömür ziftı), benzol fraksiyon alkalin, asit özürü; hafif yağ özüt artıklar, düşük sıcaklıkta kaynayan; [Yüksek sıcaklık kömür ziftinin damıtığının tekrar damıtılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi (katran asitsiz ve katran bazsız). Ağırlıklı olarak substitute olmuş ve olmamış yaklaşık 85°C ile 195°C (185°F ila 383°F) arasında kaynayan tek merkezli aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	J	309-868-8	101316-63-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-016-00-2	Extract residues (coal), benzole fraction acid: Light Oil Extract Residues, low boiling; [An acid sludge by-product of the sulfuric acid refining of crude high temperature coal. Composed primarily of sulfuric acid and organic compounds.]	özüt artıklar (kömür), benzol fraksiyon asit; hafif yağ özüt artıklar, düşük sıcaklıkta kaynayan [Ham yüksek sıcaklık kömürünün sülfürik asitle rafine edilmesi esnasında oluşan asit çamuruna benzer yan ürün. Ağırlıklı olarak sülfirik asit ve organik bileşiklerden oluşur.]	J	298-725-2	93821-38-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-017-00-8	Extract residues (coal), light oil alk., distn. overheads; Light Oil Extract Residues, low boiling; [The first fraction from the distillation of aromatic hydrocarbons, coumarone, naphthalene and indene rich prefractionator bottoms or washed carbolic oil boiling substantially below 145°C (293°F). Composed primarily of C_7 and C_8 aliphatic and aromatic hydrocarbons.]	özüt artıklar (kömür), hafif yağ alkalin, damıtma üst kısımları; hafif yağ özüt artıkları, düşük sıcaklıkta kaynayan; [Aromatik hidrokarbonların, kumarin, naftalin ve inden bakımından zengin prefaksiyonatör çökeltilerin veya yıkanmış karbolik yağın damıtılmasından elde edilen ilk fraksiyon. Esasen 145°C'nin (293°F) altında kaynar. Ağırlıklı olarak C_7 ve C_8 alifatik ve aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	J	292-625-2	90641-02-4	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-018-00-3	Extract residues (coal), light oil alk., acid ext., indene fraction; Light Oil Extract Residues, intermediate boiling	özüt artıklar (kömür),hafif yağ alkalin, asit ekst., inden fraksiyon; hafif yağ özüt artıklar, orta sıcaklıkta kaynayan	J	309-867-2	101316-62-5	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-019-00-9	Extract residues (coal), light oil alk., indene naphtha fraction; Light Oil Extract Residues, high boiling; [The distillate from aromatic hydrocarbons, coumarone, naphthalene and indene rich prefractionator bottoms or washed carbolic oils, having an approximate boiling range of 155°C to 180°C (311°F to 356°F). Composed primarily of indene, indan and trimethylbenzenes.]	özüt artıklar (kömür), hafif yağ alkalin, inden nafta fraksiyon;hafif yağ özüt artıklar, yüksek sıcaklıkta kaynayan; [Aromatik hidrokarbonların, kumarin, naftalin ve inden bakımından zengin ön fraksiyonlayıcı çökeltilerin veya yıkanmış karbolik yağın yaklaşık 155°C ila 180°C aralığında (311°F ila 356°F) kaynayan damıtığı. Büyük ölçüde inden, indan ve trimetilbenzenlerden oluşur.]	J	292-626-8	90641-03-5	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-020-00-4	Solvent naphtha (coal); Light Oil Extract Residues, high boiling; [The distillate from either high temperature coal tar, coke oven light oil, or coal tar oil alkaline extract residue having an approximate distillation range of 130°C to 210°C (266°F to 410°F). Composed primarily of indene and other polycyclic ring systems containing a single aromatic ring. May contain phenolic compounds and aromatic nitrogen bases.]	Çözücü nafta (kömür);hafif yağ özüt artıklar, yüksek sıcaklıkta kaynayan; [Yüksek sıcaklıkta kömür zifti, kok fırınıhafif yağ,veya kömür ziftiyağı alkalin özütünün damıtığı olup, damıtma yaklaşık 130°C ila 210°C aralığındadır (266 °F - 410°F). Tek aromatik halka içeren inden ve diğer polisiklik sistemlerden oluşmuştur. Fenolik bileşikleri ve aromatik azot bazlarını de içerebilir.]	J	266-013-0	65996-79-4	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-021-00-X	Distillates (coal tar), light oils, neutral fraction; Light Oil Extract Residues, high boiling; [A distillate from the fractional distillation of high temperature coal tar. Composed primarily of alkyl-substituted one ring aromatic hydrocarbons boiling in the range of approximately 135°C to 210°C (275°F to 410°F). May also include unsaturated hydrocarbons such as indene and coumarone.]	Damıtıklar (kömür zifti),hafif yağlar, nötr fraksiyon; hafif yağ özüt artıkları, yüksek sıcaklıkta kaynayan; [damıtık,yüksek sıcaklıktaki kömür ziftininayrımsal damıtılmasından elde edilen bir damıtık. Çoğunlukla alkil-sübstitüte tek halka aromatik hidrokarbonlardır ve kaynama sıcaklığı 135°C ile 210°C arasındadır.İnden ve kumaron gibi doymamış hidrokarbonlar içerebilir.]	J	309-971-8	101794-90-5	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-022-00-5	Distillates (coal tar), light oils, acid exts.; Light Oil Extract Residues, high boiling; [This oil is a complex reaction mass of aromatic hydrocarbons, primarily indene, naphthalene, coumarone, phenol, and o-, m- and p-cresol and boiling in the range of 140°C to 215°C (284°F to 419°F).]	Damıtıklar (kömür zifti),hafif yağlar, asit özütleri; hafif yağ özüt artıkları, yüksek sıcaklıkta kaynayan; [Bu yağ aromatik hidrokarbonların kompleks bir karışımı olup, ağırlıkla inden, naftalin, kumaron, fenol, ve *o*-, *m*- ve *p*-kresol'dur ve kaynama sıcaklığı 140 °C ile 215 °C (284 °F - 419 °F) arasındadır.]	J	292-609-5	90640-87-2	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-023-00-0	Distillates (coal tar), light oils; Carbolic Oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of coal tar. It consists of aromatic and other hydrocarbons, phenolic compounds and aromatic nitrogen compounds and distills at the approximate range of 150°C to 210°C (302°F to 410°F).]	Damıtıklar (kömür zifti), hafif yağlar; karbolik yağ; [Kömür ziftinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Aromatik ve diğer hidrokarbonları, fenolik bileşikleri ve ve aromatik nitrojen bileşiklerini içerir ve yaklaşık olarak 150 °C ile 210 °C (302 °F - 410°F) arasında damıtılır.]	J	283-483-2	84650-03-3	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-024-00-6	Tar oils, coal; Carbolic Oil; [The distillate from high temperature coal tar having an approximate distillation range of 130°C to 250°C (266°F to 410°F). Composed primarily of naphthalene, alkylnaphthalenes, phenolic compounds, and aromatic nitrogen bases.]	zift yağları, kömür; karbolik yağ; [Yüksek sıcaklık kömür ziftinin damıtığı olup yaklaşık damıtma sıcaklığı 130°C ile 250°C(266 °F - 410 °F) arasındadır.Ağırlıklı olarak naftalin, alkilnaftalinler, fenolik bileşikler ve aromatik azot bazlarından oluşur.]	J	266-016-7	65996-82-9	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-026-00-7	Extract residues (coal), light oil alk., acid ext.; Carbolic Oil Extract Residue; [The oil resulting from the acid washing of alkali-washed carbolic oil to remove the minor amounts of basic compounds (tar bases). Composed primarily of indene, indan and alkylbenzenes.]	özüt artıklar (kömür),hafif yağ alkalin, asit özütü; karbolik yağ özüt artığı; [Alkali-yıkanmış olan karbolik yağ'ın asitle yıkanarak temel (zift bazik)bileşiklerinin uzaklaştırılması işleminden kaynaklanan yağlar. Ağırlıklı olarak inden, indan ve alkil benzenlerden oluşur.]	J	292-624-7	90641-01-3	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-027-00-2	Extract residues (coal), tar oil alk.; Carbolic Oil Extract Residue; [The residue obtained from coal tar oil by an alkaline wash such as aqueous sodium hydroxide after the removal of crude coal tar acids. Composed primarily of naphthalenes and aromatic nitrogen bases.]	özüt artıkları (kömür), zift yağı alkalin; karbolik yağ özüt artığı; [Ham kömür zifti asitlerinin uzaklaştırılmasından sonra, kömür zifti yağının bir baz ile örneğin sulu sodyum hidroksit ile yıkanması sonucu elde edilen artık.Ağırlıklı olarak naftalinler ve aromatik azot bazlarından oluşur.]	J	266-021-4	65996-87-4	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-028-00-8	Extract oils (coal), light oil; Acid Extract; [The aqueous extract produced by an acidic wash of alkali-washed carbolic oil. Composed primarily of acid salts of various aromatic nitrogen bases including pyridine. quinoline and their alkyl derivatives.]	özüt yağları (kömür), hafif yağ; asit özüt; [Alkali-yıkanmış karbolik yağın asidik yıkaması sonucunda oluşan sulu özüt. Ağırlıklı olarak, piridin, kinolin ve bunların alkil türevleri gibi çeşitli aromatik azot bazların asit tuzlarından oluşur].	J	292-622-6	90640-99-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-029-00-3	Pyridine, alkyl derivs.; Crude Tar Bases; [The complex combination of polyalkylated pyridines derived from coal tar distillation or as high-boiling distillates approximately above 150°C (302°F) from the reaction of ammonia with acetaldehyde, formaldehyde or paraformaldehyde.]	piridin, alkil türevleri; ham zift bazları; [Kömür ziftinin damıtılmasından veya amonyak ile asetaldehit, formaldehit, veya paraformaldehit'in tepkimesinden 150°C (302°F) ve üzerinde damıtılan yüksek sıcaklıkta kaynayan damıtıklardan türetilmiş polialkillenmiş piridinlerin kompleks bileşimi]	J	269-929-9	68391-11-7	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-030-00-9	Tar bases, coal, picoline fraction; Distillate Bases; [Pyridine bases boiling in the range of approximately 125°C to 160°C (257°F 320°F) obtained by distillation of neutralized acid extract of the base-containing tar fraction obtained by the distillation of bituminous coal tars. Composed chiefly of lutidines and picolines.]	Zift esaslı, kömür, pikolin fraksiyonu; damıtık bazları; [Kaynama sıcaklığı aralığı yaklaşık olarak 125°C ile 160°C (257°F- 320°F) arasında olan ve zift fraksiyonu içeren nötrlenmiş asit özütünün damıtılmasından elde edilmiş piridin bazları. Başlıca lutidin ve pikolinlerden oluşur.]	J	295-548-2	92062-33-4	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-031-00-4	Tar bases, coal, lutidine fraction; Distillate Bases	Zift bazları , kömür, lutidin fraksiyonu; damıtık bazları	J	293-766-2	91082-52-9	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-032-00-X	Extract oils (coal), tar base, collidine fraction; Distillate Bases; [The extract produced by the acidic extraction of bases from crude coal tar aromatic oils, neutralization, and distillation of the bases. Composed primarily of collidines, aniline, toluidines, lutidines, xylidines.]	özüt yağlar (kömür), zift , kollidin fraksiyonu; damıtık bazlar; [Ham kömür zifti bazlarının asidik özütlenmesinden, nötralizasyonundan ve damıtılmasından elde edilmiş özüt. Ağırlıkla kollidinler, anilin, tolüdinler, lutidinler, ksilidinlerden oluşur.]	J	273-077-3	68937-63-3	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-033-00-5	Tar bases, coal, collidine fraction; Distillate Bases; [The distillation fraction boiling in the range of approximately 181 °C to 186 °C (356 °F to 367 °F) from the crude bases obtained from the neutralized, acid-extracted base-containing tar fractions obtained by the distillation of bituminous coal tar. It contains chiefly aniline and collidines.]	Zift bazları , kömür, kollidin fraksiyonu; damıtık bazları; [Bitümlü kömür ziftinin damıtılmasından elde edilen baz içeren zift fraksiyonunun nötrlenmesi ve asitle ekstraksiyonundan elde edilen ham bazların yaklaşık 181°C ile 186°C (356°F - 367°F) aralığında kaynayan damıtma fraksiyonu. Başlıca anilin ve kollidin içerir.]	J	295-543-5	92062-28-7	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-034-00-0	Tar bases, coal, aniline fraction; Distillate Bases; [The distillation fraction boiling in the range of approximately 180 °C to 200 °C (356 °F to 392 °F) from the crude bases obtained by dephenolating and debasing the carbolated oil from the distillation of coal tar. It contains chiefly aniline, collidines, lutidines and toluidines.]	zift bazları, kömür, anilin fraksiyonu; Damıtık bazları; [Kömür ziftinin damıtılmasından elde edilen karbolanmış yağın fenolik ve bazik özelliklerinin giderilmesiyle oluşan ham bazların yaklaşık 180°C ile 200°C (356°F - 392°F) aralığında kaynayan damıtma fraksiyonu. Başlıca anilin, kollidin, lutidin ve toluidinlerden oluşur.]	J	295-541-4	92062-27-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-035-00-6	Tar bases, coal, toluidine fraction; Distillate Bases	Zift bazları, kömür, toluidin fraksiyonu; damıtık bazları	J	293-767-8	91082-53-0	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-036-00-1	Distillates (petroleum), alkene-alkyne manuf. pyrolysis oil, mixed with high-temp. coal tar, indene fraction; Redistillates; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a redistillate from the fractional distillation of bituminous coal high temperature tar and residual oils that are obtained by the pyrolytic production of alkenes and alkynes from petroleum products or natural gas. It consists predominantly of indene and boils in a range of approximately 160°C to 190°C (320°F to 374°F).]	Damıtıklar (petrol), alken-alkin den üretilmiş piroliz yağı, yüksek-sıcaklık kömür zifti ile karıştırılmış, inden fraksiyonu ; Tekrar damıtılmış; [Bitümlü kömürün yüksek sıcaklıktaki ziftinden ve petrol ürünleri ve doğal gaz dan pirolitik olarak üretilen alken ve alkinlerden elde edilmiş artık yağların ayrımsal damıtılmasından elde edilmiş tekrar damıtıklar gibi kompleks bidrokarbon bileşimi. Genelde inden içerir ve yaklaşık 160°C ile 190 °C (320°F - 374°F) aralığında kaynar.]	J	295-292-1	91995-31-2	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-037-00-7	Distillates (coal), coal tar-residual pyrolysis oils, naphthalene oils; Redistillates; [The redistillate obtained from the fractional distillation of bituminous coal high temperature tar and pyrolysis residual oils and boiling in the range of approximately 190°C to 270°C (374°F to 518°F). Composed primarily of substituted dinuclear aromatics.]	Damıtıklar (kömür), kömür zifti-artığı piroliz yağları, naftalin yağları; Tekrar damıtılmış; [Bitümlü kömürün yüksek sıcaklıktaki zifti ve piroliz artık yağlarının yaklaşık 190 °C ile 270 °C (374°F- 518°F) arasında kaynayan türlerin ayrımsal damıtılmasından elde edilen damıtığı. Başlıca çift merkezli sübstütiye aromatik yapılardan oluşur.]	J	295-295-8	91995-35-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-038-00-2	Extract oils (coal), coal tar-residual pyrolysis oils, naphthalene oil, redistillate; Redistillates; [The redistillate from the fractional distillation of dephenolated and debased methylnaphthalene oil obtained from bituminous coal high temperature tar and pyrolysis residual oils boiling in the approximate range of 220°C to 230°C (428°F to 446°F). It consists predominantly of unsubstituted and substituted dinuclear aromatic hydrocarbons.]	Özüt yağları (kömür), kömür zifti-artığı piroliz yağları, naftalinyağı, damıtığı; damıtığı; [Taş kömürünün yüksek sıcaklıktaki zifti, piroliz artık yağları ve yaklaşık 220 ile 230 °C (428°F - 446°F) arasında kaynayan türlerin ayrımsal damıtılmasından elde edilen fenolü ve bazik özelliği gidrilmiş damıtığı. Başlıca çift merkezli sübstütiye olmamış aromatik yapılardan oluşur.]	J	295-329-1	91995-66-3	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-039-00-8	Extract oils (coal), coal tar-residual pyrolysis oils, naphthalene oils; Redistillates; [A neutral oil obtained by debasing and dephenolating the oil obtained from the distillation of high temperature tar and pyrolysis residual oils which has a boiliing range of 225°C to 255°C (437°F to 491°F). Composed primarily of substituted dinuclear aromatic hydrocarbons.]	Özüt yağları (kömür), kömür zifti artığı piroliz yağları, naftalin yağları; Tekrar damıtılmış; [Yüksek sıcaklık ziftinin ve piroliz artık yağlarının damıtılmasından gelen yağın bazik ve fenolik özelliklerinin giderilmesiyle elde edilen ve 225°C ile 255°C (437°F-491°F) aralığında kaynayan nötr bir yağ. Başlıca çift merkezli sübstütiye aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	J	310-170-0	122070-79-5	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-040-00-3	Extract oils (coal), coal tar residual pyrolysis oils, naphthalene oil, distn. residues; Redistillates; [Residue from the distillation of dephenolated and debased methylnaphthalene oil (from bituminous coal tar and pyrolysis residual oils) with a boiling range of 240°C to 260°C (464°F to 500°F). Composed primarily of substituted dinuclear aromatic and heterocyclic hydrocarbons.]	Özüt yağları (kömür), kömür zifti artığı piroliz yağları, naftalin yağı, damıtma artıkları; Tekrar damıtılmış; [Fenolik ve bazik özelliği giderilmiş (bitümlü kömür zifti ve piroliz artık yağlarından) metilnaftalin yağının 240°C ile 260°C (464°F-500°F) aralığında kaynayan damıtma artığı. Başlıca çift merkezli sübstütiye aromatik ve heterosiklik hidrokarbonlardan oluşur.]	J	310-171-6	122070-80-8	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-041-00-9	Absorption oils, bicyclo arom. and heterocyclic hydrocarbon fraction; Wash Oil Redistillate; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a redistillate from the distillation of wash oil. It consists predominantly of 2-ringed aromatic and heterocyclic hydrocarbons boiling in the range of approximately 260 °C to 290 °C (500 °F to 554 °F).]	Absorpsiyon yağları, bisikloaromatik ve heterosiklik hidrokarbon fraksiyonu; yıkama yağı tekrar damıtığı; [Yıkama yağının damıtılmasından tekrar damıtık olarak elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde 260°C ile 290°C (500°F-554°F) arasında kaynayan 2 halkalı aromatik ve heterosiklik hidrokarbonlar içerir.]	M	309-851-5	101316-45-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-042-00-4	Distillates (coal tar), upper, fluorene-rich; Wash Oil Redistillate; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the crystallization of tar oil. It consists af aromatic and polycyclic hydrocarbons primarily fluorene and some acenaphthene.]	Damıtıklar (kömür zifti), yukarı, Florence zengin; yıkama yağı tekrar damıtığı; [Zift yağının kristallenmesinden elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Başta floren ve biraz da asenaften olmak üzere aromatik ve polisiklik hidrokarbonlar içerir.]	M	284-900-0	84989-11-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-043-00-X	Creosote oil, acenaphthene fraction, acenaphthene-free; Wash Oil Redistillate; [The oil remaining after removal by a crystallization process of acenaphthene from acenaphthene oil from coal tar. Composed primarily of naphthalene and alkylnaphthalenes.]	Kreosot yağı, asenaften fraksiyonu, asenaften içermeyen; yıkama yağı tekrar damıtığı; [Kömür ziftindeki asenaften yağından kristalizasyon prosesi sonucu asenaftenin temizlenmesinden sonra kalan yağ. Ağırlıklı olarak naftalin ve alkilnaftalinler den oluşur.]	M	292-606-9	90640-85-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-044-00-5	Distillates (coal tar), heavy oils; Heavy Anthracene Oil; [Distillate from the fractional distillation of coal tar of bituminous coal, with boiling range of 240 °C to 400 °C (464 °F to 752 °F). Composed primarily of tri- and polynuclear hydrocarbons and heterocyclic compounds.]	Damıtıklar (kömür zifti), ağır yağlar; ağır antrasen yağı; [Bitümlü kömürün kömür ziftinin ayrımsal damıtılmasından elde edilen ve 240°C ile 400°C (464°F-752°F) arasında kaynayan damıtık. Ağırlıklı olarak üç ve çok merkezli hidrokarbonlar ve heterosiklik bileşiklerden oluşur.]		292-607-4	90640-86-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
648-045-00-0	Distillates (coal tar), upper; Heavy Anthracene Oil; [The distillate from coal tar having an approximate distillation range of 220 °C to 450 °C (428 °F to 842 °F). Composed primarily of three to four membered condensed ring aromatic hydrocarbons and other hydrocarbons.]	Damıtıklar (kömür zifti), yukarı; ağır antrasen yağı; [Kömür ziftinin yaklaşık 220°C ile 450°C (428°F-842°F) arasında kaynayan damıtığı. Başlıca 3 veya 4 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbonlar ve diğer hidrokarbonlardan oluşur.]	M	266-026-1	65996-91-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
648-046-00-6	Anthracene oil, acid ext.; Anthracene Oil Extract Residue; [A complex combination of hydrocarbons from the base-freed fraction obtained from the distillation of coal tar and boiling in the range of approximately 325 °C to 365 °C (617 °F to 689 °F). It contains predominantly anthracene and phenanthrene and their alkyl derivatives.]	Antrasen yağı, asit özütü; Antrasen yağı özütü artığı; [Kömür ziftinin damıtılarak bazdan arındırılmış fraksiyonu olarak elde edilen, yaklaşık 220°C ile 450°C (428°F-842°F) arasında kaynayan kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla antrasen ve fenantren ile bunların alkil türevlerini içerir.]	M	295-274-3	91995-14-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-047-00-1	Distillates (coal tar); Heavy Anthracene Oil; [The distillate from coal tar having an approximate distillation range of 100 °C to 450 °C (212 °F to 842 °F). Composed primarily of two to four membered condensed ring aromatic hydrocarbons, phenolic compounds, and aromatic nitrogen bases.]	Damıtıklar (kömür zifti); ağır antrasen yağı [Kömür ziftinin yaklaşık 100°C ile 450°C (212°F-842°F) arasında kaynayan damıtığı. Başlıca 2 - 4 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbonlar, fenolik hidrokarbonlar ve aromatik nitrojen bazlarından oluşur.]	M	266-027-7	65996-92-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-048-00-7	Distillates (coal tar), pitch, heavy oils; Heavy Anthracene Oil; [The distillate from the distillation of the pitch obtained from bituminous high temperature tar. Composed primarily of tri- and polynuclear aromatic hydrocarbons and boiling in the range of approximately 300 °C to 470 °C (572 °F to 878 °F). The product may also contain heteroatoms.]	Damıtıklar (kömür zifti), ziftli, ağır yağlar; ağır antrasen yağı; [Bitümlü yüksek sıcaklık ziftinden elde edilen ziftin damıtılmasıyla oluşan damıtık. Esasen yaklaşık 300°C ile 470°C (572°F-878°F) arasında kaynayan üç ve çok merkezli aromatik hidrokarbonlardan oluşur. Bu ürün heteroatomlar da içerebilir.]	M	295-312-9	91995-51-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-049-00-2	Distillates (coal tar), pitch; Heavy Anthracene Oil; [The oil obtained from condensation of the vapors from the heat treatment of pitch. Composed primarily of two- to four-ring aromatic compounds boiling in the range of 200 °C to greater than 400 °C (392 °F to greater than 752 °F).]	Damıtıklar (kömür zifti), ziftli; ağır antrasen yağı; [Ziftin ısı ile muamele edilmesinden oluşan buharların yoğunlaştırılmasından elde edilen yağ. Esasen yaklaşık 200°C ile 400°C ve daha üstü (392°F-752°F ve daha üzeri) sıcaklıkta kaynayan iki-dört halkalı aromatik bileşiklerden oluşur.]	M	309-855-7	101316-49-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-050-00-8	Distillates (coal tar), heavy oils, pyrene fraction; Heavy Anthracene Oil Redistillate; [The redistillate obtained from the fractional distillation of pitch distillate boiling in the range of approximately 350 °C to 400 °C (662 °F to 752 °F). Consists predominantly of tri- and polynuclear aromatics and heterocyclic hydrocarbons.]	Damıtıklar (kömür zifti), ağır yağlar, piren fraksiyonu; ağır antrasen yağı tekrar damıtığı; [Zifti damıtığın ayrımsal damıtılmasın elde edilen ve yaklaşık 350°C ile 400°C arasında (662°F-752°F) kaynayan tekrar damıtık. Büyük çoğunlukla üç ve çok merkezli aromatiklerden ve heterosiklik hidrokarbonlardan oluşur.]	M	295-304-5	91995-42-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-051-00-3	Distillates (coal tar), pitch, pyrene fraction; Heavy Anthracene Oil Redistillate; [The redistillate obtained from the fractional distillation of pitch distillate and boiling in the range of approximately 380 °C to 410 °C (716°F to 770 °F). Composed primarily of tri- and polynuclear aromatic hydrocarbons and heterocyclic compounds.]	Damıtıklar (kömür zifti), zifli, piren fraksiyonu; Ağır antrasen yağı tekrar damıtığı; [Zift damıtığının ayrımsal damıtılmasın elde edilen ve yaklaşık 380°C ile 410°C arasında (716°F-770°F) kaynayan tekrar damıtık. Büyük çoğunlukla üç ve çok merkezli aromatik hidrokarbonlardan ve heterosiklik bileşiklerden oluşur.]	M	295-313-4	91995-52-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-052-00-9	Paraffin waxes (coal), brown-coal high-temp. tar, carbon-treated; Coal Tar Extract; [A complet combination of hydrocarbons obtained by the treatment of lignite carbonization tar with activated carbon for removal of trace constituents and impurities. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]	Parafin cilaları (kömür), linyit yüksek sıcaklıkzifli, karbon ile muamele edilmiş; kömür zifti özütü; [İz bileşenleri ve safsızlıkları uzaklaştırmak için aktif karbonla işlenen linyit karbonizasyon ziftinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayısı C_{12}'den fazla olan doymuş düz ve dallanmış zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	M	308-296-6	97926-76-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-053-00-4	Paraffin waxes (coal), brown-coal high-temp tar, clay-treated; Coal Tar Extract; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of lignite carbonization tar with bentonite for removal of trace constituents and impurities. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]	Parafin cilaları (kömür), linyit yüksek-sıcakta zift, kil ile işlem görmüş; kömür zifti özütü; [İz içeriklerden ve safsızlıklardan arındırmak için bentonit ile muamele edilen linyit karbonizasyon ziftinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_{12} 'den büyük olan dallanmış ve düz zincirli doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	M	308-297-1	97926-77-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
648-054-00-X	Pitch; Pitch	ziftli; ziftli	M	263-072-4	61789-60-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-055-00-5	Pitch, coal tar, high-temp.; Pitch; [The residue from the distillation of high temperature coal tar. A black solid with an approximate softening point from 30 °C to 180 °C (86 °F to 356 °F). Composed primarily of a complex mixture of three or more membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	ziftli, kömür zifti, yüksek-sıcaklık; ziftli; [Yüksek sıcaklık kömür ziftinin damıtılmasından kalan artık.Yaklaşık 30°C ile 180°C arasında (86°F-356°F) yumuşayan siyah katı. Büyük çoğunlukla üç veya daha çok elemanlı yoğunlaşmış halka aromatik hidrokarbonların kompleks bir karışımından oluşur.]		266-028-2	65996-93-2	Kans. 1A Muta. 1B Ürm. Sis. Tok. 1B	H350 H340 H360FD	GHS08 Thl	H350 H340 H360FD		
648-056-00-0	Pitch, coal tar, high-temp., heat-treated; Pitch; [The heat treated residue from the distillation of high temperature coal tar. A black solid with an approximate softening point from 80 °C to 180 °C (176 °F to 356 °F). Composed primarily of a complex mixture of three or more membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	ziftli, kömür zifti, yüksek-sıcaklık, ısı ile işlem görmüş; ziftli; [Yüksek sıcaklık kömür ziftinin damıtılmasından kalan ve ısıyla muamele edilen artık.Yaklaşık 80°C ile 180°C arasında (176°F-356°F) yumuşayan siyah katı. Büyük çoğunlukla üç veya daha çok elemanlı yoğunlaşmış halka aromatik hidrokarbonların kompleks bir karışımından oluşur.]	M	310-162-7	121575-60-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-057-00-6	Pitch, coal tar, high-temp., secondary; Pitch Redistillate; [The residue obtained during the distillation of high boiling fractions from bituminous coal high temperature tar and/or pitch coke oil, with a softening point of 140 °C to 170 °C (284 °F to 392 °F) according to DIN 52025. Composed primarily of tri- and polynuclear aromatic compounds which also contain heteroatoms.]	ziftli, kömür zifti, yüksek-sıcaklık, ikincil; ziftli tekrar damıtık; [Bitümlü kömür yüksek sıcaklık zifti ve/veya ziftli kok kömürü yağının yüksek sıcaklıkta kaynayan fraksiyonlarının damıtılmasından kalan artık. DIN 52025'e göre yumuşama noktası 140°C ile 170°C (284°F-392°F) arasındadır. Büyük ölçüde, heteroatom da içeren, üç ve çok merkezli aromatikbileşiklerden oluşur.]	M	302-650-3	94114-13-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-058-00-1	Residues (coal tar), pitch distn.; Pitch Redistillate; [Residue from the fractional distillation of pitch distillate boiling in the range of approximately 400 °C to 470 °C (752 °F to 846 °F). Composed primarily of polynuclear aromatic hydrocarbons, and heterocyclic compounds.]	artıklar (kömür zifti), ziftli damıtık: ziftli tekrar damıtık; [400°C ile 470°C (752°F-846°F) arasında kaynayan ziftli damıtığın ayrımsal damıtılmasından kalan artık. Büyük ölçüde çok merkezli aromatik hidrokarbonlarve heterosiklik bileşiklerden oluşur.]	M	295-507-9	92061-94-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-059-00-7	Tar, coal, high-temp., distn. and storage residues; Coal Tar Solids Residue; [Coke- and ash-containing solid residues that separate on distillation and thermal treatment of bituminous coal high temperature tar in distillation installations and storage vessels. Consists predominantly of carbon and contains a small quantity of hetero compounds as well as ash components.]	zift, kömür, yüksek-sıcaklık, damıtma. ve depolama artıkları; kömür zifti katı artıkları; [Damıtma düzeneklerinde ve depolama kaplarında damıtma ve ısıl işlemle muamele edilince ayrışan bitümlü kömür yüksek sıcaklık ziftinden geriye kalan kok ve kül içeren katı artıklar. Büyük ölçüde karbondan oluşur ve küçük bir miktar hetero bileşikler ve kül bileşikleri içerir.]	M	295-535-1	92062-20-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-060-00-2	Tar, coal, storage residues; Coal Tar Solids Residue; [The deposit removed from crude coal tar storages. Composed primarily of coal tar and carbonaceous particulate matter.]	zift, kömür, depolama artıkları; kömür zifti katı artıklar; [Ham kömür zifti depolamasından uzaklaştırılan kısım. Büyük ölçüde kömür zifti ve karbonumsu partikül maddeden oluşur.]	M	293-764-1	91082-50-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-061-00-8	Tar, coal, high-temp., residues; Coal Tar Solids Residue; [Solids formed during the coking of bituminous coal to produce crude bituminous coal high temperature tar. Composed primarily of coke and coal particles, highly aromatized compounds and mineral substances.]	zift, kömür, yüksek-sıcaklık, artıklar; kömür zifti katı artıkları; [Bitümlü kömürü koklaştırarak bitümlü kömür yüksek sıcaklık zifti üretimi esnasında oluşan katılar. Büyük ölçüde kok ve kömür partiküllerinden, çok aromatik bileşiklerden ve mineral maddelerden oluşur.]	M	309-726-5	100684-51-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-062-00-3	Tar, coal, high-temp., high-solids: Coal Tar Solids Residue; [The condensation product obtained by cooling, to approximately ambient temperature, the gas evolved in the high temperature (greater than 700 °C (1292 °F) destructive distillation of coal. Composed primarily of a complex mixture of condensed ring aromatic hydrocarbons with a high solid content of coal-type materials.]	zift, kömür, yüksek-sıcaklık, yüksek-katılar; kömür zifti katı artıklar; [Kömürün 700°C'den (1292°F) yüksek sıcaklıkta parçalayıcı damıtılmasından gelen gazın yaklaşık ortam sıcaklığına kadar soğutulmasından elde edilen yoğuşma ürünü. Büyük ölçüde, yoğunlaşmış halka aromatik hidrokarbonlar ile yüksek katı içerikli kömür-tipi materyallerden oluşur.]	M	273-615-7	68990-61-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-063-00-9	Waste solids, coal-tar pitch coking; Coal Tar Solids Residue; [The combination of wastes formed by the coking of bituminous coal tar pitch. It consists predominantly of carbon.]	Atık katılar, kömür-zift ziftli koklaştırma; kömür zifti katı artıklar; [Bitümlü kömür ziftinin koklaştırılması ile oluşan atık bileşimi. Ağırlıklı olarak karbondan oluşur.]	M	295-549-8	92062-34-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-064-00-4	Extract residues (coal), brown; Coal Tar Extract; [The residue from extraction of dried coal.]	özüt artıklar (kömür), linyit; kömür zifti özütü; [Kurutulmuş kömürün ekstraksiyonundan kalan artık.]	M	294-285-0	91697-23-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-065-00-X	Paraffin waxes (coal), brown-coal-high-temp. tar; Coal Tar Extract; [A complex combination of hydrocarbons obtained from lignite carbonization tar by solvent crystallisation (solvent deoiling), by sweating or an adducting process. It consists predominantly of straight and branched chain saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]	parafin cilaları (kömür), linyit-yüksek-sıcaklık zift; kömür zifti özütü; [Linyit karbonlaştırma ziftinden çözücü ile kristalleştirme (çözücü ile yağsızlaştırma), terletme veya katıştırma proseslerinden biri ile elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayısı C_{12}'den fazla olan düz ve dallanmış zincirli doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	M	295-454-1	92045-71-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-066-00-5	Paraffin waxes (coal), brown-coal-high-temp. tar, hydrotreated; Coal Tar Extract; [A complex combination of hydrocarbons obtained from lignite carbonization tar by solvent crystallisation (solvent deoiling), by sweating or an adducting process treated with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of straight and branched chain saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]	parafin cilaları (kömür), linyit-yüksek-sıcaklık zift, hidrojen ile işlem görmüş; kömür zifti özütü; [Linyit karbonlaştırma ziftinden çözücü ile kristalleştirme (çözücü ile yağsızlaştırma), terletme veya katıştırma proseslerinden biri ile elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayısı C_{12}'den fazla olan düz ve dallanmış zincirli doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	M	295-455-7	92045-72-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-067-00-0	Paraffin waxes (coal), brown-coal high-temp tar, silicic acid-treated: Coal Tar Extract; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of lignite carbonization tar with silicic acid for removal of trace constituents and impurities. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]	parafin cilaları (kömür), linyit yüksek-sıcaklık zift, silisik asit ile işlem görmüş; kömür zifti özütü; [Linyit karbonlaştırma ziftinden iz bileşenler ve safsızlıkları uzaklaştırmak için, zifti n silisilik asit ile işlenmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayısı C_{12}'den fazla olan doymuş düz ve dallanmış zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	M	308-298-7	97926-78-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
648-068-00-6	Tar, coal, low-temp., distn. residues; Tar Oil, intermediate boiling; [Residues from fractional distillation of low temperature coal tar to remove oils that boil in a range up to approximately 300 °C (572 °F). Composed primarily of aromatic compounds.]	zift, kömür, düşük-sıcaklık, damıtma, artıkları; zift yağı, orta kaynama sıcaklığı; [Düşük sıcaklık kömür ziftinden yağları uzaklaştırmak için uygulanan ayrımsal damıtma işleminin yaklaşık 300 °C (572 °F) aralığında kaynayan artıkları. Büyük ölçüde aromatik bileşiklerden oluşur.]	M	309-887-1	101316-85-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-069-00-1	Pitch, coal tar, low-temp; Pitch Residue; [A complex black solid or semi-solid obtained from the distillation of a low temperature coal tar. It has a softening point within the approximate range of 40 °C to 180 °C (104 °F to 356 °F). Composed primarily of a complex mixture of hydrocarbons.]	ziftli, kömür ziftli, düşük-sıcaklık; ziftli artığı; [Düşük sıcaklık kömür ziftinin damıtılmasından elde edilen kompleks siyah katı veya yarı-katı. Yumuşama noktası aralığı yaklaşık olarak 40 °C ile 180 °C (104 °F -356 °F) arasındadır. Büyük ölçüde kompleks hidrokarbon karışımıdır.]	M	292-651-4	90669-57-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-070-00-7	Pitch, coal tar, low-temp., oxidized; Pitch Residue, oxidised; [The product obtained by air-blowing, at elevated temperature, low-temperature coal tar pitch. It has a softening-point within the approximate range of 70 °C to 180 °C (158 °F to 356 °F). Composed primarily of a complex mixture of hydrocarbons.]	ziftli, kömür ziftli, düşük-sıcaklık, oksitlenmiş; ziftli artık, oksitlenmiş; [Düşük sıcaklık kömür ziftli katranının, yüksek sıcaklıkta hava ile kurutulmasından elde edilen ürün. Yumuşama noktası aralığı yaklaşık olarak 70 °C ile 158 °C (104 °F -356 °F) arasındadır. Büyük ölçüde kompleks hidrokarbon karışımıdır.]	M	292-654-0	90669-59-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-071-00-2	Pitch, coal tar, low-temp., heat-treated; Pitch Residue, oxidised; Pitch Residue, heat-treated; [A complex black solid obtained by the heat treatment of low temperature coal tar pitch. It has a softening point within the approximate range of 50 °C to 140 °C (122 °F to 284 °F). Composed primarily of a complex mixture of aromatic compounds.]	ziftli, kömür ziftli, düşük-sıcaklık, ısıl işlem görmüş; zift artık, oksitlenmiş; zift artık, ısıl işlem görmüş; [Düşük sıcaklık kömür ziftli katranının, ısıl işlem görmesinden elde edilen kompleks siyah katı.Yumuşama noktası aralığı yaklaşık olarak 50 °C ile 140 °C (122 °F -284 °F) arasındadır. Büyük ölçüde,aromatik hidrokarbonların kompleks bir karışımıdır.]	M	292-653-5	90669-58-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-072-00-8	Distillates (coal-petroleum), condensed-ring arom; Distillates; [The distillate from a mixture of coal and tar and aromatic petroleum streams having an approximate distillation range of 220 °C to 450 °C (428 °F to 842 °F). Composed primarily of 3- to 4-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	Damıtıklar (kömür-petrol), yoğuşmuş-halkalı aromatikler; damıtıklar; [Kömür. zift ve petrol karışımının yaklaşık 220 °C ile 450 °C (428 °F-842 °F) arasında damıtma aralığı sahip damıtığı. Büyük ölçüde 3-4 elemanlı sıkışık halka aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	M	269-159-3	68188-48-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-073-00-3	Aromatic hydrocarbons, C_{20-28}, polycyclic, mixed coal-tar pitch-polyethylene-polypropylene pyrolysis-derived; Pyrolysis Products; [A complex combination hydrocarbons obtained from mixed coal tar pitch-polyethylene-polypropylene pyrolysis. Composed primarily of polycyclic aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{28} and having a softening point of 100 °C to 220 °C (212 °F to 428 °F) according to DIN 52025.]	Aromatik hidrokarbonlar, C_{20-28}, çokhalkalı, karışık kömür-zifti, ziftli-polietilen-polipropilen piroliz-türevi; piroliz ürünleri; [Kömür zifti ziftli-polietilen-polipropilen karışımının pirolizinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayısı ağırlıklı olarak C_{20} ile C_{28} arasında olan ve DIN52025'e göre 110°C ile 220°C (212°F-428°F) arasında yumuşama noktasına sahip, polisiklik aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	M	309-956-6	101794-74-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
648-074-00-9	Aromatic hydrocarbons, C20-28, polycyclic, mixed coal-tar pitch-polyethylene pyrolysis-derived; Pyrolysis Products; [A complex combination of hydrocarbons obtained from mixed coal tar pitch-polyethylene pyrolysis. Composed primarily of polycyclic aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{28} and having a softening point of 100 °C to 220 °C (212 °F to 428 °F) according to DIN 52025.]	Aromatik hidrokarbonlar, C_{20-28}, polisiklik, karışık kömür-zift ziftli-polietilen piroliz-türevi; piroliz ürünleri; [Kömür zifti ziftli-polietilen-polipropilen karışımının pirolizinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayısı ağırlıklı olarak C_{20} ile C_{28} arasında olan ve DIN52025'e göre 110°C ile 220°C (212°F-428°F) arasında yumuşama noktasına sahip, polisiklik aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	M	309-957-1	101794-75-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-075-00-4	Aromatic hydrocarbons, C_{20-28}, polycyclic, mixed coal-tar pitch-polystyrene pyrolysis-derived: Pyrolysis Products; [A complex combination of hydrocarbons obtained from mixed coal tar pitch-polystyrene pyrolysis. Composed primarily of polycyclic aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{28} and having a softening point of 100 °C to 220 °C (212 °F to 428 °F) according to DIN 52025.]	Aromatik hidrokarbonlar, C_{20-28}, polisiklik, karışık kömür-zift ziftli-polistiren piroliz-türevi; piroliz ürünleri; [Kömür ziftı ziftli-polietilen-polipropilen karışımının pirolizinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayısı ağırlıklı olarak C_{20} ile C_{28} arasında olan ve DIN52025'e göre 100°C ile 220°C (212°F-428°F) arasında yumuşama noktasına sahip, polisiklik aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	M	309-958-7	101794-76-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-076-00-X	Pitch, coal tar-petroleum; Pitch Residues; [The residue from the distillation of a mixture of coal tar and aromatic petroleum streams. A solid with a softening point from 40 °C to 180 °C (140 °F to 356 °F). Composed primarily of a complex combination of three or more membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	zift, kömür zifti-petrol; ziftli artıklar; [Kömür zifti ve aromatik petrol karışımının damıtma artığı. Yumuşama noktası 40 °C ile 180°C (140 °F-356 °F) arasında olan katı. Büyük ölçüde üç veya daha fazla elemanlı sıkışık halka aromatik hidrokarbonların kompleks bileşiminden oluşur.]	M	269-109-0	68187-57-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-077-00-5	Phenanthrene, distn. residues; Heavy Anthracene Oil Redistillate; [Residue from the distillation of crude phenanthrene boiling in the approximate range of 340 °C to 420 °C (644 °F to 788 °F). It consists predominantly of phenanthrene, anthracene and carbazole.]	fenantren, damıtma artıkları;ağır antrasen yağı tekrar damıtık; [Ham fenantren'in yaklaşık 340 °C ile 420 °C (644 °F-788 °F) arasında kaynayan damıtma artığı. Büyük ölçüde, fenantren, antrasen ve karbozolden oluşur.]	M	310-169-5	122070-78-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-078-00-0	Distillates (coal tar), upper, fluorene-free; Wash Oil Redistillate; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the crystallization of tar oil. It consists of aromatic polycyclic hydrocarbons, primarily diphenyl, dibenzofuran and acenaphthene.]	Damıtıklar (kömür zifti), üst, floren içermeyen; yıkama yağı tekrar damıtığı; [Zift yağının kristalleştirilmesinden elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde polisiklik hidrokarbonların difenil, dibenzofuran ve asetonaften çeşitlerinden oluşur.]	M	284-899-7	84989-10-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-079-00-6	Anthracene oil; Anthracene oil; [A complex combination of polycyclic aromatic hydrocarbons obtained from coal tar having an approximate distillation range of 300 °C ot 400 °C (572 °F to 752 °F). Composed primarily of phenanthrene, anthracene and carbazole.]	antrasen yağı; antrasen yağı; [Kömür ziftinin yaklaşık 300 °C ile 400 °C (572 °F-752 °F) damıtılmasından elde edilen kompleks polisiklik aromatik hidrokabon bileşimi. Büyük ölçüde, fenantren, antrasen ve karbozolden oluşur.]	M	292-602-7	90640-80-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-080-00-1	Residues (coal tar), creosote oil distn.; Wash Oil Redistillate; [The residue from the fractional distillation of wash oil boiling in the approximate range of 270°C to 330°C (518°F to 626°F). It consists predominantly of dinuclear aromatic and heterocyclic hydrocarbons.]	artıklar (kömür zifti), kreosot yağı damıtığı; yıkama yağı tekrar damıtığı; [Kaynama sıcaklığı yaklaşık olarak 270°C - 330°C (518°F-626°F) arasında olan yıkama yağının ayrımsal damıtması sonucundaki artıklar. Ağırlıklı olarak çiftmerkezli aromatik ve heterosiklik hidrokarbonlardan oluşur.]	M	295-506-3	92061-93-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-081-00-7	Tar, coal; Coal tar; [The by-product from the destructive distillation of coal. Almost black semisolid. A complex combination of aromatic hydro-carbons, phenolic compounds, nitrogen	zift, kömür; kömür zifti; [Kömürün parçalayıcı damıtılmasından gelen yan-ürün. Siyahımsı yarıkatı. Aromatik hidrokarbonlar, fenolik bileşikler, nitrojen bazları ve tiyofenin kompleks bir bileşimi.]		232-361-7	8007-45-2	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	bases and thiophene.]										
648-082-00-2	Tar, coal, high-temp.; Coal tar; [The condensation product obtained by cooling, to approximately ambient temperature, the gas evolved in the high temperature (greater than 700 °C (1292 °F)) destructive distillation of coal. A black viscous liquid denser than water. Composed primarily of a complex mixture of condensed ring aromatic hydrocarbons. May contain minor amounts of phenolic compounds and aromatic nitrogen bases.]	zift, kömür, yüksek-sıcaklık; kömür zifti; [Kömürün 700°C'den (1292°F) yüksek sıcaklıkta parçalayıcı damıtılmasından gelen gazın yaklaşık ortam sıcaklığına kadar soğutulmasından elde edilen yoğuşma ürünü. Sudan yoğun, siyah koyu sıvı. Büyük ölçüde, sıkışık halka aromatik hidrokarbonların kompleks bir karışımından oluşur. Çok az miktarda fenolik bileşikler ile aromatik nitrojen bazlar içerebilir.]		266-024-0	65996-89-6	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		
648-083-00-8	Tar, coal, low-temp.; Coal oil; [The condensation product obtained by cooling, to approximately ambient temperature, the gas evolved in low temperature (less than 700 °C (1292 °F)) destructive distillation of coal. A black viscous liquid denser than water. Composed primarily of condensed ring aromatic hydrocarbons, phenolic compounds, aromatic nitrogen bases, and their alkyl derivatives.]	zift, kömür, düşük-sıcaklık; kömür yağı; [Kömürün 700°C'den (1292°F) yüksek sıcaklıkta parçalayıcı damıtılmasından gelen gazın yaklaşık ortam sıcaklığına kadar soğutulmasından elde edilen yoğuşma ürünü. Sudan yoğun, siyah koyu sıvı. Büyük ölçüde, sıkışık halka aromatik hidrokarbonlar, fenolik bileşikler, aromatik nitrojen bazlar ile bunların alkil türevlerinden oluşur.]		266-025-6	65996-90-9	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-084-00-3	Distillates (coal), coke-oven light oil, naphthalene cut; Naphthalene Oil; [The complex combination of hydrocarbons obtained from prefractionation (continuous distillation) of coke oven light oil. It consists predominantly of naphthalene, coumarone and indene and boils above 148°C (298°F).]	Damıtıklar (kömür), kok fırını hafif yağı, naftalin kısmı; naftalin yağı; [Kok fırını hafif yağının önfraksiyonundan (devamlı damıtılmasından) elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde naftalin, kumaron ve indenden oluşur ve 148°C(298°F)'nin üzerinde kaynar.]	J M	285-076-5	85029-51-2	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-085-00-9	Distillates (coal tar), naphthalene oils; Naphthalene Oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of coal tar. It consists primarily of aromatic and other hydrocarbons, phenolic compounds and aromatic nitrogen compounds and distills in the approximate range of 200°C to 250°C (392°F to 482°F).]	Damıtıklar (kömür zifti), naftalin yağları; naftalin yağı; [Kömür ziftinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde aromatik ve diğer hidrokarbonlar, fenolik bileşikler ve aromatik nitrojen bazlarından oluşur. 200°C ile 250°C (392°F-482°F) arasında kaynar.]	J M	283-484-8	84650-04-4	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-086-00-4	Distillates (coal tar), naphthalene oils, naphthalene-low; Naphthalene Oil Redistillate; [A complex combination of hydrocarbons obtained by crystallization of naphthalene oil. Composed primarily of naphthalene, alkyl naphthalenes and phenolic compounds.]	Damıtıklar (kömür zifti), naftalin yağları, naftalin-düşük; naftalin yağı tekrar damıtık; [Naftalin yağının kristalleştirilmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde naftalin, alkil naftalinler ile fenolik bileşiklerden oluşur.]	J M	284-898-1	84989-09-3	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-087-00-X	Distillates (coal tar), naphthalene oil crystn. mother liquor; Naphthalene Oil Redistillate; [A complex combination of organic compounds obtained as a filtrate from the crystallization of the naphthalene fraction from coal tar and boiling in the range of approximately 200°C to 230°C (392°F to 446°F). Contains chiefly naphthalene, thionaphthene and alkylnaphthalenes.]	Damıtıklar (kömür zifti), naftalin yağı kristal yapıda. Temel sıvı kısım; naftalin yağı tekrar damıtık; [Kömür zifti naftalin fraksiyonunun kristalleştirilmesinden elde edilen ve yaklaşık 200 °C ile 230 °C (392 °F - 446 °F) arasında kaynayan kompleks hidrokarbon bileşimi. Başlıca naftalin, tiyonaftalin ve alkilnaftalin içerir.]	J M	295-310-8	91995-49-2	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-088-00-5	Extract residues (coal), naphthalene oil, alk.; Naphthalene Oil Extract Residue; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the alkali washing of naphthalene oil to remove phenolic compounds (tar acids). It is composed of naphthalene and alkyl naphthalenes.]	özüt artıklar (kömür), naftalin yağı, bazik; naftalin yağı özüt artığı; [Naftalin yağındaki fenolik bileşikleri (zift asitlerini) uzaklaştırmak için uygulanan alkali yıkama işleminden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Naftalin ve alkil naftalinlerden oluşur.]	J M	310-166-9	121620-47-1	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-089-00-0	Extract residues (coal), naphthalene oil, alk., naphthalene-low; Naphthalene Oil Extract Residue; [A complex combination of hydrocarbons remaining after the removal of naphthalene from alkali-washed naphthalene oil by a crystallization process. It is composed primarily of naphthalene and alkyl naphthalenes.]	özüt artıkları (kömür), naftalin yağı, bazik, naftalin-düşük; naftalin yağı özütü artığı; [Alkali yıkanmış naftalin yağındaki naftalini uzaklaştırmak için uygulanan kristalleştirme prosesinden geriye kalan kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde naftalin ve alkil naftalinlerden oluşur.]	J M	310-167-4	121620-48-2	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-090-00-6	Distillates (coal tar), naphthalene oils, naphthalene-free, alk. exts.; Naphthalene Oil Extract Residue; [The oil remaining after the removal of phenolic compounds (tar acids) from drained naphthalene oil by an alkali wash. Composed primarily of naphthalene and alkyl naphthalenes.]	Damıtıklar (kömür zifti), naftalin yağları, naftalin içermeyen, alkalin özütleri.; naftalin yağı özüt artığı; [Naftalin yağındaki fenolik bileşikleri (zift asitlerini) uzaklaştırmak için uygulanan alkali yıkama işleminden sonra kalan karışık hidrokarbon kombinasyonu. Büyük ölçüde naftalin ve alkil naftalinlerden oluşur.]	J M	292-612-1	90640-90-7	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-091-00-1	Extract residues (coal), naphthalene oil alk., distn. overheads; Naphthalene Oil Extract Residue; [The distillate from alkali-washed naphthalene oil having an approximate distillation range of 180°C to 220°C (356°F to 428°F). Composed primarily of naphthalene, alkylbenzenes, indene and indan.]	özüt artıkları (kömür), naftalin yağı bazik, damıtma üst kısımları; naftalin yağı özüt artığı; [Alkali yıkanmış naftalin yağının yaklaşık 180 °C ile 220 °C (356 °F - 428 °F) arasında kaynayan damıtığı. Büyük ölçüde naftalin, alkilbenzenler, inden ve indandan oluşur.]	J M	292-627-3	90641-04-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-092-00-7	Distillates (coal tar), naphthalene oils, methylnaphthalene fraction; Methylnaphthalene Oil; [A distillate from the fractional distillation of high temperature coal tar. Composed primarily of substituted two ring aromatic hydrocarbons and aromatic nitrogen bases boiling in the range of approximately 225°C to 255°C (437°F to 491°F).]	Damıtıklar (kömür zifti), naftalin yağları, metilnaftalin fraksiyonu; Metilnaftalin yağı; [Yüksek sıcaklık kömür ziftinin ayrımsal damıtılmasından elde edilen damıtık. Büyük ölçüde, yaklaşık 225 °C ile 255 °C (437 °F - 491°F) arasında kaynayan sübstitüe iki halkalı aromatik hidrokarbonlardan ve aromatik nitrojen bazlarından oluşur.]	J M	309-985-4	101896-27-9	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-093-00-2	Distillates (coal tar), naphthalene oils, indole-methylnaphthalene fraction; Methylnaphthalene Oil; [A distillate from the fractional distillation of high temperature coal tar. Composed primarily of indole and methylnaphthalene boiling in the range of approximately 235°C to 255°C (455°F to 491°F).]	Damıtıklar (kömür zifti), naftalin yağları, indol-metilnaftalin fraksiyonu; Metilnaftalin yağı; [Yüksek sıcaklık kömür ziftinin ayrımsal damıtılmasından elde edilen damıtık. Büyük ölçüde, yaklaşık 235 °C ile 255 °C (455 °F- 491°F) arasında kaynayan indol ve metilnaftalinden oluşur.]	J M	309-972-3	101794-91-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-094-00-8	Distillates (coal tar), naphthalene oils, acid exts.; Methylnaphthalene Oil Extract Residue; [A complex combination of hydrocarbons obtained by debasing the methylnaphthalene fraction obtained by the distillation of coal tar and boiling in the range of approximately 230°C to 255°C (446°F to 491°F). Contains chiefly 1(2)-methylnaphthalene, naphthalene, dimethylnaphthalene and biphenyl.]	Damıtıklar (kömür zifti), naftalin yağları, asit özütleri ; Metilnaftalin yağı özüt artığı; [Kömür ziftinin damıtılmasından elde edilen metilnaftalin fraksiyonunun bazik özelliklerinin giderilmesiyle elde edilen ve yaklaşık 230°C ila 255°C (446°F ila 491°F) aralığında kaynayan hidrokarbonların kompleks bileşimi. Başlıca 1(2)-metilnaftalin, naftalin, dimetilnaftalin ve bifemilden oluşur.]	J M	295-309-2	91995-48-1	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-095-00-3	Extract residues (coal), naphthalene oil alk., distn. residues; Methylnaphthalene Oil Extract Residue; [The residue from the distillation of alkali-washed naphthalene oil having an approximate distillation range of 220°C to 300°C (428°F to 572°F). Composed primarily of naphthalene, alkylnaphthalenes and aromatic nitrogen bases.]	özüt artıklar (kömür), naftalin yağı bazik, damıtma artıkları; Metilnaftalin yağı özüt artığı; [Alkali yıkanmış naftalin yağının damıtma artığı. Yaklaşık 220 °C ile 300 °C (428 °F - 572 °F) arasında kaynar. Büyük ölçüde naftalin, alkilnaftalinler ve aromatik nitrojen bazları içerir.]	J M	292-628-9	90641-05-7	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-096-00-9	Extract oils (coal), acidic, tar-base free; Methylnaphthalene Oil Extract Residue; [The extract oil boiling in the range of approximately 220°C to 265°C (428°F to 509°F) from coal tar alkaline extract residue produced by an acidic wash such as aqueous sulfuric acid after distillation to remove tar bases. Composed primarily of alkylnaphthalenes.]	Özüt yağları (kömür), asidik, zift-bazı içermeyen; Metilnaftalin yağı özüt artığı; [Zift bazlarını uzaklaştırmak için yapılan damıtmadan sonra sulu sülfürik asit ile asidik yıkama sonucu üretilen ve yaklaşık 220 °C ile 265 °C (428 °F-509 °F) arasında kaynayan kömür zifti alkalin özütü kalıntısı özüt yağı. Büyük ölçüde alkilnaftalinlerden oluşur.]	J M	284-901-6	84989-12-8	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-097-00-4	Distillates (coal tar), benzole fraction, distn. residues; Wash Oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of crude benzole (high temperature coal tar). It may be a liquid with the approximate distillation range of 150°C to 300°C (302°F to 572°F) or a semi-solid or solid with a melting point up to 70°C (158°F). It is composed primarily of naphthalene and alkyl naphthalenes.]	Damıtıklar (kömür zifti), benzol fraksiyonu, damıtma artıkları; yıkama yağı; [Ham benzolün(yüksek sıcaklık kömür zifti) damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Yaklaşık damıtma aralığı 150 °C ile 300 °C (302 °F -572 °F) arasında olan bir sıvı veya yarı-katı veya erime noktası 70°C'yi (158°F) bulan bir katı olabilir. Büyük ölçüde naftalin ve alkil naftalinlerden oluşur.]	J M	310-165-3	121620-46-0	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-098-00-X	Creosote oil, acenaphthene fraction; Wash Oil; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of coal tar and boiling in the range of approximately 240°C to 280°C (464°F to 536°F). Composed primarily of acenaphthene, naphthalene and alkyl naphthalene.]	Kreosot yağı, asenaften fraksiyonu; yıkama yağı; [Kaynama sıcaklığı yaklaşık olarak 240°C ile 280°C (464°F - 536°F) arasında olan ve kömür zifti damıtılması sonucu oluşan kompleks hidrokarbon bileşimi.Ağırlıklı olarak asenaften, naftalin ve alkilnaftalin'den oluşur.]	M	292-605-3	90640-84-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-099-00-5	Creosote oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of coal tar. It consists primarily of aromatic hydrocarbons and may contain appreciable quantities of tar acids and tar bases. It distills at the approximate range of 200°C to 325°C (392°F to 617°F).]	Kreosot yağı; [Kömür zifti damıtılması sonucu elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi.Ağırlıklı olarak aromatik hidrokarbonve oldukça yüksek miktarda zift asitleri ve bazları içerir. Damıtma sıcaklığı yaklaşık 200°C ile 325 °C arasındadır (392°F-617°F).]	M	263-047-8	61789-28-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-100-00-9	Creosote oil, high-boiling distillate; Wash Oil; [The high-boiling distillation fraction obtained from the high temperature carbonization of bituminous coal which is further refined to remove excess crystalline salts. It consists primarily of creosote oil with some of the normal polynuclear aromatic salts, which are components of coal tar distillates, removed. It is crystal free at approximately 5°C (41°F).]	Kreosot yağı, yüksek-kaynama damıtığı; yıkama yağı; [Taş kömürünün yüksek sıcaklıkta karbonizasyonu ve ayrıca fazla kristal tuzlarının ayrıştırılması sonucu elde edilmiş yüksek kaynamalı damıtma fraksiyonu. Kömür zifti damıtığının bileşenlerinden olan bazı normal çok merkezli aromatik tuzları uzaklaştırılmış kreosot yağından oluşur. 5°C (41°F) sıcaklığında kristal içermez.]	M	274-565-9	70321-79-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-101-00-4	Creosote; [The distillate of coal tar produced by the high temperature carbonization of bituminous coal. It consists primarily of aromatic hydrocarbons, tar acids and tar bases.]	kreosot; [Taş kömürünün yüksek sıcaklıkta karbonizasyonundan elde edilen kömür zifti damıtığı]. Ağırlıklı olarak aromatik hidrokarbonlar. zift asitleri ve zift bazları içerir.]		232-287-5	8001-58-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-102-00-X	Extract residues (coal), creosote oil acid; Wash Oil Extract Residue; [A complex combination of hydrocarbons from the base-freed fraction from the distillation of coal tar, boiling in the range of approximately 250°C to 280°C (482°F to 536°F). It consists predominantly of biphenyl and isomeric diphenylnaphthalenes.]	özüt artıkları (kömür), Kreosot yağı asidi; yıkama yağı özüt artığı; [Kaynama sıcaklığı aralığı yaklaşık olarak 250°C ile 280°C (482°F- 536°F) arasında olan kömür zifti damıtılmasından elde edilen bazlığı giderilmiş fraksiyonundan gelen hidrokarbonların kompleks bileşimi.Ağırlıklı olarak bifenil ve izomerik difenil naftalinden oluşur.]	M	310-189-4	122384-77-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-103-00-5	Anthracene oil, anthracene paste; Anthracene Oil Fraction; [The anthracene-rich solid obtained by the crystallization and centrifuging of anthracene oil. It is composed primarily of anthracene, carbazole and phenanthrene.]	antrasen yağı, antrasen yapıştırıcı; antrasen yağı fraksiyonu; [Antrasen yağının kristalleştirilmesi ve sentirfüjlenmesiyle elde edilen antrasence zengin katı. Büyük ölçüde antrasen, karbozol ve fenantren'den oluşur.]	J M	292-603-2	90640-81-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-104-00-0	Anthracene oil, anthracene-low; Anthracene Oil Fraction; [The oil remaining after the removal, by a c rystallization process, of an anthracene-rich solid (anthracene paste) from anthracene oil. It is composed primarily of two, three and four membered aromatic compounds.]	antrasen yağı, antrasen-düşük; antrasen yağı fraksiyonu; [Antrasen yağından antrasence zengin katının kristalleştirme prosesi ile uzaklaştırılmasından geriye kalan yağ. İki, üç ve dört elemanlı aromatik bileşiklerden oluşur.]	J M	292-604-8	90640-82-7	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-105-00-6	Residues (coal tar), anthracene oil distn.; Anthracene Oil Fraction; [The residue from the fraction distillation of crude anthracene boiling in the approximate range of 340°C to 400°C (644°F to 752°F). It consists predominantly of tri- and polynuclear aromatic and heterocyclic hydrocarbons.]	artıklar (kömür zifti), antrasen yağı damıtma.; antrasen yağı fraksiyonu; [Ham antrasenin ayrımsal damıtılmasından kalan ve yaklaşık 340 °C ile 400 °C (644 °F-752 °F) arasında kaynayan artık. Ağırlıklı olarak tri- ve çok merkezli aromatik ve heterosiklik hidrokarbonlardan oluşur.]	J M	295-505-8	92061-92-2	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-106-00-1	Anthracene oil, anthracene paste, anthracene fraction; Anthracene Oil Fraction; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of anthracene obtained by the crystallization of anthracene oil from bituminous high temperature tar and boiling in the range of 330°C to 350°C (626°F to 662°F). It contains chiefly anthracene, carbazole and phenanthrene.]	antrasen yağı, antrasen pastası, antrasen fraksiyonu; antrasen yağı fraksiyonu; [Taş kömürü yüksek sıcaklık ziftinden kristalleştirme ile elde edilen antrasen yağından antrasen damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Yaklaşık 330 °C ile 350 °C (626 °F-662 °F) arasında kaynar. Büyük ölçüde antrasen, karbazol ve fenantren içerir.]	J M	295-275-9	91995-15-2	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-107-00-7	Anthracene oil, anthracene paste, carbazole fraction; Anthracene Oil Fraction; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of anthracene obtained by crystallization of anthracene oil from bituminous coal high temperature tar and boiling in the approximate range of 350°C to 360°C (662°F to 680°F). It contains chiefly anthracene, carbazole and phenanthrene.]	antrasen yağı, antrasen pastası karbazol fraksiyon; antrasen yağı fraksiyonu; [Taş kömürü yüksek sıcaklık ziftinden kristalleştirme ile elde edilen antrasen yağından antrasen damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Yaklaşık 350 °C ile 360 °C (662 °F-680 °F) arasında kaynar. Büyük ölçüde antrasen, karbazol ve fenantren içerir.]	J M	295-276-4	91995-16-3	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-108-00-2	Anthracene oil, anthracene paste, distn. lights; Anthracene Oil Fraction; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of anthracene obtained by crystallization of anthracene oil from bituminous high temperature tar and boiling in the range of approximately 290°C to 340°C (554°F to 644°F). It contains chiefly trinuclear aromatics and their dihydro derivatives.]	antrasen yağı, antrasen pastası, damıtma sonucu açığa çıkan hafif türler; antrasen yağı fraksiyonu; [Taş kömürü hafif sıcaklık ziftinden kristalleştirme ile elde edilen antrasen yağından antrasen damıtılmasından elde edilen komplcks hidrokarbon bileşimi. Yaklaşık 290 °C ile 340 °C (554 °F-644 °F) arasında kaynar. Büyük ölçüde üçmekrezli aromatikler ve bunların dihidro türevlerini içerir.]	J M	295-278-5	91995-17-4	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-109-00-8	Tar oils, coal, low-temp.; Tar Oil, high boiling; [A distillate from low-temperature coal tar. Composed primarily of hydrocarbons, phenolic compounds and aromatic nitrogen bases boiling in the range of approximately 160°C to 340°C (320°F to 644°F).]	zift yağları, kömür, düşük-sıcaklıklı; zift yağı, yüksek kaynama sıcaklığı; [Düşük sıcaklık kömür zifti damıtığı. Büyük ölçüde hidrokarbonlar,fenolik bileşikler ve aromatik nitrojen bazlarından oluşur ve yaklaşık olarak 160°C ile 340°C (320°F-644°F) arasında kaynar.]	J M	309-889-2	101316-87-4	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-110-00-3	Extract residues (coal), low temp. coal atar alk.; [The residue from low temperature coal tar oils after an alkaline wash, such as aqueous sodium hydroxide, to remove crude coal tar acids. Composed primarily of hydrocarbons and aromatic nitrogen bases.]	özüt artıkları (kömür), düşük sıcaklık kömür zifti bazı; [Düşük sıcaklık kömür zifti yağlarının içerisindeki ham kömür zifti asitlerini uzaklaştırmak için, bu yağların sulu sodyum hidroksit gibi bir alkalinle yıkanmasından sonra kalan artıklar. Büyük ölçüde hidrokarbonlar ve aromatik nitrojen bazları içerir.]	J M	310-191-5	122384-78-5	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-111-00-9	Phenols, ammonia liquor ext.; Alkaline Extract; [The combination of phenols extracted, using isobutyl acetate, from the ammonia liquor condensed from the gas evolved in low-temperature (less than 700°C (1292°F)) destructive distillation of coal. It consists predominantly of a reaction mass of monohydric and dihydric phenols.]	fenoller, amonyak anasıvı özütü; Alkalin özütü; [Kömürün, düşük sıcaklıkta (700°C'den (1292°F)daha düşük) parçalayıcı damıtılmasından oluşan gazın yoğuşturulmasından elde edilen amonyum sıvısından izobütil asetat kullanılarak özütlenen fenollerin bileşimi. Büyük ölçüde monohidrik ve dihidrik fenollerin bir karışımından oluşur.]	J M	284-881-9	84988-93-2	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-112-00-4	Distillates (coal tar), light oils, alk. exts.; Alkaline Extract; [The aqueous extract from carbolic oil produced by an alkaline wash such as aqueous sodium hydroxide. Composed primarily of the alkali salts of various phenolic compounds.]	Damıtıklar (kömür zifti),hafif yağlar, alkalin özütleri.; Alkalin özütü; [Sulu sodyum hidroksit gibi bir alkalin yıkama ile üretilen karbolik yağın sulu özütü. Esas olarak, çeşitli fenolik bileşiklerin alkali tuzlarından oluşur.]	J M	292-610-0	90640-88-3	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-113-00-X	Extracts, coal tar oil alk.; Alkaline Extract; [The extract from coal tar oil produced by an alkaline wash such as aqueous sodium hydroxide. Composed primarily of the alkali salts of various phenolic compounds.]	özütler, kömür zifti yağı bazları; Alkalin özütü; [Kömür zift yağından, sulu sodyum hidroksit gibi bir alkali yıkama ile üretilen özüt. Esas olarak, çeşitli fenolik bileşiklerin alkali tuzlarından oluşur.]	J M	266-017-2	65996-83-0	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-114-00-5	Distillates (coal tar), naphthalene oils, alk. exts.; Alkaline Extract; [The aqueous extract from naphthalene oil produced by an alkaline wash such as aqueous sodium hydroxide. Composed primarily of the alkali salts of various phenolic compounds.]	Damıtıklar (kömür zifti), naftalin yağları, alkalin özütleri.; Alkalin özütü; [Naftalin yağından, sulu sodyum hidroksit vb. bir alkali yıkama ile üretilen özüt. Esas olarak, çeşitli fenolik bileşiklerin alkali tuzlarından oluşur.]	J M	292-611-6	90640-89-4	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-115-00-0	Extract residues (coal), tar oil alk., carbonated, limed; Crude Phenols; [The product obtained by treatment of coal tar oil alkaline extract with CO_2 and CaO. Composed primarily of $CaCO_3$, $Ca(OH)_2$, Na_2CO_3 and other organic and inorganic impurities.]	özüt artıkları (kömür), zift yağı bazları, karbonatlanmış, kireçlenmiş; ham fenoller; [Kömür zift yağı alkalin özütünün CO_2 ve CaO ile muamele edilmesinden elde edilen ürün. Esas olarak $CaCO_3$, $Ca(OH)_2$, Na_2CO_3 ve diğer organik ve inorganik safsızlıklardan oluşur.]	J M	292-629-4	90641-06-8	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-116-00-6	Tar acids, coal, crude; Crude Phenols; [The reaction product obtained by neutralizing coal tar oil alkaline extract with an acidic solution, such as aqueous sulfuric acid, or gaseous carbon dioxide, to obtain the free acids. Composed primarily of tar acids such as phenol, cresols, and xylenols.]	zift asitleri, kömür, ham; ham fenoller; [Serbest asit elde etmek için, kömür zifti yağı alkali özütünün sulu sülfürik asit veya karbondioksit gazı gibi asidik bir çözelti ile nötrleştirilmesinden elde edilen tepkime ürünü. Büyük ölçüde fenol, kreosol ve ksilenol gibi zift asitlerinden oluşur.]	J M	266-019-3	65996-85-2	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-117-00-1	Tar acids, brown-coal, crude; Crude Phenols; [An acidified alkaline extract of brown coal tar distillate. Composed primarily of phenol and phenol homologs.]	zift asitler, linyit kömürü, ham; ham fenoller; [Linyit kömürü zift damıtığının asitlenmiş alkalin özütü. Büyük ölçüde fenol ve fenol benzerlerinden oluşur.]	J M	309-888-7	101316-86-3	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-118-00-7	Tar acids, brown-coal gasification; Crude Phenols; [A complex combination of organic compounds obtained from brown coal gasification. Composed primarily of C_{6-10} hydroxy aromatic phenols and their homologs.]	zift asitler, linyit kömürü gazlaştırması; ham fenoller; [Linyit kömürünün gazlaştırılmasından elde edilen kompleks organik bileşikler bileşimi. Esas olarak C_{6-10} hidroksi aromatik fenolleri ve bunların benzerlerinden oluşur.]	J M	295-536-7	92062-22-1	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-119-00-2	Tar acids, distn. residues; Distillate Phenols; [A residue from the distillation of crude phenol from coal. It consists predominantly of phenols having carbon numbers in the range of C_9 through C_{10} with a softening point of 60°C to 80°C (140°F to 176°F).]	zift asitler, damıtma artıkları; damıtık fenolleri; [Kömürden ham fenol damıtılmasından kalan artık. Büyük ölçüde, karbon sayıları C_9 ile C_{10} arasında değişen ve yumuşama noktası 60°C ile 80°C (140°F-176°F) arasında olan fenollerden oluşur.]	J M	306-251-5	96690-55-0	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-120-00-8	Tar acids, methylphenol fraction; Distillate Phenols; [The fraction of tar acid rich in 3- and 4-methylphenol, recovered by distillation of low-temperature coal tar crude tar acids.]	zift asitler, metilfenol fraksiyonu; damıtık fenolleri; [Düşük sıcaklık kömür zifti ham zift asitlerinin damıtılması ile geri kazanılan ve 3- ve 4-metilfenol bakımından zengin zift fraksiyonu.]	J M	284-892-9	84989-04-8	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-121-00-3	Tar acids, polyalkylphenol fraction; Distillate Phenols; [The fraction of tar acids, recovered by distillation of low-temperature coal tar crude tar acids, having an approximate boiling range of 225°C to 320°C (437°F to 608°F). Composed primarily of polyalkylphenols.]	zift asitler, polialkilfenol fraksiyonu; damıtık fenolleri; [Düşük sıcaklık kömür zifti ham zift asitlerinin damıtılması ile geri kazanılan ve yaklaşık kaynama aralığı 225°C ile 320°C (437°F- 608°F) olan zift asidi fraksiyonu.Büyük ölçüde polialkilfenollerden oluşur.]	J M	284-893-4	84989-05-9	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-122-00-9	Tar acids, xylenol fraction; Distillate Phenols; [The fraction of tar acids, rich in 2,4- and 2,5-dimethylphenol, recovered by distillation of low-temperature coal tar crude tar acids.]	zift asitler, ksilenol fraksiyonu; damıtık fenoller; [Düşük sıcaklık kömür zifti ham zift asitlerinin damıtılması ile geri kazanılan ve 2,4- ve 2,5-dimetilfenol bakımından zengin zift fraksiyonu.]	J M	284-895-5	84989-06-0	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-123-00-4	Tar acids, ethylphenol fraction; Distillate Phenols; [The fraction of tar acids, rich in 3- and 4-ethylphenol, recovered by distillation of low-temperature coal tar crude tar acids.]	zift asitler, etilfenol fraksiyonu; damıtık fenolleri; [Düşük sıcaklık kömür zifti ham zift asitlerinin damıtılması ile geri kazanılan ve 3- ve 4-etilfenol bakımından zengin zift fraksiyonu.]	J M	284-891-3	84989-03-7	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-124-00-X	Tar acids, 3,5-xylenol fraction; Distillate Phenols; [The fraction of tar acids, rich in 3,5-dimethylphenol, recovered by distillation of low-temperature coal tar acids.]	zift asitler, 3,5-ksilenol fraksiyonu; damıtık fenoller; [Düşük sıcaklık kömür zifti asitlerinin damıtılması ile geri kazanılan ve 3,5- dimetilfenol bakımından zengin zift fraksiyonu.]	J M	284-896-0	84989-07-1	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-125-00-5	Tar acids, residues, distillates, first-cut; Distillate Phenols; [The residue from the distillation in the range of 235°C to 355°C (481°F to 697°F) of light carbolic oil.]	zift asitleri, artıklar, damıtıklar, ilk- kesim; damıtık fenoller; [Hafif karbolik yağın 235°C ile 355°C (481°F-697°F) arasında damıtılma artığı.]	J M	270-713-1	68477-23-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-126-00-0	Tar acids, cresylic, residues; Distillate Phenols; [The residue from crude coal tar acids after removal of phenol, cresols, xylenols and any higher boiling phenols. A black solid with a melting point approximately 80°C (176°F). Composed primarily of polyalkylphenols, resin gums, and inorganic salts.]	zift asitler, kresilik, artıklar; damıtık fenolleri; [Ham kömür zifti asitlerinden fenol, kreosol, ksilenol ve daha yüksek sıcaklıklarda kaynayan diğer tüm fenollerin uzaklaştırılmasından sonra kalan artık. Erime noktası yaklaşık 80°C (176°C) olan siyah bir katı. Büyük ölçüde polialkilfenoller, reçine sakızları ve inorganic tuzlardan oluşur.]	J M	271-418-0	68555-24-8	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-127-00-6	Phenols, C_{9-11}; Distillate Phenols	fenoller, C_{9-11}; damıtık fenolleri	J M	293-435-2	91079-47-9	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-128-00-1	Tar acids, cresylic; Distillate Phenols; [A complex combination of organic compounds obtained from brown coal and boiling in the range of approximately 200°C to 230°C (392°F to 446°F). It contains chiefly phenols and pyridine bases.]	zift asitler, kresilik; damıtık fenolleri; [Linyit kömüründen elde edilen ve yaklaşık 200°C ile 230°C (392°F-446°F) aralığından kaynayan kompleks organik bileşikler bileşimi. Esas olarak fenoller ve piridin bazlardan oluşur.]	J M	295-540-9	92062-26-5	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-129-00-7	Tar acids, brown-coal, C2-alkylphenol fraction; Distillate Phenols; [The distillate from the acidification of alkaline washed lignite tar distillate boiling in the range of approximately 200°C to 230°C (392°F to 446°F). Composed primarily of m- and p-ethylphenol as well as cresols and xylenols.]	zift asitleri, linyit kömürü, C_2-alkilfenol fraksiyonu; damıtık fenolleri; [Alkalinle yıkanmış linyit ziftinin asitlenmesi ile elde edilen ve yaklaşık 200°C ile 230°C (392°F-446°F) arasında kaynayan damıtık. Büyük ölçüde *m*- ve *p*- etilfenol, kreosoller ve ksilenollerden oluşur.]	J M	302-662-9	94114-29-1	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-130-00-2	Extract oils (coal), naphthalene oils; Acid Extract; [The aqueous extract produced by an acidic wash of alkali-washed naphthalene oil. Composed primarily of acid salts of various aromatic nitrogen bases including pyridine, quinoline and their alkyl derivatives.]	özüt yağları (kömür), naftalin yağları; asit özütü; [Alkali yıkanmış naftalin yağının asitle yıkanmasından üretilen sulu özüt. Büyük ölçüde, pridin, kinolin ve bunların alkil türevleri gibi çeşitli nitrojen bazlarının asit tuzlarından oluşur.]	J M	292-623-1	90641-00-2	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-131-00-8	Tar bases, quinoline derivs.; Distillate Bases	Zift bazları, kinolin türevleri; damıtık bazları	J M	271-020-7	68513-87-1	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-132-00-3	Tar bases, coal, quinoline derivs. fraction; Distillate Bases	Zift bazları, kömür, kinolin türevleri fraksiyonu; damıtık bazları	J M	274-560-1	70321-67-4	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-133-00-9	Tar bases, coal, distn. residues; Distillate Bases; [The distillation residue remaining after the distillation of the neutralized, acid-extracted base-containing tar fractions obtained by the distillation of coal tars. It contains chiefly aniline, collidines, quinoline and quinoline derivatives and toluidines.]	Zift bazları, kömür, damıtma. artıkları; damıtık bazları; [Kömür ziftinin damıtılmasından elde edilen nötrleşmiş ve aside uzaklaştırılmış baz içeren tar fraksiyonunun damıtılmasından geriye kalan damıtma artığı. Esas olarak anilin, kollidin, kinolin ve kinolin türevleri ve toluidinlerini içerir.]	J M	295-544-0	92062-29-8	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-134-00-4	Hydrocarbon oils, arom., mixed with polyethylene and polypropylene, pyrolyzed, light oil fraction; Heat Treatment Products; [The oil obtained from the heat treatment of a polyethylene/polypropylene reaction mass with coal tar pitch or aromatic oils. It consists predominantly of benzene and its homologs boiling in a range of approximately 70°C to 120°C (158°F to 248°F).]	hidrokarbon yağları, aromatik, polietilen ve polipropilen ile karışmış, pirolizlenmiş, hafif yağ fraksiyonu; ısıl işlem ürünleri; [Polietilen/polipropilen karışımının kömür ziftı veya aromatik yağlar ile ısıl işleme tabi tutulmasından elde edilen yağ. Esas olarak, yaklaşık 70°C ile 120°C(158°F-248°F) arasında kaynayan benzen ve homologlarından oluşur.]	J M	309-745-9	100801-63-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-135-00-X	Hydrocarbon oils, arom., mixed with polyethylene, pyrolyzed, light oil fraction; Heat Treatment Products; [The oil obtained from the heat treatment of polyethylene with coal tar pitch or aromatic oils. It consists predominantly of benzene and its homologs boiling in a range of 70°C to 120°C (158°F to 248°F).]	hidrokarbon yağları,aromatik, polietilen ile karışık; pirolizlenmiş, hafif yağ fraksiyonu; ısıl işlem ürünleri; [Polietilenin kömür zifti veya aromatik yağlar ile ısıl işleme tabi tutulmasından elde edilen yağ. Esas olarak, yaklaşık 70°C ile 120°C (158°F-248°F) arasında kaynayan benzen ve homologlarından oluşur.]	J M	309-748-5	100801-65-8	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-136-00-5	Hydrocarbon oils, arom., mixed with polystyrene, pyrolyzed, light oil fraction; Heat Treatment Products; [The oil obtained from the heat treatment of polystyrene with coal tar pitch or aromatic oils. It consists predominantly of benzene and its homologs boiling in a range of approximately 70°C to 210°C (158°F to 410°F).]	hidrokarbon yağları,aromatik, polistiren ile karışık, pirolizlenmiş, hafif yağ fraksiyonu; ısıl işlem ürünleri; [Polistirenin kömür zifti veya aromatik yağlar ile ısıl işleme tabi tutulmasından elde edilen yağ. Esas olarak, yaklaşık 70°C ile 210°C (158°F-410°F) arasında kaynayan benzen ve homologlarından oluşur.]	J M	309-749-0	100801-66-9	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-137-00-0	Extract residues (coal), tar oil alk., naphthalene distn. residues; Naphthalene Oil Extract Residue; [The residue obtained from chemical oil extracted after the removal of naphthalene by distillation composed primarily of two to four membered condensed ring aromatic hydrocarbons and aromatic nitrogen bases.]	özüt artıklar (kömür), zift yağı, bazik, naftalin damıtma. artıkları; naftalin yağı özüt artığı; [Kimyasal yağının özütlenerek naftalinin uzaklaştırılmasından elde edilen artık. Başlıca iki ila dört elemanlı yoğuşuk halka aromatik hidrokarbonlarve aromatik nitrojen bazlarından oluşur.]	J M	277-567-8	73665-18-6	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-138-00-6	Creosote oil, low-boiling distillate; Wash Oil; [The low-boiling distillation fraction obtained from the high temperature carbonization of bituminous coal, which is further refined to remove excess crystalline salts. It consists primarily of creosote oil with some of the normal polynuclear aromatic salts, which are components of coal tar distillate, removed. It is crystal free at approximately 38°C (100°F).]	Kreosot yağı, düşük kaynama sıcaklığı damıtığı; yıkama yağı; [Taş kömürünün yüksek sıcaklıkta karbonizasyonundan elde edilen fazla kristal tuzlarından arındırmak için fazladan rafine edilmiş düşük kaynamalı damıtma fraksiyonu.Ağırlıklı olarak kreosot yağından oluşmakla beraber kömür zifti damıtığının bileşenleri olan bazı normal çok merkezli aromatik tuzlardan arındırılmışur.Yaklaşık 38 °C'de (100°F) kristalsizdir.]	M	274-566-4	70321-80-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-139-00-1	Tar acids, cresylic, sodium salts, caustic solns.; Alkaline Extract	zift asitler, kresilik, sodyum tuzları, kostik çözeltiler; baz özütü	J M	272-361-4	68815-21-4	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-140-00-7	Extract oils (coal), tar base; Acid Extract; [The extract from coal tar oil alkaline extract residue produced by an acidic wash such as aqueous sulfuric acid after distillation to remove naphthalene. Composed primarily of the acid salts of various aromatic nitrogen bases including pyridine, quinoline, and their alkyl derivatives.]	Özüt yağları (kömür), zift bazı; asit özütü; [Damıtmadan sonra naftalini uzaklaştırmak için sulu sülfürik asit vb. bir asitli yıkama ile üretilen kömür zifti yağı baz özütü artığının özütü. Esas olarak piridin, kinolin ve bunların alkil türevleri gibi çeşitli aromatik nitrojen bazlarından oluşur.]	J M	266-020-9	65996-86-3	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-141-00-2	Tar bases, coal, crude; Crude Tar Bases; [The reaction product obtained by neutralizing coal tar base extract oil with an alkaline solution, such as aqueous sodium hydroxide, to obtain the free bases. Composed primarily of such organic bases as acridine, phenanthridine, pyridine, quinoline and their alkyl derivatives.]	Zift bazları, kömür, ham; ham zift bazları [Serbest baz elde etmek için, kömür zifti baz yağı özütünün sulu sulu sodyum hidroksit vb. bir bazik çözelti ile nötrleştirilmesinden elde edilen tepkime ürünü. Büyük ölçüde akridin, fenantridin, piridin, kinolin ve bunların türevlerinden oluşur.]	J M	266-018-8	65996-84-1	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-142-00-8	Residues (coal), liq. solvent extn.; [A cohesive powder composed of coal mineral matter and undissolved coal remaining after extraction of coal by a liquid solvent.]	artıklar (kömür), sıvı çözücü özüt; [Kömürün sıvı bir çözücü ile ekstraksiyonundan sonra kalan ve kömür mineral maddesi ve çözülmemiş kömürden oluşan yapışkan toz.]	M	302-681-2	94114-46-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-143-00-3	Coal liquids, liq. solvent extn. soln.; [The product obtained by filtration of coal mineral matter and undissolved coal from coal extract solution produced by digesting coal in a liquid solvent. A black, viscous, highly complex liquid combination composed primarily of aromatic and partly hydro-genated aromatic hydrocarbons, aromatic nitrogen compounds, aromatic sulfur compounds, phenolic and other aromatic oxygen compounds and their alkyl derivatives.]	kömür sıvıları, sıvı çözücü özüt çözeltisi; [Kömürün sıvı bir çözücüde öğütülmesi ile elde edilen kömür özütü çözeltisindeki kömür mineral maddelerin ve çözülmemiş kömürün filtrelenmesi ile elde edilen ürün. Esas olarak aromatik ve kısmen hidrojenle işlem görmüş aromatik hidrokarbonlar, aromatik nitrojen bileşikleri, aromatik sülfür bileşikleri, fenolik ve diğer aromatik oksijen bileşiklerinden ve bunların alkil türevlerinden oluşan siyah, yoğun, çok kompleks bir sıvı bileşimi.]	M	302-682-8	94114-47-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
648-144-00-9	Coal liquids, liq. solvent extn.; [The substantially solvent-free product obtained by the distillation of the solvent from filtered coal extract solution produced by digesting coal in a liquid solvent. A black semi-solid, composed primarily of a complex combination of condensed-ring aromatic hydrocarbons, aromatic nitrogen compounds, aromatic sulfur compounds, phenolic compounds and other aromatic oxygen compounds, and their alkyl derivatives.]	kömür sıvıları, sıvı çözücü özüt çözeltisi; [Kömürün sıvı bir çözücüde öğütülmesi ile elde edilen kömür özütü çözeltisinin damıtılmasından elde edilen, temelde çözücü-içermeyen ürün. Esas olarak yoğun-halka aromatik hidrokarbonlar, aromatik sülfür bileşikleri, fenolik bileşikler ve diğer aromatik oksijen bileşikleri ile bunların alkil türevlerinden oluşan siyah yarı-katı.]	M	302-683-3	94114-48-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-145-00-4	Tar brown-coal; [An oil distilled from brown-coal tar. Composed primarily of aliphatic, naphthenic and one- to three-ring aromatic hydrocarbons, their alkyl derivates, heteroaromatics and one- and two-ring phenols boiling in the range of approximately 150 °C to 360 °C (302 °F to 680 °F).]	linyit kömürü ziftii; [Linyit kömürü ziftinden damıtılan bir yağ. Büyük ölçüde, yaklaşık 150°C ile 360°C (302°F-680°F) arasında kaynayan bir-üç halka aromatik hidrokarobonlar, bunların alkil türevleri, heteroaromatikler ve bir ve iki- halka fenollerden oluşur.]		309-885-0	101316-83-0	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		
648-146-00-X	Tar, brown-coal, low-temp.; [A tar obtained from low temperature carbonization and low temperature gasification of brown coal. Composed primarily of aliphatic, naphthenic and cyclic aromatic hydrocarbons, heteroaromatic hydrocarbons and cyclic phenols.]	zift, linyit kömürü, düşük-sıcaklık; [Linyitin düşük sıcaklıkta karbonlaştırılması ve gazlaştırılmasından elde edilen zift. Esas olarak alifatik, naftenik ve siklik aromatik hidrokarbonlardan, heteroaromatik hidrokarbonlardan ve siklik fenollerden oluşur.]		309-886-6	101316-84-1	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		
648-147-00-5	Light oil (coal), coke-oven; Crude benzole; [The volatile organic liquid extracted from the gas evolved in the high temperature (greater than 700°C (1292°F)) destructive distillation of coal. Composed primarily of benzene, toluene, and xylenes. May contain other minor hydrocarbon constituents.]	hafif yağ (kömür), kok fırını; ham benzol; [Kömürün yüksek sıcaklıkta (700°C'den (1292°F) daha fazla) parçalayıcı damıtılmasından gelen gazözütlenen uçucu organik sıvı. Büyük ölçüde, benzene, toluene ve ksilenlerden oluşur.Başka önemsiz hidrokarbon bileşenler de içerebilir.]	J	266-012-5	65996-78-3	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-148-00-0	Distillates (coal), liq. solvent extn., primary; [The liquid product of condensation of vapors emitted during the digestion of coal in a liquid solvent and boiling in the range of approximately 30°C to 300°C (86°F to 572°F). Composed primarily of partly hydrogenated condensed-ring aromatic hydrocarbons, aromatic compounds containing nitrogen, oxygen and sulfur, and their alkyl derivatives having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{14}.]	Damıtıklar (kömür), sıvı çözücü ekstraksiyonu, birincil; [Kömürün sıvı bir çözücüde öğütülmesi sırasında çıkan buharların yoğuşmasından elde edilen ve yaklaşık 30°C ile 300 °C (86°F-572°F) arasında kaynayan sıvı ürün. Esas olarak kısmen hidrojenle işlem görmüş yoğun-halka aromatik hidrokarbonlar, nitrojen, oksijen ve sülfür içeren aromatik hidrokarbonlar ve bunların karbon sayıları C_4 ile C_{14} arasında olan alkil türevlerini içerir.]	J	302-688-0	94114-52-0	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-149-00-6	Distillates (coal), solvent extn., hydrocracked; [Distillate obtained by hydrocracking of coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction processes and boiling in the range of approximately 30°C to 300°C (86°F to 572°F). Composed primarily of aromatic, hydrogenated aromatic and naphthenic compounds, their alkyl derivatives and alkanes with carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{14}. Nitrogen, sulfur and oxygen-containing aromatic and hydrogenated aromatic compounds are also present.]	Damıtıklar (kömür), çözücü özüt, hidrojenle parçalanmış; [Kömürün sıvı bir çözücüde öğütülmesi sırasında çıkan buharların yoğuşmasından elde edilen ve yaklaşık 30°C ila 300 °C (86°F-572°F) arasında kaynayan sıvı ürün. Esas olarak kısmen hidrojenle işlem görmüş yoğun-halka aromatik hidrokarbonlar, nitrojen, oksijen ve sülfür içeren aromatik hidrokarbonlar ve bunların karbon sayıları C_4 ile C_{14} arasında olan alkil türevlerini içerir.]	J	302-689-6	94114-53-1	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-150-00-1	Naphtha (coal), solvent extn., hydrocracked; [Fraction of the distillate obtained by hydrocracking of coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction processes and boiling in the range of approximately 30°C to 180°C (86°F to 356°F). Composed primarily of aromatic, hydrogenated aromatic and naphthenic compounds, their alkyl derivatives and alkanes with carbon numbers predominantly in the range of C_4 to C_9. Nitrogen, sulfur and oxygen-containing aromatic and hydrogenated aromatic compounds are also present.]	Nafta (kömür), çözücü ekstraksiyonu, hidrojenle parçalanmış; [Kömür özütünün hidrojenle parçalanması veya sıvı çözücü özütünden elde edilen çözelti veya süperkritik gaz ekstraksiyon proseslerinden elde edilen ve yaklaşık 30°C ile 180°C (86°F-356°F) arasında kaynayan damıtık fraksiyonu. Esas olarak aromatik, hidrojenlenmiş aromatik ve naftenik bileşikler, bunların alkil türevleri ve karbon sayıları ağırlıklı olarak C_4 ile C_9 arasında olan alkanlardan oluşur. Nitrojen, sülfür ve oksijen içeren aromatik ve hidrojenlenmiş aromatik bileşikler de bulunur.]	J	302-690-1	94114-54-2	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Tht	H350 H340		
648-151-00-7	Gasoline, coal solvent extn., hydrocracked naphtha; [Motor fuel produced by the reforming of the refined naphtha fraction of the products of hydrocracking of coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction processes and boiling in the range of approximately 30 °C to 180 °C (86 °F to 356 °F). Composed primarily of aromatic and naphthenic hydrocarbons, their alkyl derivatives and alkyl hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_4 through C_9.]	benzin, kömür çözücü özüt, hidrojenle parçalanmış nafta; [Kömür özütünün hidrojenle parçalanması ürünlerinin veya sıvı çözücü özütleme ile üretilen çözeltinin veya süperkritik gaz özütleme proseslerinden gelen rafine nafta fraksiyonunun düzeltilmesi ile üretilen ve yaklaşık 30°C ile 180 °C (86°F-356°F) arasında kaynayan motor yakıtı. Esas olarak aromatik ve naftenik hidrokarbonlardan, bunların alkil türevlerinden ve C_4 ile C_9 arası karbon sayılı alkil hidrokarbonlardan oluşur.]		302-691-7	94114-55-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-152-00-2	Distillates (coal), solvent extn., hydrocracked middle; [Distillate obtained from the hydrocracking of coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction processes and boiling in the range of approximately 180°C to 300°C (356°F to 572°F. Composed primarily of two-ring aromatic, hydrogenated aromatic and naphthenic compounds, their alkyl derivatives and alkanes having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{15}. Nitrogen, sulfur and oxygen-containing compounds are also present.]	Damıtıklar (kömür), çözücü ekstraksiyonu, hidrojenle parçalanmış orta; [Kömür özütünün hidrojenle parçalanması ürünlerinin veye sıvı çözücü özütleme ile üretilen çözeltinin veya süperkritik gaz özütleme proseslerinden elde edilen ve yaklaşık 180°C ile 300°C(356°F-572°F) arasında kaynayan damıtık. Esas olarak iki-halka aromatik hidrojenlenmiş aromatik ve naftenik bileşiklerden, bunların alkil türevlerinden ve büyük oranda C_9 ile C_{15} arası karbon sayılı alkanlardan oluşur. Azot, sülfür ve oksijen içeren bileşikler de mevcuttur.]	J	302-692-2	94114-56-4	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
648-153-00-8	Distillates (coal), solvent extn., hydrocracked hydrogenated middle; [Distillate from the hydrogenation of hydrocracked middle distillate from coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction processes and boiling in the range of approximately 180°C to 280°C (356°F to 536°F). Composed primarily of hydrogenated two- ring carbon compounds and their alkyl derivatives having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{14}.]	Damıtıklar (kömür), çözücü özüt, hidrojenle parçalanmış hidrojenlenmiş orta; [Hidrojenle parçalanmış kömür özütünün orta damıtığı veya sıvı çözücü özütleme ile üretilen çözeltinin veya süperkritik gaz özütleme proseslerinden elde edilen ve yaklaşık 180°C ile 280°C(356°F-536°F) arasında kaynayan damıtık. Esas olarak iki-halka hidrojenlenmiş karbon bileşiklerden, bunların büyük oranda C_9 ile C_{14} arası karbon sayılı alkil türevlerinden oluşur.]	J	302-693-8	94114-57-5	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-154-00-3	Fuels, jet aircraft, coal solvent extn., hydrocracked hydrogenated; [Jet engine fuel produced by hydrogenation of the middle distillate fraction of the products of hydrocracking of coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction processes and boiling in the range of approximately 180 °C to 225 °C (356 °F to 473 °F). Composed primarily of hydrogenated two-ring hydrocarbons and their alkyl derivatives having carbon numbers predominantly in the range of C_{10} through C_{12}.]	yakıtlar, jet uçakları, kömür çözücü ekstraksiyonu., hidrojenle parçalanmış hidrojenlenmiş; [Kömür özütünün hidrojenle parçalanması ürünlerinin veye sıvı çözücü özütleme ile üretilen çözeltinin veya süperkritik gaz özütleme proseslerinden gelen orta damıtık fraksiyonunun hidrojenlenmesi ile üretilen ve yaklaşık 180°C ile 225 °C (356°F-473°F) arasında kaynayan jet motor yakıtı. Esas olarak hidrojenlenmiş iki halka hidrokarbonlardan ve bunların C_{10} ile C_{12} arası karbon sayılı alkil türevlerinden oluşur.]		302-694-3	94114-58-6	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H350		
648-155-00-9	Fuels, diesel, coal solvent extn., hydrocracked hydrogenated; [Diesel engine fuel produced by the hydrogenation of the middle distillate fraction of the products of hydrocracking of coal extract or solution produced by the liquid solvent extraction or supercritical gas extraction processes and boiling in the range of approximately 200 °C to 280 °C (392 °F to 536 °F). Composed primarily of hydrogenated two-ring hydrocarbons and their alkyl derivatives having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{14}.]	dizel yakıtları, kömür çözücü özüt., hidrojenle parçalanmış hidrojenlenmiş; [Kömür özütünün hidrojenle parçalanması ürünlerinin veye sıvı çözücü özütleme ile üretilen çözeltinin veya süperkritik gaz özütleme proseslerinden gelen orta damıtık fraksiyonunun hidrojenlenmesi ile üretilen ve yaklaşık 200°C ile 280 °C (392°F-536°F) arasında kaynayan dizel motor yakıtı. Esas olarak hidrojenlenmiş iki halka hidrokarbonlardan ve bunların C_{11} ile C_{14} arası karbon sayılı alkil türevlerinden oluşur.]		302-695-9	94114-59-7	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
648-156-00-4	Light oil (coal), semi-coking process; Fresh oil; [The volatile organic liquid condensed from the gas evolved in the low-temperature (less than 700°C (1292°F)) destructive distillation of coal. Composed primarily of C_{6-10} hydrocarbons.]	hafif yağ (kömür), yarı-koklaştırma prosesi; taze yağ; [Kömürün, 700°C 'den (1292°F)daha düşük sıcaklıkta parçalayıcı damıtılmasından oluşan gazın yoğuşmasından elde edilen uçucu organik sıvı. Büyük ölçüde, C_{6-10} hidrokarbonlarından oluşur.]	J	292-635-7	90641-11-5	Kans. 1B Muta. 1B	H350 H340	GHS08 Thl	H350 H340		
649-001-00-3	Extracts (petroleum), light naphthenic distillate solvent	özütler (petrol), hafif naftenik damıtık çözücü		265-102-1	64742-03-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-002-00-9	Extracts (petroleum), heavy paraffinic distillate solvent	özütler (petrol),ağır parafinik damıtık çözücü		265-103-7	64742-04-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-003-00-4	Extracts (petroleum), light paraffinic distillate solvent	özütler (petrol),hafif parafinik damıtık çözücü		265-104-2	64742-05-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-004-00-X	Extracts (petroleum), heavy naphthenic distillate solvent	özütler (petrol),, ağır naftenik damıtık çözücüsü		265-111-0	64742-11-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-005-00-5	Extracts (petroleum), light vacuum gas oil solvent	özütler (petrol),, hafif vakum gaz yağı çözücüsü		295-341-7	91995-78-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-006-00-0	hydrocarbons $C_{>35}$, arom-rich	hidrokarbonlar $C_{>35}$, aromatiklikçe zengin		307-753-7	97722-04-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-007-00-6	fatty acids, tall-oil, reaction products with iminodiethanol and boric acid	yağ asitleri, don yağı, iminodietanol ve borik asit reaksiyon ürünleri		400-160-5	-	Cilt Tah. 2 Sucul Kronik 2	H315 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-008-00-1	Residues (petroleum), atm. tower; Heavy Fuel oil; [A complex residuum from the atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	Artıklar (petrol), atmosferik kule; ağır fuel oil; [Ham petrolün atmosferik damıtılmasından kalan kompleks artık. Yaklaşık 350°C(662°F) üzerinde kaynayan ve genellikle C_{20}'den daha büyük karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur. Ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		265-045-2	64741-45-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-009-00-7	Gas oils (petroleum), heavy vacuum; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced by the vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and boiling in the range of approximately 350 °C to 600 °C (662 °F to 1112 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4-to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	gaz yağları (petrol), ağır vakum; ağır fuel oil; [Ham petrolün atmosferik damıtılmasından kalan artıkların vakumlu damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{20} ila C_{50} aralığında olan ve yaklaşık 350°C ile 600°C (662°F-1112°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içerebilir.]		265-058-3	64741-57-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-010-00-2	Distillates (petroleum), heavy catalytic cracked: Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a catalytic cracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{35} and boiling in the range of approximately 260 °C to 500 °C (500 °F to 932 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	damıtıklar (petrol), ağır katalitik olarak parçalanmış; ağır fuel oil; [Katalitik parçalama prosesi sonucunda elde edilen ürünlerin damıtılmasından üretilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıkh olarak, karbon sayıları genelde C_{15} ile C_{35} aralığında olan ve yaklaşık 260°C ile 500°C (500°F-932°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içerebilir.]		265-063-0	64741-61-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-011-00-8	Clarified oils (petroleum), catalytic cracked; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from distillation of the products from a catalytic cracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	arıtılmış yağlar (petrol), ağır katalitik olarak parçalanmış; ağır fuel oil; [Katalitik parçalanma prosesi ürünlerinin damıtılmasından kalan artık fraksiyon olarak üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi.. Yaklaşık 350°C(662°F) üzerinde kaynayan ve genellikle C_{20}'den daha büyük karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur. Ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		265-064-6	64741-62-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-012-00-3	Residues (petroleum), hydrocracked; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from distillation of the products of a hydrocracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F).]	artıklar (petrol), hidrojenle parçalanmış; ağır fuel oil; [Hidrojenle parçalanma prosesi ürünlerinin damıtılmasından kalan artık fraksiyon olarak üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi.. Yaklaşık 350°C(662°F) üzerinde kaynayan ve genellikle C_{20}'den daha büyük karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]		265-076-1	64741-75-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-013-00-9	Residues (petroleum), thermal cracked; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from distillation of the product from a thermal cracking process. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	artıklar (petrol), ısıl parçalanmış; ağır fuel oil; [Isıl parçalanma prosesi ürünlerinin damıtılmasından kalan artık fraksiyon olarak üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi.. Büyük oranda, C_{20}'den daha büyük karbon sayısına sahip doymamış hidrokarbonlardan oluşur ve yaklaşık 350°C(662°F) üzerinde kaynar. Ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		265-081-9	64741-80-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-014-00-4	Distillates (petroleum), heavy thermal cracked; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of the products from a thermal cracking process. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{36} and boiling in the range of approximately 260 °C to 480 °C (500 °F to 896 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol),ağır ısıl parçalanmış; ağır fuel oil; [Isıl parçalanma prosesi ürünlerinin damıtılmasından oluşan kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük oranda, karbon sayısı C_{15} ile C_{36} arasında olan sahip doymamış hidrokarbonlardan oluşur ve yaklaşık 260°C ile 480°C (500°F-896 °F) arasında kaynar. Bu akımın ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		265-082-4	64741-81-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-015-00-X	Gas oils (petroleum), hydrotreated vacuum; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{13} through C_{50} and boiling in the range of approximately 230 °C to 600 °C (446 °F to 1112 °F). This stream is likely to contain 5 wt.% or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	Gaz yağları (petrol), hidrojenle işlem görmüş vakum; ağır fuel oil; [Bir petrol fraksiyonunun katalizör varlığında hidrojenle işlenmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi.Karbon sayıları ağırlıklı olarak C_{13} ile C_{50} arasında olan ve yaklaşık 230°C ile 600°C (446°F-1112 °F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Bu akımın ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		265-162-9	64742-59-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-016-00-5	Residues (petroleum), hydrodesulfurized atmospheric tower: Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating an atmospheric tower residuum with hydrogen in the presence of a catalyst under conditions primarily to remove organic sulfur compounds. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	Artıklar (petrol), hidrodesülfürize atmosferik kule; ağır fuel oil; [Atmosferik kule kalıntısındaki organik sülfür bileşenlerini uzaklaştırmak amacıyla kalıntının katalizör varlığında hidrojenle muamele edilmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi.Büyük oranda, C_{20}'den daha büyük karbon numarasına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve yaklaşık 350°C(662°F) üzerinde kaynar. Bu akımın ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		265-181-2	64742-78-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-017-00-0	Gas oils (petroleum), hydrodesulfurized heavy vacuum; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic hydrodesulfurization process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and boiling in the range of approximately 350 °C to 600 °C (662 °F to 1112 °C). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	Gaz yağları (petrol), hidrodesülfürize ağır vakum; ağır fuel oil; [Katalitik hidrodesülfürize prosesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Karbon sayıları genelde C_{20} ile C_{50} arasında olan ve yaklaşık 350°C ile 600°C(662°F-1112°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Bu akımın ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		265-189-6	64742-86-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-018-00-6	Residues (petroleum), steam-cracked; Heavy Fuel oil;	Artıklar (petrol), buhar ile parçalanmış; Ağır Fuel Oil [Buhar ile parçalama prosesi		265-193-8	64742-90-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	[A complex combination of hydrocarbons obtained as the residual fraction from the distillation of the products of a steam cracking process (including steam cracking to produce ethylene). It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{14} and boiling above approximately 260 °C (500 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	ürünlerinin damıtılmasından artık fraksiyon olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi (etilen üretmek için buharla parçalama dahil). Genelde, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_{14} den büyük olan ve yaklaşık 260 °C (500 °F) üzerinde kaynayan doymamış hidrokarbonlardan oluşur. Bu akımın ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]									
649-019-00-1	Residues (petroleum), atmospheric; Heavy fuel oil; [A complex residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{11} and boiling above approximately 200 °C (392 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4-to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	Artıklar (petrol), atmosferik; Ağır fuel oil; [Ham petrolün atmosferik damıtılmasından kalan bir kompleks çökelti. Büyük çoğunlukla C_{11} den büyük karbon sayısına sahip ve yaklaşık 200 °C (392 °F) üzerinde kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Bu akımın ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		269-777-3	68333-22-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-020-00-7	Clarified oils (petroleum), hydrodesulfurized catalytic cracked; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating catalytic cracked clarified oil with hydrogen to convert organic sulfur to hydrogen sulfide which is removed. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4-to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	Klarifiye yağlar (petrol), hidrodesülfürize katalitik olarak parçalanmış; Ağır fuel oil; [Organik sülfürü uzaklaştırılan hidrojen sulfite dönüştürmek için katalitik olarak parçalanmış klarifiye yağ ile hidrojen muamelesi yapılarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{20} den büyük karbon sayısına sahip ve yaklaşık 350 °C (662 °F) üzerinde kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Bu akımmBu akımın ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		269-782-0	68333-26-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-021-00-2	Distillates (petroleum), hydrodesulfurized intermediate catalytic cracked; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating intermediate catalytic cracked distillates with hydrogen to convert organic sulfur to hydrogen sulfide which is removed. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{30} and boiling in the range of approximately 205 °C to 450 °C (401 °F to 842 °F). It contains a relatively large proportion of tricyclic aromatic hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol), hidrodesülfürize orta katalitik olarak parçalanmış; Ağır fuel oil [Organik sülfürü uzaklaştırılan hidrojen sulfite dönüştürmek için orta katalitik olarak parçalanmış damıtıklar ile hidrojen muamelesi yapılarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{11} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 205 °C ila 450 °C (401 °F ila 842°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Bağıl olarak büyük oranda trisiklik aromatik hidrokarbonlar içerir.]		269-783-6	68333-27-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-022-00-8	Distillates (petroleum), hydrodesulfurized heavy catalytic cracked; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treatment of heavy catalytic cracked distillates with hydrogen to convert organic sulfur to hydrogen sulfide which is removed. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{35} and boiling in the range of approximately 260 °C to 500 °C (500 °F to 932 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol), hidrodesülfürize ağır katalitik olarak parçalanmış; Ağır fuel oil; [Organik sülfürü uzaklaştırılan hidrojen sulfite dönüştürmek için ağır katalitik olarak parçalanmış damıtıklar ile hidrojen muamelesi yapılarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{35} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 260 °C ila 500 °C (500 °F ila 932°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Bu akımınBu akımın ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		269-784-1	68333-28-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-023-00-3	Fuel oil, residues-straight-run gas oils, high-sulfur; Heavy Fuel oil	Fuel oil, artıklar-normal üretim gazyağları, yüksek-sülfür; Ağır fuel oil		270-674-0	68476-32-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-024-00-9	Fuel oil, residual; Heavy Fuel oil; [The liquid product from various refinery streams, usually residues. The composition is complex and varies with the source of the crude oil.]	Fuel oil, artık; Ağır fuel oil; Çeşitli rafineri buharlardan, genellikle artıklar, sıvı ürün. Bileşim komplekstir ve ham petrolün kaynağına göre değişir.]		270-675-6	68476-33-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-025-00-4	Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator residue distn.; Heavy Fuel oil; [A complex residuum from the distillation of catalytic reformer fractionator residue. It boils approximately above 399 °C	Artıklar (petrol), katalitik dönüştürücü fraksiyonlayıcı artık damıtığı; Ağır fuel oil; [Katalitik dönüştürücü ayırıcı artığının damıtığından kompleks bir çökelti. Yaklaşık 399 °C (750 °F) üzerinde kaynar.]		270-792-2	68478-13-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	(750 °F).]										
649-026-00-X	Residues (petroleum), heavy coker gas oil and vacuum gas oil; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from the distillation of heavy coker gas oil and vacuum gas oil. It predominantly consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{15} and boiling above approximately 230 °C (446 °F).]	Artıklar (petrol),ağır koklaştırma gaz yağı ve vakum gaz yağı; Ağır fuel oil [Ağır koklaştırma gaz yağı ve vakum gaz yağının damıtılmasından artık fraksiyon olarak üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_{15} den büyük olan ve yaklaşık 230 °C (446 °F) üzerinde kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		270-796-4	68478-17-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-027-00-5	Residues (petroleum), heavy coker and light vacuum; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from the distillation of heavy coker gas oil and light vacuum gas oil. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{15} and boiling above approximately 230 °C (446 °F).]	Artıklar (petrol),ağır koklaştırma ve hafif vakum; Ağır fuel oil; [Ağır koklaştırma gaz yağı ve hafif vakum gaz yağının damıtılmasından artık fraksiyon olarak üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_{15} den büyük olan ve yaklaşık 230 °C (446 °F) üzerinde kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		270-983-0	68512-61-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-028-00-0	Residues (petroleum), light vacuum; Heavy Fuel oil; [A complex residuum from the vacuum distillation of the residuum from the atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{15} and boiling above approximately 230 °C (446 °F).]	Artıklar (petrol), hafif vakum; Ağır fuel oil; [Ham petrolün atmosferik damıtma çökeltisinin vakum damıtmasından kompleks bir çökelti. Karbon sayıları büyük çoğunlukla C_{15}'den büyük olan ve yaklaşık 230 °C (446 °F) üzerinde kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		270-984-6	68512-62-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-029-00-6	Residues (petroleum), steam-cracked light; Heavy Fuel oil; [A complex residuum from the distillation of the products from a steam-cracking process. It consists predominantly of aromatic and unsaturated hydrocarbons having carbon numbers greater than C_7 and boiling in the range of approximately 101 °C to 555 °C (214 °F to 1030 °F).]	Artıklar (petrol), buhar ile parçalanmış hafif; Ağır fuel oil; [Buhar ile parçalanma prosesinden ürünlerin damıtılmasından kompleks bir çökelti. Genelde, C_7'den büyük karbon sayısına sahip ve yaklaşık 101 °C ila 555 °C (214 °F ila 1030 °F) aralığında kaynayan aromatik ve doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]		271-013-9	68513-69-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-030-00-1	Fuel oil, No 6; Heavy Fuel oil; [A distillate oil having a minimum viscosity of 900 SUS at 37.7 °C (100 °F) to a maximum of 9000 SUS at 37.7 °C (100 °F).]	Fuel oil, No 6; Ağır fuel oil; [37.7 °C (100 °F)'de minimum 900 SUS, 37.7 °C (100 °F)'de maksimum 9000 SUS viskoziteye sahip damıtık yağı]		271-384-7	68553-00-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-031-00-7	Residues (petroleum), topping plant, low-sulfur; Heavy Fuel oil; [A low-sulfur complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from the topping plant distillation of crude oil. It is the residuum after the straight-run gasoline cut, kerosene cut and gas oil cut have been removed.]	Artıklar (petrol), üst birim, düşük-sülfür: Ağır fuel oil; [Ham petrolün üst birim damıtılmasından artık fraksiyon olarak üretilen hidrokarbonların düşük sülfür kompleks bileşimi. Uzaklaştırılan oktan oranı düşük benzin kesintisi, kerozen kesintisi ve gaz yağı kesintisinden sonra kalan çökeltidir.]		271-763-7	68607-30-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-032-00-2	Gas oils (petroleum), heavy atmospheric; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{35} and boiling in the range of approximately 121 °C to 510 °C (250 °F to 950 °F).]	Gazyağları (petrol),ağır atmosferik; Ağır fuel oil; [Ham petrolün damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Genelde, C_7 ila C_{35} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 121 °C ila 510 °C (250 °F ila 950 °F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		272-184-2	68783-08-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-033-00-8	Residues (petroleum), coker scrubber, Condensed-ring-arom.-contg.; Heavy Fuel oil; [A very complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from the distillation of vaccum residuum and the products from a thermal cracking process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20} and boiling above approximately 350 °C (662 °F). This stream is likely to contain 5 wt.% or more of 4- to 6-membered condensed rind aromatic hydrocarbons.]	Artıklar (petrol), koklaştırma yıkayıcısı, Yoğuşmuş-halkalı-aromatik-içeren; Ağır fuel oil [Vakum çökeltisi damıtılmasından ve ısıl parçalama prosesi ürünlerinden artık fraksiyon olarak üretilen hidrokarbonların çok kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{20} den büyük karbon sayısına sahip ve genelde yaklaşık 350 °C (662 °F) üzerinde kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Bu akımınBu akımın ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		272-187-9	68783-13-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-034-00-3	Distillates (petroleum), petroleum residues vacuum; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced by the vacuum distillation of the residuum from the atmospheric distillation of crude oil.]	Damıtıklar (petrol), petrol artıklar vakum; Ağır fuel oil; [Ham petrolün atmosferik damıtılması çökeltisinin vakum damıtması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi.]		273-263-4	68955-27-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-035-00-9	Residues (petroleum), steam-cracked, resinous; Heavy Fuel oil; [A complex residuum from the distillation of steam-cracked petroleum residues.]	Artıklar (petrol), buhar ile parçalanmış, reçineli; Ağır fuel oil; [Buhar ile parçalanmış petrol artıklarının damıtılmasından kompleks çökelti]		273-272-3	68955-36-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-036-00-4	Distillates (petroleum), intermediate vacuum; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced by the vacuum, distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{40} through C_{42} and boiling in the range of approximately 250 °C to 545 °C (482 °F to 1013 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol), orta vakum; Ağır fuel oil [Ham petrolün atmosferik damıtılması çökeltisinin vakum damıtması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{14} ila C_{43} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 250 °C ila 545 °C (482 °F ila 1013°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Bu akımmBu akımın ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		274-683-0	70592-76-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-037-00-X	Distillates (petroleum), light vacuum; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced by the vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{35} and boiling in the range of approximately 250 °C to 545 °C (482 °F to 1013 °F).]	Damıtıklar (petrol), hafif vakum; Ağır fuel oil; [Ham petrolün atmosferik damıtılması çökeltisinin vakum damıtması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{11} ila C_{35} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 250 °C ila 545 °C (482 °F ila 1013°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.		274-684-6	70592-77-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-038-00-5	Distillates (petroleum), vacuum; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced by the vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{50} and boiling in the range of approximately 270 °C to 600 °C (518 °F to 1112 °F). This stream is likely to contain 5 wt.% or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol), vakum; Ağır fuel oil; [Ham petrolün atmosferik damıtılması çökeltisinin vakum damıtması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 270 °C ila 600 °C (518 °F ila 1112°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. . Bu akımınBu akımın ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		274-685-1	70592-78-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-039-00-0	Gas oils (petroleum), hydrodesulfurized coker heavy vacuum; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by hydrodesulfurization of heavy coker distillate stocks. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range C_{18} to C_{25} and boiling in the range of approximately 304 °C to 548 °C (579 °F to 1018 °F). Likely to contain 5 % or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	Gazyağları (petrol), hidrodesülfürize koklaştırma ünitesi ağır vakum; Ağır fuel oil; Ağır koklaştırma damıtık stoklarının hidrodesülfürizasyonu ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{18} ila C_{25} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 304 °C ila 548 °C (579 °F ila 1018°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		285-555-9	85117-03-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-040-00-6	Residues (petroleum), steam-cracked, distillates; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained during the production of refined petroleum tar by the distillation of steam cracked tar. It consists predominantly of aromatic and other hydrocarbons and organic sulfur compounds.]	Artıklar (petrol), buhar ile parçalanmış, damıtıklar; Ağır fuel oil; [Buharla parçalanmış katranın damıtılması ile, rafine petrol katranının üretilmesi sırasında elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, aromatik ve diğer hidrokarbonları ve organic sülfür bileşiklerini içerir.]		292-657-7	90669-75-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-041-00-1	Residues (petroleum), vacuum, light; Heavy Fuel oil; [A complex residuum from the vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{24} and boiling above approximately 390 °C (734 °F).]	Artıklar (petrol), vakum, hafif; Ağır fuel oil; [Ham petrolün atmosferik damıtılması çökeltisinin vakum damıtmasından kompleks bir çökelti. Büyük çoğunlukla C_{24} den büyük karbon sayısına sahip ve yaklaşık 390 °C (734 °F) üzerinde kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.		292-658-2	90669-76-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-042-00-7	Fuel oil, heavy, high-sulfur; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of crude petroleum. It consists predominantly of aliphatic, aromatic and cycloaliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly higher than C_{25} and boiling above approximately 400 °C (752 °F).]	Fuel oil,ağır, yüksek-sülfür; Ağır fuel oil; Ham petrolün damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{25} den büyük karbon sayısına sahip ve yaklaşık 400 °C (752 °F) üzerinde kaynayan genellikle alifatik, aromatik ve sikloalifatik hidrokarbonlardan oluşur.		295-396-7	92045-14-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-043-00-2	Residues (petroleum), catalytic cracking; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from the distillation of the products from a catalytic cracking process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{11} and boiling above approximately 200 °C (392 °F).]	Artıklar (petrol), Katalitik parçalama; Ağır fuel oil; Katalitik parçalama prosesi ürünlerinin damıtılmasından artık fraksiyon olarak üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{11} den büyük karbon sayısına sahip ve yaklaşık 200 °C (392 °F) üzerinde kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.		295-511-0	92061-97-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-044-00-8	Distillates (petroleum), intermediate catalytic cracked, thermally degraded; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a catalytic cracking process which has been used as a heat transfer fluid. It consists predominantly of hydrocarbons boiling in the range of approximately 220 °C to 450 °C (428 °F to 842 °F). This stream is likely to contain organic sulfur compounds.]	Damıtıklar (petrol), orta derecede katalitik olarak parçalanmış, ısıl olarak bozunmuş; Ağır fuel oil; [Isı aktarım akışkanı olarak kullanılan katalitik parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla yaklaşık 220 °C ila 450 °C (428 °F ila 842 °F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Bu akımınBu akımın organic sülfür bileşikleri içermesi muhtemeldir.]		295-990-6	92201-59-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-045-00-3	Residual oils (petroleum); Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons, sulfur compounds and metal-containing organic compounds obtained as the residue from refinery fractionation cracking processes. It produces a finished oil with a viscosity above 2cSt. at 100 °C.]	Artık yağlar (petrol); Ağır fuel oil; Rafine ayrımsal damıtma parçalama prosesinden artık olarak elde edilen hidrokarbonlar, sülfür bileşikleri ve metal içerikli organik bileşiklerin kompleks bir bileşimi. 100 °C'de 2cSt. Üzerinde viskoziteli bir son yağ		298-754-0	93821-66-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
		üretir.]									
649-046-00-9	Residues, steam cracked, thermally treated; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment and distillation of raw steam-cracked naphtha. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons boiling in the range above approximately 180 °C (356 °F).]	Artıklar, buhar ile parçalanmış, ısıl olarak işlem görmüş; Ağır fuel oil; [Buhar ile parçalanmış ham naftanın işlem görmesi ve damıtılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, yaklaşık 180 °C (356 °F) üzerinde aralıkta kaynayan doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]		308-733-0	98219-64-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-047-00-4	Distillates (petroleum), hydrodesulfurized full-range middle; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum stock with hydrogen. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{25} and boiling in the range of approximately 150 °C to 400 °C (302 °F to 752 °F).]	Damıtıklar (petrol), orta ölçekli hidrodesülfürlenmiş; Ağır fuel oil; [Petrol stoğunun hidrojen ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_9 ila C_{25} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 150 °C ila 400 °C (302 °F ila 752°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.		309-863-0	101316-57-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-048-00-X	Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator; Heavy Fuel oil; [A complex combination of hydrocarbons produced as the residual fraction from distillation of the product from a catalytic reforming process. It consists of predominantly aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{10} through C_{25} and boiling in the range of approximately 160 °C to 400 °C (320 °F to 725 °F). This stream is likely to contain 5 wt. % or more of 4- or 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	Artıklar (petrol), katalitik dönüştürücü fraksiyonlayıcı; Ağır fuel oil; [Katalitik dönüşüm prosesi ürünlerinin damıtılmasından artık fraksiyon olarak üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{10} ila C_{25} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 160 °C ila 400 °C (320 °F ila 725°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Bu akımınBu akımın ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı yoğun halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]		265-069-3	64741-67-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-049-00-5	Petroleum; Crude oil; [A complex combination of hydrocarbons. It consists predominantly of aliphatic, alicyclic and aromatic hydrocarbons. It may also contain small amounts of nitrogen, oxygen and sulfur compounds. This category encompasses light, medium, and heavy petroleums, as well as the oils extended from tar sands. Hydrocarbonaceous materials requiring major chemical changes for their recovery or conversion to petroleum refinery feedstocks such as crude shale oils; upgraded shale oils and liquid coal fuels are not included in this definition.]	Petrol; Ham petrol; [Hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, alifatik, alisiklik ve aromatik hidrokarbonlardan oluşur. Ayrıca küçük miktarlarda azot, oksijen ve sülfür bileşikleri de içerebilir. Bu kategori hafif, orta ve ağır petrolleri kapsadığı gibi katrandan kuma kadar olan yağları da kapsar. Geri dönüşümleri ya da ham şist petrol; yükseltilmiş şist yağları ve sıvı kömür yakıtları gibi petrol rafineri hammaddesine dönüşüm için büyük kimyasal değişiklikler gerektiren hidrokarbonlu maddeler bu tanım içerisinde değildir.]		232-298-5	8002-05-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-050-00-0	Distillates (petroleum), light paraffinic; Unrefined or mildly refined baseoil; [A complex combination of hydrocarbons produced by vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains a relatively large proportion of saturated aliphatic hydrocarbons normally present in this distillation range of crude oil.]	Damıtıklar (petrol),hafif parafinik; Rafine edilmemiş veya hafif rafine edilmiş bazik yağlar; [Ham petrolün atmosferik damıtılmasından çökeltinin vakum damıtması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F da 100 SUS (40 °C de 19cSt)dan az viskoziteli son yağ üretir. Ham petrolün damıtılmasında normal olarak bulunan doymuş alifatik hidrokarbonların bağıl olarak büyük bir oranını içerir.]		265-051-5	64741-50-0	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		
649-051-00-6	Distillates (petroleum), heavy paraffinic; Unrefined or mildly refined baseoil; [A complex combination of hydrocarbons produced by vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains a relatively large proportion of saturated aliphatic hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol),ağır parafinik; Rafine edilmemiş veya hafif rafine edilmiş bazik yağlar; [Ham petrolün atmosferik damıtılmasından çökeltinin vakum damıtması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F da en az 100 SUS (40 °C de 19cSt) viskoziteli son yağ üretir. Doymuş alifatik hidrokarbonların bağıl olarak büyük bir oranını içerir.]		265-052-0	64741-51-1	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-052-00-1	Distillates (petroleum), light naphthenic; Unrefined or mildly refined baseoil; [A complex combination of hydrocarbons produced by vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol),hafif naftenik; Rafine edilmemiş veya hafif rafine edilmiş bazik yağlar; [Ham petrolün atmosferik damıtılmasından çökeltinin vakum damıtması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F da 100 SUS (40 °C de 19cSt)dan az viskoziteli son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir.		265-053-6	64741-52-2	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		
649-053-00-7	Distillates (petroleum), heavy naphthenic; Unrefined or mildly refined baseoil; [A complex combination of hydrocarbons produced by vacuum distillation of the residuum from atmospheric distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), ağır naftenik; Rafine edilmemiş veya hafif rafine edilmiş bazik yağlar; [Ham petrolün atmosferik damıtılmasından çökeltinin vakum damıtması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F da en az 100 SUS (40 °C de 19cSt) viskoziteli son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir.]		265-054-1	64741-53-3	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-054-00-2	Distillates (petroleum), acid-treated heavy naphthenic: Unrefined or mildly refined baseoil; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate from a sulfuric acid treating process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), asit-işlem görmüş ağır naftenik; Rafine edilmemiş veya hafif rafine edilmiş bazik yağlar; [Sülfürik asitle muamele prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F da en az 100 SUS (40 °C de 19cSt) viskoziteli son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir.		265-117-3	64742-18-3	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		
649-055-00-8	Distillates (petroleum), acid-treated light naphthenic: Unrefined or mildly refined baseoil; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate from a sulfuric acid treating process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), asit-işlem görmüş hafif naftenik; Rafine edilmemiş veya hafif rafine edilmiş bazik yağlar; [Sülfürik asitle muamele prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F da 100 SUS (40 °C de 19cSt)dan daha az viskoziteli son yağ üretir. Bağıl olarak birkaç normal parafin içerir.]		265-118-9	64742-19-4	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-056-00-3	Distillates (petroleum), acid-treated heavy paraffinic; Unrefined or mildly refined baseoil; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate from a sulfuric acid process. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil having a viscosity of a least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C).]	Damıtıklar (petrol), asit ile işlem görmüş ağır parafinik; Rafine edilmemiş veya hafif rafine edilmiş bazik yağlar; [Sülfürik asit prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip doymuş hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F da en az 100 SUS (40 °C de 19cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir.]		265-119-4	64742-20-7	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		
649-057-00-9	Distillates (petroleum), acid-treated light paraffinic; Unrefined or mildly refined baseoil; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate from a sulfuric acid treating process. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil having a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C).]	Damıtıklar (petrol), asit ile işlem görmüş hafif parafinik; Rafine edilmemiş veya hafif rafine edilmiş bazik yağlar; [Sülfürik asitle muamele prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip doymuş hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F da 100 SUS (40 °C de 19cSt)dan daha az viskoziteye sahip son yağ üretir.]		265-121-5	64742-21-8	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-058-00-4	Distillates (petroleum), chemically neutralized heavy paraffinic; Unrefined or mildly refined baseoil; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a treating process to remove acidic materials. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains a relatively large proportion of aliphatic hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol), kimyasal olarak nötrleştirilmiş ağır parafinik; Rafine edilmemiş veya hafif rafine edilmiş bazik yağlar; [Asidik maddeleri uzaklaştırmak için muamele prosesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F da en az 100 SUS (40 °C de 19cSt) viskoziteli son yağ üretir. Alifatik hidrokarbonların bağıl olarak büyük bir oranını içerir.]		265-127-8	64742-27-4	Kans. 1A	H350	GHS08 Tbl	H350		
649-059-00-X	Distillates (petroleum), chemically neutralized light paraffinic; Unrefined or mildly refined baseoil; [A complex combination of hydrocarbons produced by a treating process to remove acidic materials. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C).]	Damıtıklar (petrol), kimyasal olarak nötrleştirilmiş hafif parafinik; Rafine edilmemiş veya hafif rafine edilmiş bazik yağlar; [Asidik maddeleri uzaklaştırmak için muamele prosesinden üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi.Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F da 100 SUS (40 °C de 19cSt)dan az viskoziteli son yağ üretir.]		265-128-3	64742-28-5	Kans. 1A	H350	GHS08 Tbl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-060-00-5	Distillates (petroleum), chemically neutralized heavy naphthenic; Unrefined or mildly refined baseoil; [A complex combination of hydrocarbons produced by a treating process to remove acidic materials. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), kimyasal olarak nötrleştirilmiş ağır naftenik; Rafine edilmemiş veya hafif rafine edilmiş bazik yağlar; [Asidik maddeleri uzaklaştırmak için muamele prosesinden üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi.Büyük çoğunlukla C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F da en az 100 SUS (40 °C de 19cSt) viskoziteli son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir.]		265-135-1	64742-34-3	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		
649-061-00-0	Distillates (petroleum), chemically neutralized light naphthenic; Unrefined or mildly refined baseoil; [A complex combination of hydrocarbons produced by a treating process to remove acidic materials. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS a 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), kimyasal olarak nötrleştirilmiş hafif naftenik; Rafine edilmemiş veya hafif rafine edilmiş bazik yağlar; [Asidik maddeleri uzaklaştırmak için muamele prosesinden üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi.Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F da 100 SUS (40 °C de 19cSt)dan az viskoziteli son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir.]		265-136-7	64742-35-4	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-062-00-6	Gases (petroleum), catalytic cracked naphtha depropanizer overhead, C_3-rich acid-free; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from fractionation of catalytic cracked hydrocarbons and treated to remove acidic impurities. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_2 through C_4, predominantly C_3.]	Gazlar (petrol), katalitik olarak parçalanmış nafta propan giderici üstleri, C_3-zengin asit içermeyen; Petrol gazı; [Katalitik olarak parçalanmış hidrokarbonların ayrımsal damıtılması sonucu elde edilen ve asidik safsızlıkları ayıştırmak için işlem gören hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. C_2 ila C_4 aralığında, büyük çoğunlukla C_3, karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-755-0	68477-73-6	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-063-00-1	Gases (petroleum), catalytic cracker; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of the products from a catalytic cracking process. It consists predominantly of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]	Gazlar (petrol), katalitik parçalayıcı; Petrol gazı; [Katalitik parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_6 aralığında, karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-756-6	68477-74-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-064-00-7	Gases (petroleum), catalytic cracker, C_{1-5}-rich; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a catalytic cracking process. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_6, predominantly C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), katalitik parçalama ünitesi, C_{1-5}-zengin; Petrol gazı; [Katalitik parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. C_1 ila C_6 aralığında, büyük çoğunlukla C_1 ila C_5, karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-757-1	68477-75-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-065-00-2	Gases (petroleum), catalytic polymd. naphtha stabilizer overhead, C_{2-4}-rich; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation stabilization of catalytic polymerized naphtha. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_2 through C_6, predominantly C_2 through C_4.]	Gazlar (petrol), katalitik polimerleşmiş nafta kararlaştırıcısı üst kısımları, C_{2-4} zengin; petrol gazı; [Katalitik olarak polimerleşmiş naftanın ayrımsal damıtma dengelenmesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. C_2 ila C_6 aralığında, büyük çoğunlukla C_2 ila C_4, karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-758-7	68477-76-9	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-066-00-8	Gases (petroleum), catalytic reformer, C_{1-4}-rich; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from a catalytic reforming process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_6, predominantly C_1 through C_4.]	Gazlar (petrol), katalitik dönüştürücü, C_{1-4}-zengin; Petrol gazı; [Katalitik dönüşüm prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilenhidrokarbonların kompleks bir bileşimi. C_1 ila C_6 aralığında, büyük çoğunlukla C_1 ila C_4, karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-760-8	68477-79-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-067-00-3	Gases (petroleum), C_{3-5} olefinic-paraffinic alkylation feed; Petroleum gas; [A complex combination of olefinic and paraffinic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_3 through C_5 which are used as alkylation feed. Ambient temperatures normally exceed the critical temperature of these combinations.]	Gazlar (petrol), C_{3-5} olefinik-parafinik alkilasyon besleme; Petrol gazı; [Alkilasyon beslemesi olarak kullanılan, C_3 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip olefinik ve parafinik türlerin kompleks bir bileşimi. Normal ortam sıcaklığı bu bileşimlerin kritik sıcaklığını geçmektedir.]	K U	270-765-5	68477-83-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-068-00-9	Gases (petroleum), C_4-rich; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from a catalytic fractionation process. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_3 through C_5, predominantly C_4.]	Gazlar (petrol), C_4-zengin; Petrol gazı; [Katalitik ayrımsal damıtmaprosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. C_3 ila C_5 aralığında, büyük çoğunlukla C_4 karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-767-6	68477-85-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-069-00-4	Gases (petroleum), deethanizer overheads; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced from distillation of the gas and gasoline fractions from the catalytic cracking process. It contains predominantly ethane and ethylene.]	Gazlar (petrol), etan giderici üstler; Petrol gazı; [Katalitik parçalanma prosesi gaz ve benzin fraksiyonlarının damıtılmasından üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla etan ve etilen içermektedir.]	K U	270-768-1	68477-86-1	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-070-00-X	Gases (petroleum), deisobutanizer tower overheads; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the atmospheric distillation of a butane-butylene stream. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_4.]	Gazlar (petrol), izobütan giderici kule üstleri; Petrol gazı; [Bütan-bütilen buharının atmosferik damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_3 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-769-7	68477-87-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-071-00-5	Gases (petroleum), depropanizer dry, propene-rich; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from the gas and gasoline fractions of a catalytic cracking process. It consists predominantly of propylene with some ethane and propane.]	Gazlar (petrol), Propan giderici kuru, propen-zengin; Petrol gazı; [Katalitik parçalanma prosesi gaz ve benzin fraksiyonlarından ürünlerin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla biraz etan ve propanlı propilen içermektedir.]	K U	270-772-3	68477-90-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-072-00-0	Gases (petroleum), depropanizer overheads; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from the gas and gasoline fractions of a catalytic cracking process. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_4.]	Gazlar (petrol), Propan giderici üstleri; Petrol gazı; [Katalitik parçalanma prosesi gaz ve benzin fraksiyonlarından ürünlerin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_2 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-773-9	68477-91-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-073-00-6	Gases (petroleum), gas recovery plant depropanizer overheads; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by fractionation of miscellaneous hydrocarbon streams. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_4, predominantly propane.]	Gazlar (petrol), Gaz geri kazanım birimi propan giderici üstleri; Petrol gazı; [Çeşitli hidrokarbon buharlarının ayrımsal damıtılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur, çoğunlukla propan.]	K U	270-777-0	68477-94-1	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-074-00-1	Gases (petroleum), Girbotol unit feed; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons that is used as the feed into the Girbatol unit to remove hydrogen sulfide. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_4.]	Gazlar (petrol), Girbatol besleme birimi: petrol gazı; [Hidrojen sülfür uzaklaştırılması için Girbatol birimin içine beslendiği gibi kullanılan hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_2 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-778-6	68477-95-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-075-00-7	Gases (petroleum), isomerized naphtha fractionator, C_4-rich, hydrogen sulfide-free; Petroleum gas	Gazlar (petrol), izomerleşmiş nafta fraksiyonlayıcısı, C_4-zengin, hidrojen sülfür içermeyen; Petrol gazı	K U	270-782-8	68477-99-6	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-076-00-2	Tail gas (petroleum), catalytic cracked clarified oil and thermal cracked vacuum residue fractionation reflux drum; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from fractionation of catalytic cracked clarified oil and thermal cracked vacuum residue. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]	Artık gaz (petrol), katalitik olarak parçalanmış yapısı belli yağ ve ısıl olarak parçalanmış vakum artık ayrımsal damıtma geri soğutucu atığı; Petrol gazı; [Katalitik parçalanmış yapısı belli yağ ve ısıl olarak parçalanmış vakum artığının fraksiyonasyonundan elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_1 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-802-5	68478-21-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-077-00-8	Tail gas (petroleum), catalytic cracked naphtha stabilization absorber; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the stabilization of catalytic cracked naphtha. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]	Artık gaz (petrol), Katalitik olarak parçalanmış nafta stabilizasyon soğutucusu; Petrol gazı; [Katalitik parçalanmış naftanınstabilizasyonundan elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_1 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-803-0	68478-22-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-078-00-3	Tail gas (petroleum), catalytic cracker, catalytic reformer and hydrodesulfurizer combined fractionater; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation of products from catalytic cracking, catalytic reforming and hydrodesulfurizing processes treated to remove acidic impurities. It consists predominantly of hydrocarbons having cabon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Artık gaz (petrol), katalitik parçalayıcı, katalitik dönüştürücü ve fraksiyonlayıcı ile birleştirilmiş hidrojen ile kükürt giderme; Petrol gazı; [Asidik safsızlıkları uzaklaştırmak için katalitik parçalama, katalitik dönüştürme ve hidrojenle kükürt giderme proseslerinden elde edilen ürünlerin ayrımsal damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-804-6	68478-24-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-079-00-9	Tail gas (petroleum), catalytic reformed naphtha fractionation stabilizer; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation stabilization of catalytic reformed naphtha. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Artık gaz (petrol), Katalitik dönüşen nafta ayrımsal damıtma kararlaştırıcısı; Petrol gazı; [Katalitik dönüşen naftanın fraksiyonasyon stabilizasyonundan elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-806-7	68478-26-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-080-00-4	Tail gas (petroleum), saturate gas plant mixed stream, C_4-rich; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation stabilization of straight-run naphtha, distillation tail gas and catalytic reformed naphtha stabilizer tail gas. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_3 through C_6, predominantly butane and isobutane.]	Artık gaz (petrol), Doymuş gaz sistemi karışmış buhar, C_4-zengin; Petrol gazı; [Normal üretim nafta, damıtma artık gazı ve katalitik dönüştürülmüş nafta kararlaştırıcısı artık gazın ayrımsal damıtma stabilizasyonundan elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. C_3 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur, büyük çoğunlukla bütan ve izobütan.]	K U	270-813-5	68478-32-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-081-00-X	Tail gas (petroleum), saturate gas recovery plant, C_{1-2}-rich; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from fractionation of distillate tail gas, straight-run naphtha, catalytic reformed naphtha stabilizer tail gas. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1through C_5, predominantly methane and ethane.]	Artık gaz (petrol), geri kazanım ünitesinden elde edilen doygun gaz, C_{1-2}-zengin; Petrol gazı; [Damıtma artık gazı, normal üretim nafta, ve katalitik dönüştürülmüş nafta kararlaştırıcısı artık gazın ayrımsal damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_1 ila C_2 aralığında karbon sayısına sahip	K U	270-814-0	68478-33-1	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
		hidrokarbonlardan oluşur, büyük çoğunlukla metan ve etan.]									
649-082-00-5	Tail gas (petroleum), vacuum residues thermal cracker; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the thermal cracking of vacuum residues. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Artık gaz (petrol), vakum artıkları ısıl parçalayıcı; Petrol gazı; [Vakum artıkların ısıl parçalanmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur]	K U	270-815-6	68478-34-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-083-00-0	Hydrocarbons. C_{1-4}-rich, petroleum distillate; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation and condensation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C3 through C_4, predominantly C_3 through C_4.]	Hidrokarbonlar, C_{1-4}-zengin, Petrol damıtığı; Petrol gazı; [Ham petrolün damıtılması ve yoğunlaşması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. C_3 ila C_5 aralığında, büyük çoğunlukla C_3 ila C_4 karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur]	K U	270-990-9	68512-91-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-084-00-6	Gases (petroleum), full-range straight-run naphtha dehexanizer off; petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the fractionation of the full-range straight-run naphtha. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_6.]	Gazlar (petrol), tam aralık normal üretim nafta hekzan giderici çalışmazken; Petrol gazı; [Normal tam aralıkta nafta üretiminin ayrımsal damıtılmasından oluşan hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_2 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	271-000-8	68513-15-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-085-00-1	Gases (petroleum), hydrocracking depropanizer off, hydrocarbon-rich; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbon produced by the distillation of products from a hydrocracking process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4. It may also contain small amounts of hydrogen and hydrogen sulfide.]	Gazlar (petrol), hidrojen ile parçalama sonucu propan giderici çalışmazken, hidrokarbon-zengin; Petrol gazı; [Hidrojen ile parçalanma prosesinden oluşan ürünlerin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur. Ayrıca, düşük miktarda hidrojen ve hidrojen sülfür içerebilir.]	K U	271-001-3	68513-16-6	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-086-00-7	Gases (petroleum), light straight-run naphtha stabilizer off; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the stabilization of light straight-run naphtha. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_6.]	Gazlar(petrol),normal çalışma sırasında elde edilen hafif nafta kararlaştırıcısı çalışmazken; Petrol gazı; [Normal çalışma sırasında elde edilen hafif naftanındengelenmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_2 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	271-002-9	68513-17-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-087-00-2	Residues (petroleum), alkylation splitter, C4-rich; Petroleum gas; [A complex residuum from the distillation of streams various refinery operations. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_4 through C_6, predominantly butane and boiling in the range of approximately -11.7°C to 27.8°C (11°F to 82°F).]	Artıklar (petrol), Alkilleme bölücü, C_4-zengin; Petrol gazı; [Değişik rafineri işlemlerinden oluşan buharların damıtılmasından kompleks bir çökelti. Büyük çoğunlukla, C_4 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip, büyük çoğunlukla bütan, ve yaklaşık -11,7 °C ila 27,8 °C (11 °F ila 82 °F) aralığında kaynayan, hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	271-010-2	68513-66-6	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-088-00-8	Hydrocarbons, C1-4; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons provided by thermal cracking and absorber operations and by distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4 and boiling in the range of approximately minus 164°C to minus 0.5°C (-263°F to 31°F).]	Hidrokarbonlar, C_{1-4}; Petrol gazı; [Isıl parçalama ve soğurma işlemleri ve ham petrolün damıtılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık eksi 164 °C ila eksi 0,5 °C (-263 °F ila 31 °F) aralığında kaynayan, hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	271-032-2	68514-31-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-089-00-3	Hydrocarbons, C_{1-4}, sweetened; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting hydrocarbon gases to a sweetening process to convert mercaptans or to remove acidic impurities. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4 and boiling in the range of approximately -164°C to -0.5°C (-263°F to 31°F).]	Hidrokarbonlar, C_{1-4}, kıvamı artırılmış; Petrol gazı; [Merkaptanların dönüşümü veya asidik safsızlıkların uzaklaştırılması için hidrokarbon gazlarının kıvamlandırma prosesine maruz bırakılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık -164 °C ila -0.5 °C (-263 °F ila 31 °F) aralığında	K U	271-038-5	68514-36-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
		kaynayan, hidrokarbonlardan oluşur.]									
649-090-00-9	Hydrocarbons, C_{1-3}; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3 and boiling in the range of approximately minus 164°C to minus 42°C (-263°F to -44°F).]	Hidrokarbonlar, C_{1-3}; Petrol gazı; Büyük çoğunlukla, C_1 ila C_3 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık eksi 164 °C ila eksi 42 °C (-263 °F ila 44 °F) aralığında kaynayan, hidrokarbonların kompleks bir bileşimi.]	K U	271-259-7	68527-16-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-091-00-4	Hydrocarbons, C_{1-4}, debutanizer fraction; Petroleum gas	Hidrokarbonlar, C_{1-4}, bütan giderici fraksiyonu; Petrol gazı	K U	271-261-8	68527-19-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-092-00-X	Gases (petroleum), C_{1-5}, wet; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of crude oil and/or the cracking of tower gas oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), C_{1-5}, ıslak; Petrol gazı; [Ham petrolün damıtılması ve/veya kule gaz yağının parçalanması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	271-624-0	68602-83-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-093-00-5	Hydrocarbons, C_{2-4}; Petroleum gas	Hidrokarbonlar, C_{2-4}; Petrol gazı	K U	271-734-9	68606-25-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-094-00-0	Hydrocarbons, C_3; Petroleum gas	Hidrokarbonlar, C_3; Petrol gazı	K U	271-735-4	68606-26-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-095-00-6	Gases (petroleum), alkylation feed; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the catalytic cracking of gas oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_4.]	Gazlar(petrol), alkilleme beslemesi; Petrol gazı; [Gaz yağının katalitik parçalanmasından üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_3 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	271-737-5	68606-27-9	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-096-00-1	Gases (petroleum), depropanizer bottoms fractionation off; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation of depropanizer bottoms. It consists predominantly of butane, isobutane and butadiene.]	Gazlar (petrol), propan giderici alt kısım ayrımsal damıtması çalışmazken; Petrol gazı; [Propan giderícinin alt kısım fraksiyonundan elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla bütan, izobütan ve bütadienden oluşur.]	K U	271-742-2	68606-34-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Ürm. Sis.Tok. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-097-00-7	Gases (petroleum), refinery blend; Petroleum gas; [A complex combination obtained from various processes. It consists of hydrogen, hydrogen sulfide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), rafineri karışımı; Petrol gazı; [Çeşitli proseslerden elde edilen kompleks bir bileşim. Büyük çoğunlukla, C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrojen, hidrojen sülfit ve hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	272-183-7	68783-07-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-098-00-2	Gases (petroleum), catalytic cracking; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of the products from a catalytic cracking process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_5.]	Gazlar (petrol), katalitik parçalama; Petrol gazı; [Katalitik parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_3 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	272-203-4	68783-64-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-099-00-8	Gases (petroleum), C_{2-4}, sweetened; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting a petroleum distillate to a sweetening process to convert mercaptans or to remove acidic impurities. It consists predominantly of saturated and unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_4 and boiling in the range of approximately -51°C to -34°C (-60°F to -30°F).]	Gazlar (petrol), C_{2-4}, Kıvamı artırılmış; Petrol gazı; [Merkaptanların dönüşümü veya asidik safsızlıkların uzaklaştırılması için petrol damıtığının kıvamlandırma prosesine maruz bırakılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_2 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık -51 °C ila -34 °C (-60 °F ila -30 °F) aralığında kaynayan, doymuş veya doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	272-205-5	68783-65-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-100-00-1	Gases (petroleum), crude oil fractionation off; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the fractionation of crude oil. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), ham petrol, ayrımsal damıtması çalışmazken; Petrol gazı; [Ham petrolün ayrımsal damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur]	K U	272-871-7	68918-99-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-101-00-7	Gases (petroleum), dehexanizer off; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the fractionation of combined naphtha streams. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), hekzan giderici kapalıyken; Petrol gazı; [Bileşik nafta akışlarının ayrımsal damıtılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur]	K U	272-872-2	68919-00-6	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-102-00-2	Gases (petroleum), light straight run gasoline fractionation stabilizer off; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the fractionation of light straight-run gasoline. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_2.]	Gazlar (petrol), oktan oranı düşük hafif benzin ayrımsal damıtma kararlaştırıcısı çalışmazken; Petrol gazı; [Oktan oranı düşük hafif benzin fraksiyonlanmasında elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	272-878-5	68919-05-1	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Ürm. Sis.Tok. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-103-00-8	Gases (petroleum), naphtha unifiner desulfurization stripper off; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by a naphtha unifiner desulfurization process and stripped from the naphtha product. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_2.]	Gazlar (petrol), nafta unifiner kükürt giderici sıyırıcısı çalışmazken; Petrol gazı; [Nafta ürününün sıyrılması ve nafta unifiner kükürt giderme prosesinde üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	272-879-0	68919-06-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-104-00-3	Gases (petroleum), straight-run naphtha catalytic reforming off; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the catalytic reforming of straight-run naphtha and fractionation of the total effluent. It consists of methane, ethane, and propane.]	Gazlar (petrol), normal üretim nafta katalitik dönüştürücü çalışmazken; Petrol gazı; [Normal üretim naftanın katalitik dönüşümü ve tüm atığın ayrımsal damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Metan, etan ve propandan oluşur.]	K U	272-882-7	68919-09-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-105-00-9	Gases (petroleum), fluidized catalytic cracker splitter overheads; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the fractionation of the charge to the C_3 -C_4 splitter. It consists predominantly of C_3 hydrocarbons.]	Gazlar (petrol), akışkan hale getirilmiş katalitik parçalama ünitesi bölücüsü üst kısımları; Petrol gazı; [Şarjdan C_3 -C_4 bölücüsüne kadar olan kısmın ayrımsal damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_3 hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	272-893-7	68919-20-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-106-00-4	Gases (petroleum), straight-run stabilizer off; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation of the liquid from the first tower used in the distillation of crude oil. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Gazlar (petrol), Normal çalışmada kararlaştırıcı çalışmazken; Petrol gazı; [Ham petrolün damıtılmasında kullanılan birinci kuleden gelen sıvının ayrımsal damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi.. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	272-883-2	68919-10-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-107-00-X	Gases (petroleum), catalytic cracked naphtha debutanizer; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from fractionation of catalytic cracked naphtha. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Gazlar (petrol), katalitik olarak parçalanan nafta bütan giderici; Petrol gazı; [Katalitik olarak parçalanan naftanın ayrımsal damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	273-169-3	68952-76-1	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-108-00-5	Tail gas (petroleum), catalytic cracked distillate and naphtha stabilizer; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the fractionation of catalytic cracked naphtha and distillate. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_2.]	Artık gaz (petrol), katalitik olarak parçalanmış damıtık ve nafta kararlaştırıcısı; Petrol gazı; [Katalitik olarak parçalanmış nafta ve damıtık ayrımsal damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	273-170-9	68952-77-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-109-00-0	Tail gas (petroleum), thermal-cracked distillate, gas oil and naphtha absorber; petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the separation of thermal-cracked distillates, naphtha and gas oil. It consists pedrominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_8.]	Artık gaz (petrol), ısıl olarak parçalanmış damıtık, gaz yağı ve nafta soğurucu; Petrol gazı; [Isıl olarak parçalanmış damıtıklar, nafta ve gaz yağının ayrılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_8 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	273-175-6	68952-81-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-110-00-6	Tail gas (petroleum), thermal cracked hydrocarbon fractionation stabilizer, petroleum coking; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation stabilization of thermal cracked hydrocarbons from petroleum coking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]	Artık gaz (petrol), ısıl olarak parçalanmış hidrokarbon ayrımsal damıtma kararlaştırıcısı petrol koklaştırma; Petrol gazı; [Petrol koklaştırma prosesinden ısıl olarak parçalanmış hidrokarbonların fraksiyon dengeleyicisinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	273-176-1	68952-82-9	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-111-00-1	Gases (petroleum, light steam-cracked, butadiene conc.; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a thermal cracking process. It consists of hydrocarbons having a carbon number predominantly of C_4.]	Gazlar (petrol,hafif buhar ile parçalanmış, bütadien konsantresi; Petrol gazı; [Isıl bir parçalanma prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_4 karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	273-265-5	68955-28-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-112-00-7	Gases (petroleum), straight-run naphtha catalytic reformer stabilizer overhead; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the catalytic reforming of straight-run naphtha and the fractionation of the total effluent. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_4.]	Gazlar (petrol), Normal üretim nafta katalitik dönüştürücü kararlaştırıcısı üstleri; Petrol gazı; [Toplam atık ayrımsal damıtması ve normal çalışmada elde edilen nafiaının katalitik olarak dönüşümü ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_2 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	273-270-2	68955-34-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-113-00-2	Hydrocarbons, C_4; Petroleum gas	Hidrokarbonlar, C_4; Petrol gazı	K U	289-339-5	87741-01-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-114-00-8	Alkanes, C_{1-4}, C_3-rich; Petroleum gas	Alkanlar, C_{1-4}, C_3-zengin; Petrol gazı	K U	292-456-4	90622-55-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-115-00-3	Gases (petroleum), steam-cracker C_3-rich; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a steam cracking process. It consists predominantly of propylene with some propane and boils in the range of approximately -70°C to 0°C (-94°F to 32°F).]	Gazlar (petrol), C_3-zengin buharlı parçalayıcı; Petrol gazı [Buharla parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla biraz propanlı propilenden oluşur ve yaklaşık -70 °C ila 0 °C (- 94 °F ila 32 °F) aralığında kaynar.]	K U	295-404-9	92045-22-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-116-00-9	Hydrocarbons, C_4, steam-cracker distillate; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of the products of a steam cracking process. It consists predominantly of hydrocarbons having a carbon number of C_4, predominantly 1-butene and 2-butene, containing also butane and isobutene and boiling in the range of approximately minus 12°C to 5°C (10.4°F to 41°F).]	Hidrokarbonlar, C_4, buharlı parçalayıcı damıtığı; Petrol gazı; [Buharlı bir parçalama işlemi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_4 , genelde 1-büten ve 2-büten,karbon sayısına sahip, ayrıca bütan ve izobüten içeren ve yaklaşık eksi 12°C ila -5°C (10,4°F ila 41°F) aralığında kaynayan, hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	295-405-4	92045-23-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (A)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-117-00-4	Petroleum gases, liquefied, sweetened, C_4 fraction; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting a liquified petroleum gas mix to a sweetening process to oxidize mercaptans or to remove acidic impurities. It consists predominantly of C_4 saturated and unsaturated hydrocarbons.]	Petrol gazları, sıvılaştırılmış, kıvamlandırılmış C_4 fraksiyonu; Petrol gazı; [Merkaptanların oksitlenmesi veya asidik safsızlıkların uzaklaştırılması için sıvılaştırılmış petrol gaz karışımının kıvamlandırma prosesine maruz bırakılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_4 karbon sayısına sahip doymuş ve doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]	K S U	295-463-0	92045-80-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-118-00-X	Hydrocarbons, C_4, 1,3-butadiene- and isobutene-free; Petroleum gas	Hidrokarbonlar, C_4, 1,3-bütadien- ve izobüten içermeyen; Petrol gazı	K U	306-004-1	95465-89-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-119-00-5	Raffinates (petroleum), steam-cracked C_4 fraction cuprous ammonium acetate extn., C_{3-5} and C_{3-5} unsatd., butadiene-free; Petroleum gas	Rafinatlar (petrol), buharla parçalanmış C_4 fraksiyon bakır(+1) amonyum asetat özütü., C_{3-5} ve C_{3-5} doymamış, bütadien içermeyen; Petrol gazı	K U	307-769-4	97722-19-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-120-00-0	Gases (petroleum), amine system feed; Refinery gas; [The feed gas to the amine system for removal of hydrogen sulfide. It consists of hydrogen, carbon monoxide, carbon dioxide, hydrogen sulfide and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5 may also be present.]	Gazlar (petrol), amin sistem besleme; Rafineri gazı; [Hidrojen sülfürün uzaklaştırılması için amin sistemine verilen besleme gazı. Hidrojen içermektedir. Karbon monoksit, karbon dioksit, hidrojen sülfür ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 arahğında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlar da içerebilir.]	K U	270-746-1	68477-65-6	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-121-00-6	Gases (petroleum), benzene unit hydrodesulfurizer off; Refinery gas; [Off gases produced by the benzene unit. It consists primarily of hydrogen. Carbon monoxide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6, including benzene, may also be present.]	Gazlar (petrol), benzen ünitesi hidrojenle kükürt uzaklaştırıcı çalışmazken; Rafineri gazı; [Benzen ünitesinde üretilerek ayrılmış-gazlar. Öncelikli olarak hidrojen içermektedir. Karbon monoksit ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlar, benzen de bulunabilir.]	K U	270-747-7	68477-66-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-122-00-1	Gases (petroleum), benzene unit recycle, hydrogen-rich; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by recycling the gases of the benzene unit. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of carbon monoxide and hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), benzen geri dönüşüm ünitesi, hidrojen-zengin; Rafineri gazı; [Benzen ünitesi gazlarının geri dönüşümü ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Öncelikli olarak farklı düşük miktarlarda karbon monoksit içeren hidrojenden ve C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-748-2	68477-67-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-123-00-7	Gases (petroleum), blend oil, hydrogen-nitrogen-rich; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of a blend oil. It consists primarily of hydrogen and nitrogen with various small amounts of carbon monoxide, carbon dioxide, and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), karışım yağı, hidrojen-azot-zengin; Rafineri gazı; [Karışım yağının damıtılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Öncelikli olarak farklı düşük miktarlarda karbon monoksit, karbondioksit ile hidrojen ve azot ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-749-8	68477-68-9	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-124-00-2	Gases (petroleum), catalytic reformed naphtha stripper overheads; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from stabilization of catalytic reformed naphtha. Its consists of hydrogen and saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Gazlar (petrol), katalitik olarak dönüştürülmüş nafta sıyırıcı üstleri; Rafineri gazı; [Katalitik olarak dönüştürülmüş naftanın kararlı hale getirilmesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Hidrojen ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-759-2	68477-77-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-125-00-8	Gases (petroleum), C_{6-8} catalytic reformer recycle; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from catalytic reforming of C_6-C_8 feed and recycled to conserve hydrogen. It consists primarily of hydrogen. It may also contain various small amounts of carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen, and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]	Gazlar (petrol), C_{6-8} katalitik dönüştürücü geri dönüşümü; Rafineri gazı; [Hidrojen oranını korumak üzere geri dönüştürülen ve C_6-C_8 beslemesinin katalitik olarak dönüşümünden elde edilen ürünlerin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Öncelikli olarak hidrojenden oluşur. Ayrıca değişen küçük miktarlarda karbon monoksit, karbon dioksit, azot ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahiphidrokarbonları içerebilir.]	K U	270-761-3	68477-80-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-126-00-3	Gases (petroleum), C_{6-8} catalytic reformer; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from catalytic reforming of C_6-C_8feed. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_8 and hydrogen.]	Gazlar (petrol), C_{6-8} katalitik dönüştürücü; Rafineri gazı; [C_6-C_8 beslemesinin katalitik olarak dönüşümünden sağlanan ürünlerin damıtılmasından üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. C_1 ila C_8 aralığında karbon sayısına sahip olan hidrokarbonlar ve hidrojenden oluşur.]	K U	270-762-9	68477-81-6	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-127-00-9	Gases (petroleum), C_{6-8} catalytic reformer recycle, hydrogen-rich; Refinery gas	Gazlar (petrol), C_{6-8} katalitik dönüştürücü geri dönüşümü, hidrojen-zengin; Rafineri gazı	K U	270-763-4	68477-82-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-128-00-4	Gases (petroleum), C_2-return stream; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the extraction of hydrogen from a gas stream which consists primarily of hydrogen with small amounts of nitrogen, carbon monoxide, methane, ethane, and ethylene. It contains predominantly hydrocarbons such as methane, ethane, and ethylene with small amounts of hydrogen, nitrogen and carbon monoxide.]	Gazlar (petrol), C_2-dönüşü akışı; Rafineri gazı; [Öncelikle az miktarda azot , karbonmonoksit, metan, etan ve etilen ile hidrojen içeren gaz buharından oluşan hidrojen özütlenmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla düşük miktarlarda hidrojen, azot ve karbon monoksitli metan, etan ve etilen gibi hidrokarbonlardan oluşur .]	K U	270-766-0	68477-84-9	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-129-00-X	Gases (petroleum), dry sour, gas-concn.-unit-off, Refinery gas; [The complex combination of dry gases from a gas concentration unit. It consists of hydrogen, hydrogen sulfide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3.]	Gazlar (petrol), kuru asitli, gaz konsantrasyonu ünitesi - çalışmazken; Rafineri gazı; [Gaz konsantrasyon ünitesinden gelen kuru gazların kompleks bileşimi. Hidrojen, hidrojen sülfür ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_3 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-774-4	68477-92-9	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-130-00-5	Gases (petroleum), gas concn. reabsorber distn.; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from combined gas streams in a gas concentration reabsorber. It consists predominantly of hydrogen, carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen, hydrogen sulfide and hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_3.]	Gazlar (petrol), gaz konsantrasyonu yeniden soğurucu damıtığı; Rafineri gazı; [Gaz konsantrasyonu yeniden soğurucusundaki birleştirilmiş gaz buharından ürünlerinin damıtılmasından üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla hidrojen, karbon monoksit, karbon dioksit, azot, hidrojen sülfür ve C_1 ila C_3 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.].	K U	270-776-5	68477-93-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-131-00-0	Gases (petroleum), hydrogen absorber off; Refinery gas; [A complex combination obtained by absorbing hydrogen from a hydrogen rich stream. It consists of hydrogen, carbon monoxide, nitrogen, and methane with small amounts of C_2 hydrocarbons.]	Gazlar (petrol), hidrojen soğurucusu çalışmazken; Rafineri gazı; [Hidrojence zengin buhardan hidrojen soğurması ile elde edilen kompleks bir bileşim. Düşük miktarda C_2 hidrokarbonları ile hidrojen, karbon monoksit, azot, ve metandan oluşur.]	K U	270-779-1	68477-96-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-132-00-6	Gases (petroleum), hydrogen-rich; Refinery gas; [A complex combination separated as a gas from hydrocarbon gases by chilling. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of carbon monoxide, nitrogen, methane, and C_2 hydrocarbons.]	Gazlar (petrol), hidrojen-zengin; Rafineri gazı; [Soğutmayla hidrokarbon gazlarından bir gaz olarak ayrılan kompleks bir bileşim. Öncelikli olarak değişik düşük miktarlarda karbon monoksit, azot, metan ve C_2 hidrokarbonları ile hidrojenden oluşur.].	K U	270-780-7	68477-97-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-133-00-1	Gases (petroleum), hydrotreater blend oil recycle, hydrogen-nitrogen-rich; Refinery gas; [A complex combination obtained from recycled hydrotreated blend oil. It consists primarily of hydrogen and nitrogen with various small amounts of carbon monoxide, carbon dioxide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), hidrojen ile muamele edici karışım yağı geri dönüştü, hidrojen-azot-zengin; Rafineri gazı; [Hidrojen ile muamele edilmiş ve geri dönüştürülmüş karışım yağından elde edilen kompleks bir bileşim. Öncelikli olarak farklı düşük miktarlarda karbon monoksit, karbon dioksit ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlar ile hidrojen ve azottan oluşur.]	K U	270-781-2	68477-98-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-134-00-7	Gases (petroleum), recycle, hydrogen-rich; Refinery gas; [A complex combination obtained from recycled reactor gases. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen, hydrogen sulfide, and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), geri dönüşüm, hidrojence-zengin; Rafineri gazı; [Geri dönüştürülen reaktör gazlarından elde edilen kompleks bir bileşim. Öncelikli olarak farklı düşük miktarlarda karbon monoksit, karbon dioksit azot , hidrojen sülfür ve C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlar ile hidrojenden oluşur.].	K U	270-783-3	68478-00-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-135-00-2	Gases (petroleum), reformer make-up, hydrogen-rich; Refinery gas; [A complex combination obtained from the reformers. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of carbon monoxide and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), dönüştürücü ek besleme, hidrojen-zengin; Rafineri gazı; [Dönüştürücülerden elde edilen kompleks bir bileşim. Öncelikli olarak değişen düşük miktarlarda karbon monoksit ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlar ile hidrojenden oluşur.]	K U	270-784-9	68478-01-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-136-00-8	Gases (petroleum), reforming hydrotreater; Refinery gas; [A complex combination obtained from the reforming hydrotreating process. It consists primarily of hydrogen, methane, and ethane with various small amounts of hydrogen sulfide and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_2.]	Gazlar (petrol), dönüştürücü hidrojenle muamele edici; Rafineri gazı; [Hidrojenle muamele prosesi dönüşümünden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Öncelikli olarak değişen düşük miktarlarda hidrojen sülfür ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_2 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlar ile hidrojen, metan ve etandan oluşur.]	K U	270-785-4	68478-02-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-137-00-3	Gases (petroleum), reforming hydrotreater, hydrogen-methane-rich; Refinery gas; [A complex combination obtained from the reforming hydrotreating process. It consists primarily of hydrogen and methane with various small amounts of carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), dönüştürücü hidrojenle muameleyi yapan ünite, hidrojen-metan-zengin; Rafineri gazı; [Dönüştürücü hidrojen ile muamele prosesinden elde edilen kompleks bir bileşim. Öncelikli olarak değişen düşük miktarlarda karbon monoksit, karbon dioksit, azot ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlar ile hidrojen ve metandan oluşur.]	K U	270-787-5	68478-03-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-138-00-9	Gases (petroleum), reforming hydrotreater make-up, hydrogen-rich; Refinery gas; [A complex combination obtained from the reforming hydrotreating process. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of carbon monoxide and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the	Gazlar (petrol), dönüştürücü hidrojenle muamele edici ek besleme, hidrojen-zengin; Rafineri gazı; [Dönüştürücü hidrojenle muamele prosesinden elde edilen kompleks bir bileşim. Öncelikli olarak değişen düşük miktarlarda karbon monoksit ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlar ile	K U	270-788-0	68478-04-6	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	range of C_1 through C_5.]	hidrojenden oluşur.]									
649-139-00-4	Gases (petroleum), thermal cracking distn.; Refinery gas; [A complex combination produced by distillation of products from a thermal cracking process. It consists of hydrogen, hydrogen sulfide, carbon monoxide, carbon dioxide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]	Gazlar (petrol), ısıl parçalanma damıtığı; Rafineri gazı; [Bir ısıl parçalanma prosesi ürünlerinin damıtılmasından üretilen kompleks bir bileşim. Hidrojen, hidrojen sülfür, karbon monoksit, karbon dioksit ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.].	K U	270-789-6	68478-05-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-140-00-X	Tail gas (petroleum), catalytic cracker refractionation absorber; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from refractionation of products from a catalytic cracking process. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Artık gaz (petrol), katalitik parçalayıcı yeniden ayrımsal damıtma soğurucu ünitesi; Rafineri gazı; [Bir katalitik parçalama prosesi ürünlerinin yeniden fraksiyonlamasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Hidrojen ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-805-1	68478-25-1	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-141-00-5	Tail gas (petroleum), catalytic reformed naphtha separator; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the catalytic reforming of straight run naphtha. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]	Artık gaz (petrol), katalitik olarak dönüştürülen nafta ayırıcısı; Rafineri gazı; [Normal üretim naftanın katalitik olarak dönüştürülmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Hidrojen ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-807-2	68478-27-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-142-00-0	Tail gas (petroleum), catalytic reformed naphtha stabilizer; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the stabilization of catalytic reformed naphtha. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]	Artık gaz (petrol), katalitik olarak dönüştürülen nafta kararlaştırıcısı; Rafineri gazı; [Katalitik olarak dönüştürülen naftanın kararlı hale getirilmesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Hidrojen ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-808-8	68478-28-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-143-00-6	Tail gas (petroleum), cracked distillate hydrotreater separator; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating cracked distillates with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrogen and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Artık gaz (petrol), parçalanmış damıtığı hidrojenle muamele edici ayırıcı;Rafineri gazı; Katalizör varlığında hidrojenle parçalanmış damıtıkların muamelesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Hidrojen ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-809-3	68478-29-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-144-00-1	Tail gas (petroleum), hydrodesulfurized straight-run naphtha separator; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from hydrodesulfurization of straight-run naphtha. It consists of hydrogen and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]	Artık gaz (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş normal üretim nafta ayırıcısı; Rafineri gazı; [Normal üretimnaftanın hidrojenle kükürtünün giderilmesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Hidrojen ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_6 arahğında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-810-9	68478-30-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-145-00-7	Gases (petroleum), catalytic reformed straight-run naphtha stabilizer overheads; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the catalytic reforming of straight-run naphtha followed by fractionation of the total effluent. It consists of hydrogen, methane, ethane and propane.]	Gazlar (petrol), katalitik olarakdönüştürülmüş normal üretim nafta kararlaştırıcı üstleri; Rafineri gazı; [Normal üretim naftanın katalitik olarak dönüştürülmesi ve takiben toplam atıkların ayrımsal damıtılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi . Hidrojen, metan, etan ve propandan oluşur.]	K U	270-999-8	68513-14-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-146-00-2	Gases (petroleum), reformer effluent high-pressure flash drum off; Refinery gas; [A complex combination produced by the high-pressure flashing of the effluent from the reforming reactor. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of methane, ethane, and propane.]	Gazlar (petrol), dönüştürücü atık yüksek-basınç flaş dram çalışmazken; Rafineri gazı; [Dönüştürücü reaktörden artıkların yüksek basınçta flaşlanması ile üretilen kompleks bir bileşim. Öncelikli olarak değişen düşük miktarlarda metan, etan ve propan ile hidrojenden oluşur.]	K U	271-003-4	68513-18-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-147-00-8	Gases (petroleum), reformer effluent low-pressure flash drum off; Refinery gas; [A complex combination produced by low-pressure flashing of the effluent from the reforming reactor. It consists primarily of hydrogen with various small amounts of methane, ethane, and propane.]	Gazlar (petrol), dönüştürücü atık düşük basınç flaş dram çalışmazken; Rafineri gazı; [Dönüştürücü reaktörden artıkların düşük basınçta flaşlanması ile üretilen kompleks bir bileşim. Öncelikli olarak değişen düşük miktarlarda metan, etan ve propan ile hidrojenden oluşur.]	K U	271-005-5	68513-19-9	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-148-00-3	Gases (petroleum), oil refinery gas distn. off; Refinery gas; [A complex combination separated by distillation of a gas stream containing hydrogen, carbon monoxide, carbon dioxide and hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_6 or obtained by cracking ethane and propane. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_2, hydrogen, nitrogen, and carbon monoxide.]	Gazlar (petrol), petrol rafinerisi gazı damıtığı çalışmazken; Rafineri gazı; [Hidrojen, karbon monoksit, karbon dioksit ve C_1 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip veya etan ve propanın parçalanması ile elde edilen hidrokarbonları içeren bir gaz buharı damıtılmasından ayrılan kompleks bir bileşim. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_2 aralığında karbon sayısına sahip olan hidrokarbonlar, hidrojen, azot ve karbon monoksitten oluşur.]	K U	271-258-1	68527-15-1	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-149-00-9	Gases (petroleum), benzene unit hydrotreater depentanizer overheads; Refinery gas; [A complex combination produced by treating the feed from the benzene unit with hydrogen in the presence of a catalyst followed by depentanizing. It consists primarily of hydrogen, ethane and propane with various small amounts of nitrogen, carbon monoxide, carbon dioxide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6. It may contain trace amounts of benzene.]	Gazlar (petrol), benzen ünitesi hidrojen ile muamele edici pentan giderici üstleri; Rafineri gazı; [Benzen ünitesi beslemesi ile hidrojenin katalizör varlığında muamele edilmesi sonucu üretilen, akabinde pentanı giderilen kompleks bir bileşim.Öncelikli olarak hidrojen, etan ve propan ile değişen düşük miktarlarda karbon monoksit, karbon dioksit ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur. Eser miktarda benzen içerebilir.]	K U	271-623-5	68602-82-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-150-00-4	Gases (petroleum), secondary absorber off, fluidized catalytic cracker overheads fractionator; Refinery gas; [A complex combination produced by the fractionation of the overhead products from the catalytic cracking process in the fluidized catalytic cracker. It consists of hydrogen, nitrogen, and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3.]	Gazlar (petrol), ikincil soğutucu çalışmazken, akışkan katalitik parçalayıcı ünitesi üstleri fraksiyonlayıcısı ; Rafineri gazı; [Akışkan katalitik parçalayıcıdaki katalitik parçalama prosesi üst türünlerinin ayrımsal damıtılmasından üretilen kompleks bir bileşim. Hidrojen, azot ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_3 aralığında karbon sayısına sahip olan hidrokarbonlar dan oluşur.]	K U	271-625-6	68602-84-6	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-151-00-X	Petroleum products, refinery gases; Refinery gas; [A complex combination which consists primarily of hydrogen with various small amounts of methane, ethane, and propane.]	Petrol ürünleri, rafineri gazları; Rafineri gazı; [Öncelikli olarak değişen düşük miktarlarda metan, etan ve propan ile hidrojen içeren kompleks bir bileşim.].	K U	271-750-6	68607-11-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-152-00-5	Gases (petroleum), hydrocracking low-pressure separator; Refinery gas; [A complex combination obtained by the liquid-vapor separation of the hydrocracking process reactor effluent. It consists predominantly of hydrogen and saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_2.]	Gazlar (petrol), hidrojenle parçalama düşük-basınç ayırıcısı; Rafineri gazı; [Hidrojen ile parçalama prosesi reaktör artıklarının sıvı-buhar ayrılmasında elde edilen kompleks bir bileşim. Büyük çoğunlukla hidrojen ve C_1 ila C_3 aralığında karbon sayısına sahip doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	272-182-1	68783-06-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-153-00-0	Gases (petroleum), refinery; Refinery gas; [A complex combination obtained from various petroleum refining operations. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3.]	Gazlar (petrol), rafineri; Rafineri gazı; [Çeşitli petrol rafine işlemlerinden elde edilen kompleks bir bileşim. Hidrojen ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_3 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	272-338-9	68814-67-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-154-00-6	Gases (petroleum), platformer products separator off; Refinery gas; [A complex combination obtained from the chemical reforming of naphthenes to aromatics. It consists of hydrogen and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_4.]	Gazlar (petrol), platform oluşturucu ürünler ayırıcısı çalışmazken; Rafineri gazı; [Naftenlerin aromatiklere kimyasal dönüştümünden elde edilen kompleks bir bileşim. Hidrojen ve büyük çoğunlukla C_2 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahipdoymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur..]	K U	272-343-6	68814-90-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-155-00-1	Gases (petroleum), hydrotreated sour kerosine depentanizer stabilizer off; Refinery gas; [The complex combination obtained from the depentanizer stabilization of hydrotreated kerosine. It consists primarily of hydrogen, methane, ethane, and propane with various small amounts of nitrogen, hydrogen sulfide, carbon monoxide and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_5.]	Gazlar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş asitli gaz yağı pentan uzaklaştırıcı kararlaştırıcısı çalışmazken; Rafineri gazı; [Hidrojenle muamele edilmiş gaz yağının pentan uzaklaştırıcının stabilizasyonundan elde edilen kompleks bir bileşim. Öncelikli olarak hidrojen, metan, etan ve propan ile değişen düşük miktarlarda azot, hidrojen sülfür, karbon monoksit ve büyük çoğunlukla C_4 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K Ü	272-775-5	68911-58-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-156-00-7	Gases (petroleum), hydrotreated sour kerosine flash drum; Refinery gas; [A complex combination obtained from the flash drum of the unit treating sour kerosine with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists primarily of hydrogen and methane with various small amounts of nitrogen, carbon monoxide, and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_5.]	Gazlar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş asidik gaz yağı flaş dram; Rafineri gazı; [Asitli gaz yağının hidrojen ile bir katalizör eşliğinde muamele edilmesi ünitesinin flaş dramındanelde edilen kompleks bir bileşim. Öncelikli olarak hidrojen ve metan ile değişen düşük miktarlarda azot, karbon monoksit ve büyük çoğunlukla C_2 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K Ü	272-776-0	68911-59-1	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-157-00-2	Gases (petroleum), distillate unifiner desulfurization stripper off; Refinery gas; [A complex combination stripped from the liquid product of the unifiner desulfurization process. It consists of hydrogen	Gazlar (petrol), damıtık birleştiricisi kükürt giderme sıyırıcısı çalışmazken; Rafineri gazı; [Birleştirici kükürt giderme prosesi sıvı ürününden sıyrılarak ayrılan kompleks bir bileşim. Hidrojen sülfür, metan, etan ve	K Ü	272-873-8	68919-01-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	sulfide, methane, ethane, and propane.]	propandan oluşur.]									
649-158-00-8	Gases (petroleum), fluidized catalytic cracker fractionation off; Refinery gas; [A complex combination produced by the fractionation of the overhead product of the fluidized catalytic cracking process. It consists of hydrogen, hydrogen sulfide, nitrogen, and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), akışkan katalitik parçalayıcı ayrımsal damıtması çalışmazken; Rafineri gazı; [Akışkan katalitik parçalama prosesi üst ürünlerinin ayrımsal damıtılmasından üretilen kompleks bir bileşim. Hidrojen, hidrojen sülfür, azot ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	272-874-3	68919-02-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-159-00-3	Gases (petroleum), fluidized catalytic cracker scrubbing secondary absorber off; Refinery gas; [A complex combination produced by scrubbing the overhead gas from the fluidized catalytic cracker. It consists of hydrogen, nitrogen, methane, ethane and propane.]	Gazlar (petrol), akışkan katalitik parçalama ünitesi yıkayıcısı, ikincil soğurucu çalışmazken; Rafineri gazı; [Akışkan katalitik parçalama ünitesi üst gazlarının yıkanması ile üretilen kompleks bir bileşim. Hidrojen, azot, metan, etan ve propandan oluşur.]	K U	272-875-9	68919-03-9	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-160-00-9	Gases (petroleum), heavy distillate hydrotreater desulfurization stripper off; Refinery gas; [A complex combination stripped from the liquid product of the heavy distillate hydrotreater desulfurization process. It consists of hydrogen, hydrogen sulfide, and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol),ağır damıtık hidrojen ile muamele edici kükürt giderme sıyırıcısı çalışmazken; Rafineri gazı; [Hidrojen ile muamele edici kükürt giderme prosesi ağır damıtığı sıvı ürününden sıyrılan kompleks bir bileşim. Hidrojen, hidrojen sülfür ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	272-876-4	68919-04-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-161-00-4	Gases (petroleum), platformer stabilizer off, light ends fractionation; Refinery gas; [A complex combination obtained by the fractionation of the light ends of the platinum reactors of the platformer unit. It consists of hydrogen, methane, ethane and propane.]	Gazlar (petrol), platform oluşturucu kararlaştırıcısı çalışmazken,hafif sonlar ayrımsal damıtılması; Rafineri gazı; [Platform oluşturucu ünitesi platinyum reaktörleri hafif sonlarının ayrımsal damıtılması ile elde edilen kompleks bir bileşim. Hidrojen, metan, etan ve propandan oluşur.]	K U	272-880-6	68919-07-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-162-00-X	Gases (petroleum), preflash tower off, crude distn.; Refinery gas; [A complex combination produced from the first tower used in the distillation of crude oil. It consists of nitrogen and saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Gazlar (petrol), önflaş kulesi çalışmazken. hamı damıtma; Rafineri gazı; [Ham petrolün damıtılmasındanda kullanılan birinci kuleden üretilen kompleks bir bileşim. Azot ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_3 aralığında karbon sayısına sahip doygun alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	272-881-1	68919-08-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-163-00-5	Gases (petroleum), tar stripper off; Refinery gas; [A complex combination obtained by the fractionation of reduced crude oil. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Gazlar (petrol), zift sıyırıcı çalışmazken; Rafineri gazı; [İndirgenmiş ham petrolün ayrımsal damıtılmasından elde edilen kompleks bir bileşim. Hidrojen ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip olan hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	272-884-8	68919-11-9	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-164-00-0	Gases (petroleum), unifiner stripper off; Refinery gas; [A combination of hydrogen and methane obtained by fractionation of the products from the unifiner unit.]	Gazlar (petrol), birleştirici sıyırıcı çalışmazken; Rafineri gazı; [Birleştirici ünitesinden elde edilen ürünlerin ayrımsal damıtılması ile elde edilen hidrojen ve metanın bir bileşimi.]	K U	272-885-3	68919-12-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-165-00-6	Tail gas (petroleum), catalytic hydrodesulfurized naphtha separator; Refinery gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the hydrodesulfurization of naphtha. It consists of hydrogen, methane, ethane, and propane.]	Artık gaz (petrol), katalitik olarak hidrojen ile kükürtü giderilen nafta ayırıcısı; Rafineri gazı; [Naftanın hidrojen ile muamelesi sonucu kükürtünün giderilmesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Hidrojen, metan, etan ve propandan oluşur.]	K U	273-173-5	68952-79-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-166-00-1	Tail gas (petroleum), straight-run naphtha hydrodesulfurizer; Refinery gas; [A complex combination obtained from the hydrodesulfurization of straight-run naphtha. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Artık gaz (petrol), normal üretim nafta hidrojen muamelesi ile kükürt giderici; Rafineri gazı; [Normal üretim naftanın hidrojen ile muamelesi sonucu kükürtünün giderilmesinden elde edilen kompleks bir bileşim. Hidrojen ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahiphidrokarbonlardan oluşur.]	K U	273-174-0	68952-80-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-167-00-7	Gases (petroleum), sponge absorber off, fluidized catalytic cracker and gas oil desulfurizer overhead fractionation; Refinery gas; [A complex combination obtained by the fractionation of products from the fluidized catalytic cracker and gas oil desulfurizer. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Gazlar (petrol), süngerli soğurucu çalışmazken, akışkan katalitik parçalayıcı ve gaz yağı kükürt giderici üstleri ayrımsal damıtması; Rafineri gazı; [Akışkan katalitik parçalama ünitesi ve gaz yağı kükürt giderme ünitesi fraksiyonizasyonundan elde edilenkompleks bir kombinasyon. Hidrojen ve başlıca C_1 den C_4 e kadar olan aralıkta karbon sayısına sahip olan hidrokarbonları içermektedir.]	K U	273-269-7	68955-33-9	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-168-00-2	Gases (petroleum), crude distn. and catalytic cracking; Refinery gas; [A complex combination produced by crude distillation and catalytic cracking processes. It consists of hydrogen, hydrogen sulfide, nitrogen, carbon monoxide and paraffinic and olefinic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]	Gazlar (petrol), ham damıtma ve katalitik parçalama; Rafineri gazı; [Ham damıtma ve katalitik parçalama proseslerinden üretilen kompleks bir bileşim. Hidrojen, hidrojen sülfür, azot, karbon monoksit ve büyük çoğunlukla C_1 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip parafinik ve olefinik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	273-563-5	68989-88-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-169-00-8	Gases (petroleum), gas oil diethanolamine scrubber off; Refinery gas; [A complex combination produced by desulfurization of gas oils with diethanolamine. It consists predominantly of hydrogen sulfide, hydrogen and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), gaz yağı dietanolamin yıkayıcısı çalışmazken; Rafineri gazı; [Gaz yağları ile dietanolaminin kükürt giderilmesinden elde edilen kompleks bir bileşim. Büyük çoğunlukla hidrojen sülfür, hidrojen ve C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlar dan	K U	295-397-2	92045-15-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
		oluşur.]									
649-170-00-3	Gases (petroleum), gas oil hydrodesulfurization effluent; Refinery gas; [A complex combination obtained by separation of the liquid phase from the effluent from the hydrogenation reaction. It consists predominantly of hydrogen, hydrogen sulfide and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3.]	Gazlar (petrol), gaz yağı hidrojenleme ile kükürt giderme atıkları; Rafineri gazı; [Hidrojenleme reaksiyonundan elde edilen artıklardan sıvı fazın ayrılması ile elde edilen kompleks bir bileşim. Büyük çoğunlukla hidrojen, hidrojen sülfür ve genelde C_1 ila C_3 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	295-398-8	92045-16-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-171-00-9	Gases (petroleum), gas oil hydrodesulfurization purge; Refinery gas; [A complex combination of gases obtained from the reformer and from the purges from the hydrogenation reactor. It consists predominantly of hydrogen and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Gazlar (petrol), gaz yağı hidrojen muamelesi ile kükürt uzaklaştırma tasfiyesi; Rafineri gazı; [Hidrojenleme reaktöründen yapılan tasfiyelerden ve dönüştürücüden elde edilen gazların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla hidrojen ve genelde C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	295-399-3	92045-17-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-172-00-4	Gases (petroleum), hydrogenator effluent flash drum off; Refinery gas; [A complex combination of gases obtained from flash of the effluents after the hydrogenation reaction. It consists predominantly of hydrogen and aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]	Gazlar (petrol), hidrojenleyici atık flaş dramı çalışmazken; Rafineri gazı; [Hidrojenleme reaksiyonundan sonra atıkların flaşından elde edilen gazların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla hidrojen ve genelde C_1 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	295-400-7	92045-18-6	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-173-00-X	Gases (petroleum), naphtha steam cracking high-pressure residual; Refinery gas; [A complex combination obtained as a reaction mass of the non-condensable portions from the product of a naphtha steam cracking process as well as residual gases obtained during the preparation of subsequent products. It consists predominantly of hydrogen and paraffinic and olefinic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5 with which natural gas may also be mixed.]	Gazlar (petrol), nafta buhar parçalama yüksek-basınç artıkları; Rafineri gazı; [Alt ürünlerin hazırlanması sırasında elde edilen artık gazlar kadar nafta buhar parçalama prosesi ürünlerinden yoğunlaşmayan kısımların bir karışımı olarak elde edilen kompleks bir bileşim. Büyük çoğunlukla hidrojen ve genelde C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip, ayrıca doğal gaz da karıştırılabilen parafinik ve olefinik hidrokarbonlardanoluşur.]	K U	295-401-2	92045-19-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-174-00-5	Gases (petroleum), residue visbaking off; Refinery gas; [A complex combination obtained from viscosity reduction of residues in a furnace. It consists predominantly of hydrogen sulfide and paraffinic and olefinic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Gazlar (petrol), artık vizkozite fırını çalışmazken; Rafineri gazı; [Fırında artıkların vizkositelerinin düşürülmesi işleminden elde edilen kompleks bir bileşim. Büyük çoğunlukla hidrojen sülfür ve genelde C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip parafinik ve olefinik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	295-402-8	92045-20-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-175-00-0	Foots oil (petroleum), acid-treated; Foots oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treatment of Foot's oil with sulfuric acid. It consists predominantly of branched-chain hydrocarbons with carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50}.]	Son kalıntı yağı (petrol), asitle-işlem görmüş; Son kalıntı yağı; [Son kalıntı yağının sülfürik asit ile muamele edilmesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip dallanmış-zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	300-225-7	93924-31-3	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Kans. 1B	H220 H350 H340	GHS02 GHS04 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-176-00-6	Foots oil (petroleum), clay-treated; Foots oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treatment of Foot's oil with natural or modified clay in either a contacting or percolation process to remove the trace amounts of polar compounds and impurities present. It consists predominantly of branched chain hydrocarbons with carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50}.]	Son kalıntı yağı (petrol), kil-ile işlem görmüş; Son kalıntı yağı; [Son kalıntı yağının, mevcut eser miktardaki polar bileşiklerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için, doğal veya modifiye kil ile kontak veya perkolasyon prosesi vasıtasıyla muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip genelde dallanmış-zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	300-226-2	93924-32-4	Alev.Gaz 1 Basınç Gaz Kans. 1B	H220 H350 H340	GHS02 GHS04 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-177-00-1	Gases (petroleum), C_{3-4}; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from the cracking of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_3 through C_4, predominantly of propane and propylene, and boiling in the range of approximately -51°C to -1°C (-60°F to 30°F.)]	Gazlar (petrol), C_{3-4}; Petrol gazı; [Ham petrolün parçalanmasından elde edilen ürünlerin damıtılmasından üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. C_3 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip, genelde propan ve propilen ve yaklaşık olarak -51°C ila -1°C (-60°Fila 30°F.) aralığında kaynayanhidrokarbonlardan oluşur.]	K U	268-629-5	68131-75-9	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-178-00-7	Tail gas (petroleum), catalytic cracked distillate and catalytic cracked naphtha fractionation absorber; Petroleum gas; [The complex combination of hydrocarbons from the distillation of the products from catalytic cracked distillates and catalytic cracked naphtha. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_4.]	Artık gaz (petrol), katalitik olarak parçalanmış damıtık ve katalitik olarak parçalanmış nafta fraksiyonizasyon absorblayıcısı; Petrol gazı; [Katalitik olarak parçalanmış damıtıklar ve katalitik olarak parçalanmış naftadan elde edilen ürünlerinin damıtılmasından oluşan hidrokarbonların kompleks bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	269-617-2	68307-98-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-179-00-2	Tail gas (petroleum), catalytic polymn. naphtha fractionation stabilizer; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons from the fractionation stabilization products from polymerization of naphtha. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_1 through C_4.]	Artık gaz (petrol), katalitik polimerizasyon nafta ayrımsal damıtma kararlaştırıcısı; Petrol gazı; [Naftanın polimerizasyonundan elde edilen ayrımsal damıtma stabilizasyon ürünlerindenoluşan hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	269-618-8	68307-99-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-180-00-8	Tail gas (petroleum), catalytic reformed naphtha fractionation stabilizer, hydrogen sulfide-free; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from fractionation stabilization of catalytic reformed naphtha and from which hydrogen sulfide has been removed by amine treatment. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Artık gaz (petrol), katalitik olarak dönüştürülmüş nafta ayrımsal damıtma kararlaştırıcı, hidrojen sülfür içermeyen; Petrol gazı; [Katalitik olarak dönüştürülen, amin muamelesi ile hidrojen sülfürü uzaklaştırılmış naftanın ayrımsal damıtma stabilizasyonundan ve elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonları ağırlıklı olarak içerir.]	K U	269-619-3	68308-00-9	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-181-00-3	Tail gas (petroleum), cracked distillate hydrotreater stripper; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating thermal cracked distillates with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]	Artık gaz (petrol), parçalanmış damıtık hidrojen muamele edicisi sıyırıcısı; Petrol gazı; [Katalizör varlığında hidrojenle ısıl olarak parçalanmış damıtıkların muamelesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip doymuş hidrokarbonları ağırlıklı olarak içerir.]	K U	269-620-9	68308-01-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-182-00-9	Tail gas (petroleum), straight-run distillate hydrodesulfurizer, hydrogen sulfide-free; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from catalytic hydrodesulfurization of straight run distillates and from which hydrogen sulfide has been removed by amine treatment. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Artık gaz (petrol), normal üretim damıtık hidrojenle kükürt giderici, hidrojen sülfür içermeyen ; Petrol gazı; [Normal üretim damıtıkların, hidrojen sülfürün amin muamelesi ile giderildiği, katalitik olarak hidrojen ile muamele edilerek kükürt giderilmesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonları ağırlıklı olarak içerir.]	K U	269-630-3	68308-10-1	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-183-00-4	Tail gas (petroleum), gas oil catalytic cracking absorber; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of products from the catalytic cracking of gas oil. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3.]	Artık gaz (petrol), gaz yağı katalitik parçalama soğurucusu; Petrol gazı; [Gaz yağının katalitik olarak parçalanmasından ürünlerinin damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_3 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonları ağırlıklı olarak içerir.]	K U	269-623-5	68308-03-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-184-00-X	Tail gas (petroleum), gas recovery plant; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of products from miscellaneous hydrocarbon streams. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3.]	Artık gaz (petrol), gaz geri kazanım birimi; Petrol gazı; [Çeşitli hidrokarbon buharlarından oluşan ürünlerin damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_3 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonları ağırlıklı olarak içerir.]	K U	269-624-0	68308-04-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-185-00-5	Tail gas (petroleum), gas recovery plant deethanizer; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of products from miscellaneous hydrocarbon streams. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Artık gaz (petrol), gaz geri kazanım birimi etan gidericisi; Petrol gazı; [Çeşitli hidrokarbon buharlarından oluşan ürünlerin damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonları ağırlıklı olarak içerir.]	K U	269-625-6	68308-05-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-186-00-0	Tail gas (petroleum), hydrodesulfurized distillate and hydrodesulfurized naphtha fractionator, acid-free; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from fractionation of hydrodesulfurized naphtha and distillate hydrocarbon streams and treated to remove acidic impurities. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Artık gaz (petrol), hidrojenle muamele edilerek kükürtü giderilmiş damıtık ve hidrojenle muamele edilerek kükürtü giderilmiş nafta fraksiyonlayıcısı, asit içermeyen; Petrol gazı; [Hidrojenle muamele edilerek kükürtü giderilmiş nafta ve hidrokarbon buharlarındaki damıtıkların fraksiyonizasyonundan ve asit safsızlıklarını uzaklaştırmak için yapılmış muamelelerden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonları ağırlıklı olarak içerir.]	K U	269-626-1	68308-06-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-187-00-6	Tail gas (petroleum), hydrodesulfurized vacuum gas oil stripper, hydrogen sulfide-free; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from stripping stabilization of catalytic hydrodesulfurized vacuum gas oil and from which hydrogen sulfide has been removed by amine treatment. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_6.]	Artık gaz (petrol), hidrojen muamelesi ile kükürt giderilmiş vakum gaz yağı sıyırıcısı, hidrojen sülfür içermeyen; Petrol gazı; [Katalitik olarak hidrojen muamelesi ile kükürt giderilmiş vakum gaz yağından amin muamelesi ile hidrojen sülfür uzaklaştırılmasının sıyırmayla kararlı hale getirilmesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_6 arahğında karbon sayısına sahip hidrokarbonları ağırlıklı olarak içerir.]	K U	269-627-7	68308-07-6	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-188-00-1	Tail gas (petroleum), light straight-run naphtha stabilizer, hydrogen sulfide-free; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from fractionation stabilization of light straight run naphtha and from which hydrogen sulfide has been removed by amine treatment. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_5.]	Artık gaz (petrol), hafif normal üretim nafta kararlaştırıcı, hidrojen sülfür içermeyen; Petrol gazı; [Amin muamelesi ile hidrojen sülfür uzaklaştırılmış hafif normal üretim naftanın ayrımsal damıtılmasının kararlı hale getirilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_5 arahğında karbon sayısına sahip hidrokarbonları ağırlıklı olarak içerir.]	K U	269-629-8	68308-09-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-189-00-7	Tail gas (petroleum), propane-propylene alkylation feed prep deethanizer; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of the reaction products of propane with propylene. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Artık gaz (petrol), propan-propilen alkillemesi besleme hazırlık etan uzaklaştırıcısı; Petrol gazı; [Propan ile propilenin tepkime ürünlerinin damıtılmasında elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonları ağırlıklı olarak içerir.]	K U	269-631-9	68308-11-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-190-00-2	Tail gas (petroleum), vacuum gas oil hydrodesulfurizer, hydrogen sulfide-free; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from catalytic hydrodesulfurization of vacuum gas oil and from which hydrogen sulfide has been removed by amine treatment. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_8.]	Artık gaz (petrol), vakum gaz yağı hidrojen ile kükürt gidericisi, hidrojen sülfür içermeyen; Petrol gazı; [Vakum gaz yağının hidrojenleme ile kükürt giderilmesi ve amin muamelesi ile hidrojen sülfürü uzaklaştırılmış ürünlerden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_1 ila C_8 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonları ağırlıklı olarak içerir.]	K U	269-632-4	68308-12-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-191-00-8	Gases (petroleum), catalytic cracked overheads; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from the catalytic cracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_5 and boiling in the range of approximately -48°C to 32°C (-54°F to 90°F).]	Gazlar (petrol), katalitik olarak parçalanmış üstler; Petrol gazı; [Katalitik olarak parçalanma prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_3 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık olarak -48°C ila 32°C (-54°F ila 90°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-071-2	68409-99-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-193-00-9	Alkanes, C_{1-3}; Petroleum gas	Alkanlar, C_{1-3}; petrol gazı	K U	270-651-5	68475-57-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-194-00-4	Alkanes, C_{2-3}; Petroleum gas	Alkanlar, C_{2-3}; Petrol gazı	K U	270-652-0	68475-58-1	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-195-00-X	Alkanes, C_{3-4}; petroleum gas	Alkanlar, C_{3-4}; Petrol gazı	K U	270-653-6	68475-59-2	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-196-00-5	Alkanes, C_{4-5}; Petroleum gas	Alkanlar, C_{4-5}; Petrol gazı	K U	270-654-1	68475-60-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-197-00-0	Fuel gases; Petroleum gas; [A combination of light gases. It consists predominantly of hydrogen and/or low molecular weight hydrocarbons.]	Yakıt gazları; Petrol gazı; [Hafif gazların bir bileşimi. Büyük çoğunlukla hidrojen ve veya düşük molekül ağırlıklı hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-667-2	68476-26-6	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-198-00-6	Fuel gases, crude oil of distillates; Petroleum gas; [A complex combination of light gases produced by distillation of crude oil and by catalytic reforming of naphtha. It consists of hydrogen and hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_3 and boiling in the range of approximately -217°C to -12°C (-423°F to 10°F).]	Yakıt gazları, damıtıkların ham petrolü; Petrol gazı; [Ham petrolün damıtılması ve naftanın katalitik olarak dönüştürülmesi ile üretilen hafif gazların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla hidrojen ve ağırlıklı olarak C_1 ila C_3 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık -217°C ila -12°C (-423°F ila 10°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-670-9	68476-29-9	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-199-00-1	Hydrocarbons, C_{3-4}; Petroleum gas	Hidrokarbonlar, C_{3-4}; Petrol gazı	K U	270-681-9	68476-40-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-200-00-5	Hydrocarbons, C_{4-5}; Petroleum gas	Hidrokarbonlar, C_{4-5}; Petrol gazı	K U	270-682-4	68476-42-6	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-201-00-0	Hydrocarbons, C_{3-4}, C_3-rich; Petroleum gas	Hidrokarbonlar, C_{3-4}, C_3-zengin; Petrol gazı	K U	270-689-2	68476-49-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-202-00-6	Petroleum gases, liquefied; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_7 and boiling in the range of approximately -40 °C to 80 °C (-40 °F to 176 °F).]	Petrol gazları, sıvılaştırılmış; Petrol gazı; [Ham petrolün damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_3 ila C_7 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık -40°C ila 80°C (-40°F ila 176°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	K S U	270-704-2	68476-85-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-203-00-1	Petroleum gases, liquefied, sweetened; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting liquefied petroleum gas mix to a sweetening process to convert mercaptans or to remove acidic impurities. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_7 and boiling in the range of approximately -40 °C to 80 °C (-	Petrol gazları, sıvılaştırılmış, kıvamlandırılmış; Petrol gazı; [Sıvılaştırılmış petrol gaz karışımındaki merkaptanların dönüştürülmesi veya asidik safsızlıkların uzaklaştırılması için karışımı kıvamlaştırma prosesine tabi tutarak elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük çoğunlukla C_3 ila C_7 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık -40°C ila 80°C (-40°F ila 176°F) aralığında	K S U	270-705-8	68476-86-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	40 °F to 176 °F).]	kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]									
649-204-00-7	gases (petroleum), C_{3-4}, isobutane-rich; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of saturated and unsaturated hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C_3 through C_6, predominantly butane and isobutane. It consists of saturated and unsaturated hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_3 through C_4, predominantly isobutane.]	Gazlar (petrol), C_{3-4}, izobütan-zengin; Petrol gazı; [Genellikle C_3 den C_6 ya karbon sayısı aralığında, büyük çoğunlukla bütan ve izobütan, doymuş ve doymamış hidrokarbonların damıtılmasından elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. C_3 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip, büyük çoğunlukla izobütan, doymuş ve doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-724-1	68477-33-8	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-205-00-2	Distillates (petroleum), C_{3-6}, piperylene-rich; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of saturated and unsaturated aliphatic hydrocarbons usually ranging in the carbon numbers C_3 through C_6. It consists of saturated and unsaturated hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_3 through C_6, predominantly piperylenes.]	Damıtıklar (petrol), C_{3-6}, piperilen-zengin; Petrol gazı; [Genellikle karbon sayıları C_3 ila C_6 aralığında olan doymuş ve doymamış alifatik hidrokarbonların damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. C_3 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip, büyük çoğunlukla piperilen, doymuş ve doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-726-2	68477-35-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-206-00-8	Gases (petroleum), butane splitter overheads; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of the butane stream. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_4.]	Gazlar (petrol), bütan bölücüsü üstleri; Petrol gazı; [Bütan akışının damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_3 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-750-3	68477-69-0	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-207-00-3	Gases (petroleum), C_{2-3}-; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a catalytic fractionation process. It contains predominantly ethane, ethylene, propane, and propylene.]	Gazlar (petrol), C_{2-3}-; Petrol gazı; [Katalitik ayrımsal damıtma prosesi ürünlerinin damıtılmasından üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla etan, etilen, propan ve propilen içerir.]	K U	270-751-9	68477-70-3	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-208-00-9	Gases (petroleum), catalytic-cracked gas oil depropanizer bottoms, C4-rich acid-free; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from fractionation of catalytic cracked gas oil hydrocarbon stream and treated to remove hydrogen sulfide and other acidic components. It consists of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_3 through C_5, predominantly C_4.]	Gazlar (petrol), katalitik-parçalanmış gaz yağı propan gidericisi altlar, C_4-zengin asit içermeyen; Petrol gazı; [Katalitik olarak parçalanmış gaz yağı hidrokarbon akışının ayrımsal damıtılmasıve hidrojen sülfürün ve diğer asidik bileşenlerin uzaklaştırılması için muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. C_3 ila C_5 aralığında, büyük çoğunlukla C_4, karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-752-4	68477-71-4	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-209-00-4	Gases (petroleum), catalytic-cracked naphtha debutanizer bottoms, C_{3-5}-rich; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the stabilization of catalytic cracked naphtha. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_5.]	Gazlar (petrol), katalitik-parçalanmış nafta bütan giderici altlar, C_{3-5}-zengin; Petrol gazı; [Katalitik olarak parçalanmış naftanın kararlı hale getirilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_3 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	270-754-5	68477-72-5	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		
649-210-00-X	Tail gas (petroleum), isomerized naphtha fractionation stabilizer; Petroleum gas; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation stabilization products from isomerized naphtha. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_1 through C_4.]	Artık gaz (petrol), izomerleşmiş nafta ayrımsal damıtma kararlaştırıcısı; Petrol gazı; [İzomerleşmiş naftadan ayrımsal damıtma stabilizasyon ürünlerinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_1 ila C_4 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	K U	269-628-2	68308-08-7	Basınç Gaz Alev.Gaz 1 Kans. 1A Muta. 1B	H220 H350 H340	GHS04 GHS02 GHS08 Thl	H220 H350 H340		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-211-00-5	Foots oil (petroleum), carbon-treated; Foots oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of Foots oil with activated carbon for the removal of trace constituents and impurities. It consists predominantly of saturated straight chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]	Son kalıntı yağı (petrol), karbon-işlem görmüş; Son kalıntı yağı; [Son kalıntı yağının eser miktardaki bileşenlerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için aktif karbonla muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{12} den büyük karbon sayısına sahip doymuş düz zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	L	308-126-0	97862-76-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-212-00-0	Distillates (petroleum), sweetened middle; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting a petroleum distillate to a sweetening process to convert mercaptans or to remove acidic impurities. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_{20} and boiling in the range of approximately 150 °C to 345 °C (302 °F to 653 °F).]	Damıtıklar (petrol), orta düzeyde kıvamlandırılmış; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Sıvılaştırılmış petrol gaz karışımındaki merkaptanların dönüştürülmesi veya asidik safsızlıkların uzaklaştırılması için karışımı kıvamlaştırma prosesine tabi tutarak elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük çoğunlukla C_9 ila C_{20} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 150°C ila 345°C (-302°F-653°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	N	265-088-7	64741-86-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-213-00-6	Gas oils (petroleum), solvent-refined; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the raffinate from a solvent extraction process. It consists predominantly of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C11 through C25 and boiling in the range of approximately 205 °C to 400 °C (401 °F to 752 °F).]	Gazyağları (petrol), çözücü-rafine edilmiş; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Solvent özütleme prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{11} ila C_{25} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 205°C ila 400°C (401°F ila 752°F) aralığında kaynayan alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	N	265-092-9	64741-90-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-214-00-1	Distillates (petroleum), solvent-refined middle; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the raffinate from a solvent extraction process. It consists predominantly of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{20} and boiling in the range of approximately 150 °C to 345 °C (302 °F to 653 °F).]	Damıtıklar (petrol), çözücü-orta düzeyde rafine edilmiş; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Solvent özütleme prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_9 ila C_{20} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 150°C ila 345°C (302°F ila 653°F) aralığında kaynayan alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	N	265-093-4	64741-91-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-215-00-7	Gas oils (petroleum), acid-treated; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate from a sulfuric acid treating process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{13} through C_{35} and boiling in the range of approximately 230 °C to 400 °C	gazyağları (petrol), asitle-işlem görmüş; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Sülfürik asitle muamele etme prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{13} ila C_{25} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 230°C ila 400°C (446°F ila 752°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	N	265-112-6	64742-12-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	(446 °F to 752 °F).]										
649-216-00-2	Distillates (petroleum), acid-treated middle; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate from a sulfuric acid treating process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{20} and boiling in the range of approximately 205 °C to 345 °C (401 °F to 653 °F).]	Damıtıklar (petrol), asit-işlem görmüş orta; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Sülfürik asitle muamele etme prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{11} ila C_{20} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 205°C ila 345°C (401°F ila 653°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	N	265-113-1	64742-13-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-217-00-8	Distillates (petroleum), acid-treated light; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate from a sulfuric acid treating process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{16} and boiling in the range of approximately 150 °C to 290 °C (302 °F to 554 °F).]	Damıtıklar (petrol), asitle-hafif işlem görmüş; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Sülfürik asitle muamele etme prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_9 ila C_{16} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 150°C ila 290°C (302°F ila 554°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	N	265-114-7	64742-14-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-218-00-3	Gas oils (petroleum), chemically neutralized; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by a treating process to remove acidic materials. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{35} and boiling in the range of approximately 230 °C to 400 °C (446 °F to 752 °F).]	gazyağları (petrol), kimyasal olarak nötralleştirilmiş; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Asidik maddeleri uzaklaştırmak için bir muamele etme prosesi ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{35} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 230°C ila 400°C (446°F ila 752°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	N	265-129-9	64742-29-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-219-00-9	Distillates (petroleum), chemically neutralized middle; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by a treating process to remove acidic materials. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{20} and boiling in the range of approximately 205 °C to 345 °C (401 °F to 653 °F).]	Damıtıklar (petrol), kimyasal olarak orta düzeyde nötralleştirilmiş; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Asidik maddeleri uzaklaştırmak için bir muamele etme prosesi ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{11} ila C_{20} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 205°C ila 345°C (401°F ila 653°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	N	265-130-4	64742-30-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-220-00-4	Distillates (petroleum), clay-treated middle; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons resulting from treatment of a petroleum fraction with natural or modified clay, usually in a percolation process to remove the trace amounts of polar compounds and impurities present. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{20} and boiling in the range of approximately 150 °C to 345 °C (302 °F to 653 °F).]	Damıtıklar (petrol), kil ile-orta düzeyde işlem görmüş; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Petrol fraksiyonunun, mevcut eser miktardaki polar bileşiklerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için, doğal veya modifiye kil ile genelde perkolasyon prosesinde muamele edilmesi sonucundaki hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_9 ila C_{20} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 150°C ila 345°C (302°F ila 653°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	N	265-139-3	64742-38-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-221-00-X	Distillates (petroleum), hydrotreated middle; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{25} and boiling in the range of approximately 205 °C to 400 °C (401 °F to 752 °F).]	Damıtıklar (petrol), orta düzeyde hidrojenle muamele edilmiş; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Petrol fraksiyonunun, katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{11} ila C_{25} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 205°C ila 400°C (401°F ila 752°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	N	265-148-2	64742-46-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-222-00-5	Gas oils (petroleum), hydrodesulfurized; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a petroleum stock by treating with hydrogen to convert organic sulfur to hydrogen sulfide which is removed. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{25} and boiling in the range of approximately 230 °C to 400 °C (446 °F to 752 °F).]	Gazyağları (petrol), hidrojenleme ile kükürtü uzaklaştırılmış; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Petrol stoğunun, organik sülfürü uzaklaştırılan hidrojen sulfite dönüştürmek için, hidrojen ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak , C_{11} ila C_{25} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 230°C ila 400°C (446°F ila 752°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	N	265-182-8	64742-79-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-223-00-0	Distillates (petroleum), hydrodesulfurized middle; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a petroleum stock by treating with hydrogen to convert organic sulfur to hydrogen sulfide which is removed. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{25} and boiling in the range of approximately 205 °C to 400 °C (401 °F to 752 °F).]	Damıtıklar (petrol), orta düzeyde hidrojen ile kükürtü uzaklaştırılmış; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Petrol stoğunun, organik sülfürü uzaklaştırılan hidrojen sulfite dönüştürmek için, hidrojen ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{11} ila C_{25} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 205°C ila 400°C (401°F ila 752°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	N	265-183-3	64742-80-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-224-00-6	Fuels, diesel; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{20} and boiling in the range of approximately 163 °C to 357 °C (325 °F to 675 °F).]	Dizel yakıtları; Gaz yağı - tanımlanmamış; [Ham petrolün damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_9 ila C_{20} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 163°C ila 357°C (325°F ila 675°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	N	269-822-7	68334-30-5	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		
649-225-00-1	Fuel oil, No 2; Gasoil - unspecified; [A distillate oil having a minimum viscosity of 32,6 SUS at 37,7 °C (100 °F) to a maximum of 37,9 SUS at 37,7 °C (100 °F).]	Fuel oil, No 2; Gaz yağı- tanımlanmamış; [37,7 °C'de (100 °F) 32,6 SUS minimum viskoziteden 37,7 °C'de (100 °F) 37,9 SUS maksimum viskoziteye sahip bir damıtık yağı.]		270-671-4	68476-30-2	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		
649-226-00-7	Fuel oil, No 4; Gasoil - unspecified; [A distillate oil having a minimum viscosity of 45 SUS at 37,7 °C (100 °F) to a maximum of 125 SUS at 37,7 °C (100 °F).]	Fuel oil, No 4; Gaz yağı – tanımlanmamış; [37,7 °C'de (100 °F) 45 SUS minimum viskoziteden 37,7 °C'de (100 °F) 125 SUS maksimum viskoziteye sahip bir damıtık yağı.]		270-673-5	68476-31-3	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		
649-227-00-2	Fuels, diesel, No 2; Gasoil - unspecified; [A distillate oil having a minimum viscosity of 32,6 SUS at 37,7 °C (100 °F).]	Dizel yakıtları, No 2; Gaz yağı – tanımlanmamış; [37,7 °C'de (100 °F) 32,6 SUS minimum viskoziteye sahip bir damıtık yağı.]		270-676-1	68476-34-6	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		
649-228-00-8	Distillates (petroleum), catalytic reformer fractionator residue, high-boiling; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of catalytic reformer fractionator residue. It boils in the range of approximately 343 °C to 399 °C (650 °F to 750	Damıtıklar (petrol), katalitik dönüştürücü fraksiyonlayıcı artıkları, yüksek kaynama sıcaklığı; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Katalitik dönüştürücü fraksiyonlayıcı artıklarının damıtılmasından hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Yaklaşık olarak 343 °C	N	270-719-4	68477-29-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	°F).]	ila 399 °C (650 °F ila 750 °F) aralığında kaynar.]									
649-229-00-3	Distillates (petroleum), catalytic reformer fractionator residue, intermediate-boiling; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of catalytic reformer fractionator residue. It boils in the range of approximately 288 °C to 371 °C (550 °F to 700 °F).]	Damıtıklar (petrol), katalitik dönüştürücü fraksiyonlayıcı artığı, orta kaynama sıcaklığı; Gaz yağı tanımlanmamış; [Katalitik dönüştürücü fraksiyonlayıcı artıklarının damıtılmasından hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Yaklaşık olarak 288 °C ila 371 °C (550 °F ila 700 °F) aralığında kaynar.]	N	270-721-5	68477-30-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-230-00-9	Distillates (petroleum), catalytic reformer fractionator residue, low-boiling; Gasoil - unspecified; [The complex combination of hydrocarbons from the distillation of catalytic reformer fractionator residue. It boils approximately below 288 °C (550 °F).]	Damıtıklar (petrol), katalitik dönüştürücü fraksiyonlayıcı artık, düşük kaynama sıcaklığı; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Katalitik dönüştürücü fraksiyonlayıcı artıklarının damıtılmasından hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Yaklaşık olarak 288 °C (550 °F) altında kaynar.]	N	270-722-0	68477-31-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-231-00-4	Distillates (petroleum), highly refined middle; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the subjection of a petroleum fraction to several of the following steps: filtration, centrifugation, atmospheric distillation, vacuum distillation, acidification, neutralization and clay treatment. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{10} through C_{20}.]	Damıtıklar (petrol), yüksek rafinasyon orta; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Petrol fraksiyonunun sıralanan adımlara maruz bırakılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi: filtrasyon, santrifüj, atmosferik damıtma, vakum damıtma, asidifikasyon, nötralizasyon ve kil muamelesi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{10} ila C_{20} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonları ağırlıklı olarak içerir.]	N	292-615-8	90640-93-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-232-00-X	Distillates (petroleum) catalytic reformer, heavy arom. conc.; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of a catalytically reformed petroleum cut. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{10} through C_{16} and boiling in the range of approximately 200 °C to 300 °C (392 °F to 572 °F).]	Damıtıklar (petrol) katalitik dönüştürücü, ağır aromatik konsantre.; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Katalitik olarak dönüştürülmüş petrol kesintisinin damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{10} ila C_{16} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 200°C ila 300°C (392°F ila 572°F) aralığında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	N	295-294-2	91995-34-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-233-00-5	Gas oils, paraffinic; Gasoil - unspecified; [A distillate obtained from the redistillation of a complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of the effluents from a severe catalytic hydrotreatment of paraffins. It boils in the range of approximately 190 °C to 330 °C (374 °F to 594 °F).]	Gaz yağları, parafinik; Gaz yağı – tanımlanmamış. [Parafinlerin şiddetli katalitik olarak hidrojenle muamele edilmesinden atıkların damıtılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşiminin tekrardan damıtılmasından elde edilen damıtık. Yaklaşık 190 °C ila 330 °C (374 °F ila 594 °F) aralığında kaynar.]	N	300-227-8	93924-33-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-234-00-0	Naphtha (petroleum), solvent-refined hydrodesulfurized heavy; Gasoil - unspecified	Nafta (petrol), çözücü ile rafine edilmiş hidrojenle kükürtü giderilmiş ağır; Gaz yağı - tanımlanmamış	N	307-035-3	97488-96-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-235-00-6	Hydrocarbons, C_{16-20}, hydrotreated middle distillate, distn. lights; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as first runnings from the vacuum distillation of effluents from the treatment of a middle distillate with hydrogen. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{16} through C_{20} and boiling in the range of approximately 290 °C to 350 °C (554 °F to 662 °F). It produces a finished oil having a viscosity of 2cSt at 100 °C (212 °F).]	Hidrokarbonlar, C_{16-20}, hidrojenle muamele edilmiş orta damıtık, damıtma.hafif; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Orta damıtık ile hidrojenin muamele edilmesinden artıkların vakum damıtmasından ilk işletim olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{16} ila C_{20} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 290°C ila 350°C arahğında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. 100 °C'de 2×10^{-6} m^2 s^{-1} vizkoziteli son yağ üretir.]	N	307-659-6	97675-85-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-236-00-1	Hydrocarbons, C_{12-20}, hydrotreated paraffinic, distn. lights; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as first runnings from the vacuum distillation of effluents from the treatment of heavy paraffins with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{12} through C_{20} and boiling in the range of approximately 230 °C to 350 °C (446 °F to 662 °F). It produces a finished oil having a viscosity of 2cSt at 100 °C (212 °F).]	Hidrokarbonlar, C12-20, hidrojenle muamele edilmiş parafinik, damıtma hafif; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Ağır parafinlerin katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmesinden artıkların vakum damıtmasından ilk işletim olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{12} ila C_{20} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 230°C ila 350°C (446°F ila 662°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. 100 °C (212 °F)de 2cSt viskoziteye sahip son yağ üretir.]	N	307-660-1	97675-86-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-237-00-7	Hydrocarbons, C_{12-17}, solvent-extd. light naphthenic; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by extraction of the aromatics from a light naphthenic distillate having a viscosity of 2.2 cSt at 40 °C (104 °F). It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{17} and boiling in the range of approximately 200 °C to 300 °C (392 °F to 572 °F).]	Hidrokarbonlar, C_{11-17}, çözücü ile özütlenmiş hafif naftenik; Gaz yağı – tanımlanmamış; [40 °C (104 °F)'de 2.2 cSt viskoziteye sahip hafif naftenik damıtıktan aromatiklerin özütlenmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{11} ila C_{17} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 200°C ila 300°C (392°F ila 572°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	N	307-757-9	97722-08-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-238-00-2	Gas oils, hydrotreated; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the redistillation of the effluents from the treatment of paraffins with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{17} through C_{27} and boiling in the range of approximately 330 °C to 340 °C (626 °F to 644 °F).]	Gaz yağları, hidrojenle muamele edilmiş; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Parafinlerin, katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmesinden artıkların tekrardan damıtılmasından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{17} ila C_{27} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 330°C ila 340°C (626°F ila 644°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	N	308-128-1	97862-78-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-239-00-8	Distillates (petroleum), carbon-treated light paraffinic; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of a petroleum oil fraction with activated charcoal for the removal of traces of polar constituents and impurities. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{12} through C_{26}.]	Damıtıklar (petrol), karbon ile muamele edilmiş hafif parafinik; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Petrol yağ fraksiyonunun, eser miktardaki polar bileşenlerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için, aktif kömür ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{12} ila C_{26} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	N	309-667-5	100683-97-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-240-00-3	Distillates (petroleum), intermediate paraffinic, carbon-treated; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of petroleum with activated charcoal for the removal of trace polar constituents and impurities. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon	Damıtıklar (petrol), orta parafinik, karbon-muamele edilmiş; Gaz yağı tanımlanmamış; [Petrolün, eser miktardaki polar bileşenlerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için, aktif kömür ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{16} ila C_{26} aralığında karbon sayısına sahip	N	309-668-0	100683-98-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	numbers predominantly in the range of C_{16} through C_{36}.]	hidrokarbonlardan oluşur.]									
649-241-00-9	Distillates (petroleum), intermediate paraffinic, clay-treated; Gasoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of petroleum with bleaching earth for the removal of trace polar constituents and impurities. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{16} through C_{36}.]	Damıtıklar (petrol), orta parafinik, kil ile muamele edilmiş; Gaz yağı – tanımlanmamış; [Petrolün, eser miktardaki polar bileşenlerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için, ağartma toprağı ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{16} ila C_{36} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	N	309-669-6	100683-99-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-242-00-4	Alkanes, C_{12-26}-branched and linear	Alkanlar, C_{12-26}-dallanmış ve düz	N	292-454-3	90622-53-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-243-00-X	Lubricating greases; Grease; [A complex combination of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{12} through C_{50}. May contain organic salts of alkali metals, alkaline earth metals, and/or aluminium compounds.]	Yağlama gresleri; gres; [Büyük çoğunlukla C_{12} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Alkali metallerin organik tuzlarını, alkaline toprak metallerini, ve/veya alüminyum bileşiklerini içerebilir.]	N	278-011-7	74869-21-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-244-00-5	Slack wax (petroleum); Slack wax; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a petroleum fraction by solvent crystallization (solvent dewaxing) or as a distillation fraction from a very waxy crude. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20}.]	Yağlı mum (petrol); Yağlı mum; [Çözücü kristalizasyonu (çözücü mum giderme) ile veya çok mumsu ham petrol olarak petrol fraksiyonundan elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş düz ve dallanmış zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	N	265-165-5	64742-61-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-245-00-0	Slack wax (petroleum), acid-treated; Slack wax; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate by treatment of a petroleum slack wax fraction with sulfuric acid treating process. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20}.]	Yağlı mum (petrol), asit ile muamele edilmiş; Yağlı mum; [Petrol yağlı mum fraksiyonunun sülfürik asit ile muamele prosesinde muamelesi ile rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş düz ve dallanmış zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	N	292-659-8	90669-77-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-246-00-6	Slack wax (petroleum), clay-treated; Slack wax; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treatment of a petroleum slack wax fraction with natural or modified clay in either a contacting or percolation process. It consists predominantly of saturated straight and branched hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20}.]	yağlı mum (petrol), kil ile muamele edilmiş; Yağlı mum; [Petrol yağlı mum fraksiyonunun doğal veya modifiye kil ile, kontak veya perkolasyon prosesi vasıtasıyla muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş düz ve dallanmış zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	N	292-660-3	90669-78-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-247-00-1	Slack wax (petroleum), hydrotreated; Slack wax; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating slack wax with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon	Yağlı mum (petrol), hidrojenle muamele edilmiş; Yağlı mum; [Yağlı mumun katalizör varlığında hidrojen ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş düz ve dallanmış zincirli	N	295-523-6	92062-09-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	numbers predominantly greater than C_{20}.]	hidrokarbonlardan oluşur.]									
649-248-00-7	Slack wax (petroleum), low-melting; Slack wax; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a petroleum fraction by solvent deparaffination. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]	Yağlı mum (petrol), düşük erime; Yağlı mum; [Petrol fraksiyonundan, çözücü deparafinasyonu ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{12}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş düz ve dallanmış zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	N	295-524-1	92062-10-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-249-00-2	Slack wax (petroleum), low-melting, hydrotreated; Slack wax; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treatment of low-melting petroleum slack wax with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]	Yağlı mum (petrol),düşük erime, hidrojenle muamele edilmiş; Yağlı mum; [Düşük erime noktalı petrol yağlı mumunun, katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{12}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş düz ve dallanmış zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	N	295-525-7	92062-11-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-250-00-8	Slack wax (petroleum), low-melting, carbon-treated; Slack wax; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of low-melting slack wax with activated carbon for the removal of trace polar constituents and impurities. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]	Yağlı mum (petrol),düşük erime, karbon ile muamele edilmiş; Yağlı mum; [Düşük erime noktalı yağlı mumun, eser miktardaki polar bileşenlerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için aktif karbon ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{12}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş düz ve dallanmış zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	N	308-155-9	97863-04-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-251-00-3	Slack wax (petroleum), low-melting, clay-treated; Slack wax; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of low-melting petroleum slack wax with bentonite for removal of trace polar constituents and impurities. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]	Yağlı mum (petrol), düşük erime, kil ile muamele edilmiş; Yağlı mum; [Düşük erime noktalı petrol yağlı mumun, eser miktardaki polar bileşenlerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için bentonit ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{12}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş düz ve dallanmış zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	N	308-156-4	97863-05-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-252-00-9	Slack wax (petroleum), low-melting, silicic acid-treated; Slack wax; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of low-melting petroleum slack wax with silicic acid for the removal of trace polar constituents and impurities. It consists predominantly of saturated straight and branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]	Yağlı mum (petrol), düşük erime, silisik asit ile muamele edilmiş; Yağlı mum; [Düşük erime noktalı petrol yağlı mumun, eser miktardaki polar bileşenlerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için silisik asit ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{12}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş düz ve dallanmış zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	N	308-158-5	97863-06-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-253-00-4	Slack wax (petroleum), carbon-treated; Slack wax; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treatment of petroleum slack wax with activated charcoal for the removal of trace polar constituents and impurities.]	Yağlı mum (petrol), karbon-muamele edilmiş; Yağlı mum; [Petrol yağlı mumun, eser miktardaki polar bileşenlerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için aktif kömür ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi.]	N	309-723-9	100684-49-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-254-00-X	Petrolatum; Petrolatum; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a semi-solid from dewaxing paraffinic residual oil. It consists predominantly of saturated crystalline and liquid hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{25}.]	Petrolatum; Petrolatum; [Parafinik artık yağları mum giderilmesinden yarı katı olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{25}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş kristal ve sıvı hidrokarbonlardan oluşur.]	N	232-373-2	8009-03-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-255-00-5	Petrolatum (petroleum), oxidized; Petrolatum; [A complex combination of organic compounds, predominantly high molecular weight carboxylic acids, obtained by the air oxidation of petrolatum.]	Petrolatum (petrol), oksitlenmiş; Petrolatum; [Petrolatumun hava oksidasyonu ile elde edilen organik bileşiklerin, büyük çoğunlukla yüksek molekül ağırlıklı karboksilik asitler, kompleks bir bileşim.]	N	265-206-7	64743-01-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-256-00-0	Petrolatum (petroleum), alumina-treated; Petrolatum; [A complex combination of hydrocarbons obtained when petrolatum is treated with Al_2O_3 to remove polar components and impurities. It consists predominantly of saturated, crystalline, and liquid hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{25}.]	Petrolatum (petrol), alüminyum ile muamele edilmiş; Petrolatum; [Petrolatum, polar bileşenleri ve safsızlıkları uzaklaştırmak için Al_2O_3 ile muamele edildiğinde elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{25}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş kristal ve sıvı hidrokarbonlardan oluşur.]	N	285-098-5	85029-74-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-257-00-6	Petrolatum (petroleum), hydrotreated; Petrolatum; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a semi-solid from dewaxed paraffinic residual oil treated with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of saturated microcrystalline and liquid hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20}.]	Petrolatum (petrol), hidrojenle muamele edilmiş; Petrolatum; [Katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmiş, mumu giderilmiş parafinik artık yağdan yarı-katı olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş mikrokristal ve sıvı hidrokarbonlardan oluşur.]	N	295-459-9	92045-77-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-258-00-1	Petrolatum (petroleum), carbon-treated; Petrolatum; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of petroleum petrolatum with activated carbon for the removal of trace polar constituents and impurities. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20}.]	Petrolatum (petrol), karbon ile muamele edilmiş; Petrolatum; [Petrol petrolatumun, eser miktardaki polar bileşenlerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için aktif karbon ile muamele edilmesiyle elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	N	308-149-6	97862-97-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-259-00-7	Petrolatum (petroleum), silicic acid-treated; Petrolatum; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of petroleum petrolatum with silicic acid for the removal of trace polar constituents and impurities. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{20}.]	Petrolatum (petrol), silisik asit ile muamele edilmiş; Petrolatum; [Petrol petrolatumun, eser miktardaki polar bileşenlerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için silisik asit ile muamele edilmesiyle elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	N	308-150-1	97862-98-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-260-00-2	Petrolatum (petroleum), clay-treated; Petrolatum; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treatment of petrolatum with bleaching earth for the removal of traces of polar constituents and impurities. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of greater than C_{25}.]	Petrolatum (petrol), kil ile muamele edilmiş; Petrolatum; [Petrolatumun, eser miktardaki polar bileşenlerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için ağartma toprağı ile muamele edilmesiyle elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{25}'den büyük karbon sayısına sahip doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	N	309-706-6	100684-33-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-261-00-8	Gasoline, natural; Low boiling point naphtha; [A complex combination of hydrocarbons separated from natural gas by processes such as refrigeration or absorption. It consists predominantly of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_8 and boiling in the range of approximately minus 20°C to 120°C (-4°F to 248°F).]	Benzin, doğal; düşük kaynama noktalı nafta; [Doğal gazdan soğutma veya soğurma gibi proseslerle ayrılan hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_4 ila C_8 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık eksi 20°C ila 120°C (-4°F ila 248°F) aralığında kaynayan doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	232-349-1	8006-61-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-262-00-3	Naphtha; Low boiling point naphtha; [Refined, partly refined, or unrefined petroleum products produced by the distillation of natural gas. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_6 and boiling in the range of approximately 100°C to 200°C (212°F to 392°F).]	Nafta; Düşük kaynama noktalı nafta; [Doğal gazın damıtılması ile elde edilen rafine edilmiş, kısmen rafine edilmiş, ya da rafine edilmemiş petrol ürünleri Büyük çoğunlukla C_5 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 100°C ila 200°C (212°F ila 392°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	232-443-2	8030-30-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-263-00-9	Ligroine; Low boiling point naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the fractional distillation of petroleum. This fraction boils in a range of approximately 20°C to 135°C (58°F to 275°F).]	Ligroin; Düşük kaynama noktalı nafta; [Petrolün ayrımsal damıtılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Bu fraksiyon 20 °C ila 135 °C (58 °F ila 275 °F) aralığında kaynar.]	P	232-453-7	8032-32-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-264-00-4	Naphtha (petroleum), heavy straight-run; Low boiling point naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_{12} and boiling in the range of approximately 65°C to 230°C (149°F to 446°F).]	Nafta (petrol),ağır normal üretim; Düşük kaynama noktalı nafta; [Ham petrolün damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_6 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 65 °C ila 230°C (149 °F ila 446°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-041-0	64741-41-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-265-00-X	Naphtha (petroleum), full-range straight-run; Low boiling point naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_{11} and boiling in the range of approximately -20°C to 220°C (-4°F to 428°F).]	Nafta (petrol), tam ölçekli normal üretim; Düşük kaynama noktalı nafta; [Ham petrolün damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_5 ila C_{11} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık eksi 20°C ila 220°C (-4°F ila 428°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-042-6	64741-42-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-266-00-5	Naphtha (petroleum), light straight-run; Low boiling point naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of crude oil. It consists predominantly of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_{10} and boiling in the range of approximately -20°C to 180°C (-4°F to 356°F).]	Nafta (petrol), Hafif normal üretim; Düşük kaynama noktalı nafta; [Ham petrolün damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak: C_4 ila C_{10} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık eksi 20°C ila 180°C (-4°F ila 356°F) aralığında kaynayan alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-046-8	64741-46-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-267-00-0	Solvent naphtha (petroleum), light aliph.; Low boiling point naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of crude oil or natural gasoline. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_{10} and boiling in the range of approximately 35°C to 160°C (95°F to 320°F).]	Çözücü nafta (petrol), hafif alifatik; Düşük kaynama noktalı nafta; [Ham petrolün ya da doğal benzinin damıtılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_5 ila C_{10} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 35°C ila 160°C (95°F ila 320°F) aralığında kaynayan doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-192-2	64742-89-8	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-268-00-6	Distillates (petroleum), straight-run light; Low boiling point naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_7 and boiling in the range of approximately -88°C to 99°C (-127°F to 210°F).]	Damıtıklar (petrol), hafif normal üretim; düşük kaynama noktalı nafta; [Ham petrolün damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_3 ila C_7 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık -88°C ila 99°C (-127°F-210°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-077-5	68410-05-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-269-00-1	Gasoline, vapor-recovery; Low boiling point naphtha; [A complex combination of hydrocarbons separated from the gases from vapor recovery systems by cooling. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{11} and boiling in the range of approximately -20°C to 196°C(-4°F to 384°F).]	Gazolin, buhar-geri kazanım; düşük kaynama noktalı nafta; [Buhar geri kazanım sistemlerinden soğutma ile elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük çoğunlukla C_4 ila C_{11} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık -20°C ila 196°C (-4°F-384°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	271-025-4	68514-15-8	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-270-00-7	Gasoline, straight-run, topping-plant; Low boiling point naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced from the topping plant by the distillation of crude oil. It boils in the range of approximately 36.1°C to 193.3°C (97°F to 380°F).]	Benzin, normal üretim, üst birim; düşük kaynama noktalı nafta; [Üst birim tesislerinde ham petrolün damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Yaklaşık olarak 36,1°C ila 193,3°C (97°F-380°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	271-727-0	68606-11-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-271-00-2	Naphtha (petroleum), unsweetened; Low boiling point naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced from the distillation of naphtha streams from various refinery processes. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_{12} and boiling in the range of approximately 0°C to 230°C (25°F to 446°F).]	Nafta (petrol), tatlandırılmamış; düşük kaynama noktalı nafta; [Çeşitli rafinasyonlardan gelen nafta akışlarından üretilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük çoğunlukla C_5 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 0°C ila 230°C (25°F ila 446°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	272-186-3	68783-12-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-272-00-8	Distillates (petroleum), light straight-run gasoline fractionation stabilizer overheads; Low boiling point naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the fractionation of light straight-run gasoline. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_6.]	Damıtıklar (petrol), hafif normal üretim benzin fraksiyonlaması kararlaştırıcısı üst kısımları; düşük kaynama noktalı nafta; [Büyük çoğunlukla C_3 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip kompleks hidrokarbon karışımı.]	P	272-931-2	68921-08-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-273-00-3	Naphtha (petroleum), heavy straight run, arom.-contg.; Low boiling point naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a distillation process of crude petroleum. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_5 through C_{12} and boiling in the range of approximately 130°C to 210°C (266°F to 410°F).]	nafta (petrol), normal üretim aromatiklik-içeren; düşük kaynama noktalı nafta; [Ham petrolün damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_5 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 130°C ila 210°C (266°F-410°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	309-945-6	101631-20-3	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-274-00-9	Naphtha (petroleum), full-range alkylate; Low boiling point modified naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C_3 through C_5. It consists of predominantly branched chain saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{12} and boiling in the range of approximately 90°C to 220°C (194°F to 428°F).]	Nafta (petrol), tam ölçekli alkilat; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Karbon sayısı genellikle C_3 ile C_5 aralığında olan monoolefinik hidrokarbonlar ile izobütan'ın tepkime ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Yaklaşık olarak 90°C ile 220°C (194°F ila 428°F) aralığında kaynayan ve büyük çoğunlukla C_7 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip, dallanmış zincirli doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-066-7	64741-64-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-275-00-4	Naphtha (petroleum), heavy alkylate; Low boiling point modified naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C_3 to C_5. It consists of predominantly branched chain saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_{12} and boiling in the range of approximately 150°C to 220°C (302°F to 428°F).]	Nafta (petrol), ağır alkilat; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Karbon sayısı genellikle C_3 ile C_5 aralığında olan monoolefinik hidrokarbonlar ile izobütan'ın tepkime ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Yaklaşık olarak 150°C ile 220°C (302°F ila 428°F) aralığında kaynayan ve büyük çoğunlukla C_9 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip, dallanmış zincirli doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-067-2	64741-65-7	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-276-00-X	Naphtha (petroleum), light alkylate; Low boiling point modified naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C_3 through C_5. It consists of predominantly branched chain saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{10} and boiling in the range of approximately 90°C to 160°C (194°F to 320°F).]	Nafta (petrol), hafif alkilat; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Karbon sayısı genellikle C_3 ile C_5 aralığında olan monoolefinik hidrokarbonlar ile izobütan'ın tepkime ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Yaklaşık olarak 90°C ile 160°C (194°F-320°F) aralığında kaynayan ve büyük çoğunlukla C_7 ila C_{10} aralığında karbon sayısına sahip, dallanmış zincirli doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-068-8	64741-66-8	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-277-00-5	Naphtha (petroleum), isomerization; Low boiling point modified naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from catalytic isomerization of straight chain paraffinic C_4 through C_6 hydrocarbons. It consists predominantly of saturated hydrocarbons such as isobutane, isopentane, 2,2-dimethylbutane, 2-methylpentane, and 3-methylpentane.]	Nafta (petrol), izomerleştirme işlemi; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Düz zincir parafinik C_4 ila C_6 hidrokarbonlarının katalitik izomerizasyonunda elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük çoğunlukla izobütan, izopentan, 2,2-dimetilbütan, 2-metilpentan ve 3-metilpentan vb. doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-073-5	64741-70-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-278-00-0	Naphtha (petroleum), solvent-refined light; Low boiling point modified naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the raffinate from a solvent extraction process. It consists predominantly of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_{11} and boiling in the range of approximately 35°C to 190°C (95°F to 374°F).]	Nafta (petrol), çözücü ile rafine edilmiş hafif; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Çözücü özütleme prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_5 ila C_{11} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 35°C ila 190°C (95°F ila 374°F) aralığında kaynayan alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-086-6	64741-84-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-279-00-6	Naphtha (petroleum), solvent-refined heavy; Low boiling point modified naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the raffinate from a solvent extraction process. It consists predominantly of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{12} and boiling in the range of approximately 90°C to 230°C (194°F to 446°F).]	Nafta (petrol), çözücü ile rafine edilmiş ağır; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Çözücü özütleme prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_7 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 90°C ila 230°C (194°F ila 446°F) aralığında kaynayan alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-095-5	64741-92-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-280-00-1	Raffinates (petroleum), catalytic reformer ethylene glycol-water countercurrent exts.; Low boiling point modified naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the raffinate from the UDEX extraction process on the catalytic reformer stream. It consists of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_9.]	Rafinasyon ürünleri (petrol), katalitik dönüştürücü etilen glikol-su ters akış özütleri: düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Katalitik dönüştürücü akımında UDEX özütleme prosesinden bir rafinat olarak elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Karbon numaraları ağırlıklı olarak C_6 ila C_9 aralığından olan doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-088-5	68410-71-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-281-00-7	Raffinates (petroleum), reformer, Lurgi unit-sepd.; Low boiling point modified naphtha; [The complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate from a Lurgi separation unit. It consists predominantly of non-aromatic hydrocarbons with various small amounts of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_8.]	Rafinasyon ürünleri (petrol), dönüştürücü, Lurgi ünitesi ile ayrılmış; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Lurgi ayrıştırma ünitesinden rafinat olarak elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Ağırlıklı olarak aromatik olmayan hidrokarbonlar ile küçük miktarlarda karbon numaraları ağırlıklı olarak C_6 ila C_8 aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-349-3	68425-35-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-282-00-2	Naphtha (petroleum), full-range alkylate, butane-contg.; Low boiling point modified naphta; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C_3 through C_5. It consists of predominantly branched chain saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{12} with some butanes and boiling in the range of approximately 35°C to 200°C (95°F to 428°F).]	Nafta (petrol), tam ölçekli alkilat, bütan-içeren; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Karbon sayısı genellikle C_3 ile C_5 aralığında olan monoolefinik hidrokarbonlar ile izobütan'ın tepkime ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Yaklaşık olarak 35°C ile 200°C (95°F ila 428°F) aralığında kaynayan ve büyük çoğunlukla C_7 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip, dallanmış zincirli doymuş hidrokarbonlarve biraz bütandan oluşur.]	P	271-267-0	68527-27-5	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-283-00-8	Distillates (petroleum), naphtha steam cracking-derived, solvent-refined light hydrotreated; Low boiling point modified naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the raffinates from a solvent extraction process of hydrotreated light distillate from steam-cracked naphtha.]	Damıtıklar (petrol), nafta buhar parçalama-türevi, çözücü ile -rafine edilmiş hafif hidrojenle muamele edilmiş; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Buharla parçalanmış naftanın hidrojenle muamele edilmiş hafif özütünden çözücü özütleme prosesinden rafinat olarak elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı.]	P	295-315-5	91995-53-8	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-284-00-3	Naphtha (petroleum), C_{4-12}, butane-alkylate, isooctane-rich; Low boiling point modified naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by alkylation of butanes. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{12}, rich in isooctane, and boiling in the range of approximately 35°C to 210°C (95°F to 410°F).]	Nafta (petrol), C_{4-12} bütan-alkilat, izooktan-zengin; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Bütanların alkilasyonundan elde edilen kompleks hidrokarbon kombinasyonu. Büyük çoğunlukta, ağırlıklı olarak C_5 ila C_{12} aralığında karbon numarasına sahip, izooktanca zengin ve yaklaşık olarak 35°C ile 210°C (95°F ila 410°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-430-0	92045-49-3	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-285-00-9	Hydrocarbons, hydrotreated light naphtha distillates, solvent-refined; Low boiling point modified naphtha; [A combination of hydrocarbons obtained from the distillation of hydrotreated naphtha followed by a solvent extraction and distillation process. It consists predominantly of saturated hydrocarbons boiling in the range of approximately 94°C to	Hidrokarbonlar, hidrojenle muamele edilmiş hafif nafta damıtıkları, çözücü ile -rafine edilmiş; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Hidrojenle muamele edilmiş naftanın damıtılması ve sonrasında çözücü özütleme ve damıtma süreçlerinden geçirilmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Ağırlıklı olarak kaynama aralığı yaklaşık 94°C ile 99°C (201°F ila	P	295-436-3	92045-55-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	99°C (201°F to 210°F).]	210°F) arasında olan doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]									
649-286-00-4	Naphtha (petroleum), isomerization, C_6-fraction; Low boiling point modified naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of a gasoline which has been catalytically isomerized. It consists predominantly of hexane isomers boiling in the range of approximately 60°C to 66°C (140°F to 151°F).]	Nafta (petrol), izomerleştirme işlemi, C_6-fraksiyonu; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Katalitik olarak izomerize edilmiş gazyağının damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Ağırlıklı olarak kaynama aralığı yaklaşık 60°C ile 66°C (140°F ila 151°F) arasında olan hekzan izomerlerinden oluşur.]	P	295-440-5	92045-58-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-287-00-X	Hydrocarbons, C_{6-7}, naphtha-cracking, solvent-refined; Low boiling point modified naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the sorption of benzene from a catalytically fully hydrogenated benzene-rich hydrocarbon cut that was distillatively obtained from prehydrogenated cracked naphtha. It consists predominantly of paraffinic and naphthenic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_7 and boiling in the range of approximately 70°C to 100°C (158°F to 212°F).]	Hidrokarbonlar, C_{6-7}, nafta-parçalama, çözücü ile rafine edilmiş; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Önhidrojenleme ile parçalanmış naftanın katalitik olarak tam hidrojenlenmiş benzence zengin hidrokarbon kısmından benzen sorpsiyonu ile elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük çoğunlukla, karbon numaraları ağırlıklı olarak C_6-C_7 olan ve yaklaşık 70°C ila 100°C(158°F ila 212°F) arasında kaynayan parafinik ve naftenik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-446-8	92045-64-2	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-288-00-5	Hydrocarbons, C_6-rich, hydrotreated light naphtha distillates, solvent-refined; Low boiling point modified naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of hydrotreated naphtha followed by solvent extraction. It consists predominantly of saturated hydrocarbons and boiling in the range of approximately 65°C to 70°C (149°F to 158°F).]	hidrokarbonlar, C_6-zengin, hidrojenle muamele edilmiş hafif nafta damıtıkları, çözücü ile rafine edilmiş; düşük kaynama noktalı modifiye edilmiş nafta; [Hidrojenle muamele edilmiş naftanın damıtılması ve çözücü ile ekstraksyionunda elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Ağırlıklı olarak 65°C ila70°C(149°F ila 158°F) arasında kaynayan doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	P	309-871-4	101316-67-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-289-00-0	Naphtha (petroleum), heavy catalytic cracked: Low boiling point cat-cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by a distillation of products from a catalytic cracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_{12} and boiling in the range of approximately 65°C to 230°C (148°F to 446°F). It contains a relatively large proportion of unsaturated hydrocarbons.]	Nafta (petrol), ağır katalitik parçalanmış; düşük kaynama noktalı katalitik-parçalanmış nafta; [Katalitik parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Karbon sayıları ağırlıklı olarak C_6 ila C_{12} aralığında olan ve yaklaşık 65°C ila 230°C (148 °F ila 446 °F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Nispeten büyük oranda doymamış hidrokarbon içerir.]	P	265-055-7	64741-54-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-290-00-6	Naphtha (petroleum), light catalytic cracked; Low boiling point cat-cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a catalytic cracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{11} and boiling in the range of approximately -20°C to 190°C (-4°F to 374°F). It contains a relatively large proportion of unsaturated hydrocarbons.]	Nafta (petrol), hafif katalitik parçalanmış; düşük kaynama noktalı katalitik-parçalanmış nafta; [Katalitik parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Karbon sayıları ağırlıklı olarak C_4 ila C_{11} aralığında olan ve yaklaşık eksi 20°C ila 190°C (-4 °F ila 374 °F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Nispeten büyük oranda doymamış hidrokarbon içerir.]	P	265-056-2	64741-55-5	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-291-00-1	Hydrocarbons, C_{3-11}, catalytic cracker distillates; Low boiling point cat-cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillations of products from a catalytic cracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_{11} and boiling in a range approximately up to 204°C (400°F).]	hidrokarbonlar, C_{3-11}, katalitik parçalama ünitesi damıtıkları; düşük kaynama noktalı katalitik olarak parçalanmış nafta; [Katalitik parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Karbon sayıları ağırlıklı olarak C_3 ila C_{11} aralığında olan ve yaklaşık 204°C'ye (400 °F) kadar kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-686-6	68476-46-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-292-00-7	Naphtha (petroleum), catalytic cracked light distd.; Low boiling point cat-cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a catalytic cracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_5.]	Nafta (petrol), katalitik parçalanmış hafif damıtılmış.; düşük kaynama noktalı katalitik parçalanmış nafta; [Katalitik parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Karbon sayıları ağırlıklı olarak C_3 ila C_5 aralığında olan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	272-185-8	68783-09-5	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-293-00-2	Distillates (petroleum), naphtha steam cracking-derived, hydrotreated light arom.; Low boiling point cat-cracked naphtha.; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a light distillate from steam-cracked naphtha. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol), nafta buhar parçalama-türevi, hidrojenle muamele edilmiş hafif aromatik; düşük kaynama noktalı katalitik olarak parçalanmış nafta; [Buharla parçalanmış naftanın hafif bir damıtığını işleyerek elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Ağırlıklı olarak aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-311-3	91995-50-5	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-294-00-8	Naphtha (petroleum), heavy catalytic cracked, sweetened; Low boiling point cat-cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting a catalytic cracked petroleum distillate to a sweetening process to convert mercaptans or to remove acidic impurities. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_{12} and boiling in the range of approximately 60°C to 200°C (140°F to 392°F).]	Nafta (petrol), ağır katalitik olarak parçalanmış, kıvamı artırılmış; düşük kaynama noktalı katalitik olarak parçalanmış nafta; [Katalitik parçalanmış petrol damıtığındaki merkaptanların dönüştürülmesi veya asidik safsızlıkların uzaklaştırılması için, damıtığı kıvamlaştırma prosesine tabi tutarak elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük çoğunlukla, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_6 ila C_{12} aralığında olan ve yaklaşık 60°C ila 200°C (140°F ila 392°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-431-6	92045-50-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-295-00-3	Naphtha (petroleum), light catalytic cracked sweetened; Low boiling point cat-cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting naphtha from a catalytic cracking process to a sweetening process to convert mercaptans or to remove acidic impurities. It consists predominantly of hydrocarbons boiling in a range of approximately 35°C to 210°C (95°F to 410°F).]	Nafta (petrol), hafif katalitik olarak parçalanmış kıvamı artırılmış; düşük kaynama noktalı katalitik olarak parçalanmış nafta; [Katalitik parçalanmış naftadaki merkaptanların dönüştürülmesi veya asidik safsızlıkların uzaklaştırılması için, naftayı kıvamlaştırma prosesine tabi tutarak elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük çoğunlukla, yaklaşık 35°C ila 210°C (95°F ila 410°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-441-0	92045-59-5	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-296-00-9	Hydrocarbons, C_{8-12}, catalytic-cracking, chem. neutralized; Low boiling point cat-cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of a cut from the catalytic cracking process, having undergone an alkaline washing. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_8 through C_{12} and boiling in the range of approximately 130°C to 210°C (266°F to 410°F).]	hidrokarbonlar, C_{8-12}, katalitik-parçalama, kimyasal olarak nötrleştirilmiş; düşük kaynama noktalı katalitik olarak parçalanmış nafta; [Katalitik parçalama prosesinden sonra alkalinle yıkanmış bir kesimin damıtılmasından elde edilen komplcks hidrokarbon karışımı. Ağırlıklı olarak C_8 ila C_{12} arasında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 130°C ila 210 °C (266°F ila 410°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-794-0	92128-94-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-297-00-4	Hydrocarbons, C_{8-12}, catalytic cracker distillates; Low boiling point cat-cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of products from a catalytic cracking process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_8 through C_{12} and boiling in the range of approximately 140°C to 210°C (284°F to 410°F).]	hidrokarbonlar, C_{8-12}, katalitik parçalama damıtıkları; düşük kaynama noktalı katalitik olarak parçalanmış nafta; [Katalitik parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların komplcks bir bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_8 ila C_{12} aralığında olan ve yaklaşık 140°C ila 210 °C (284°F ila 410°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	309-974-4	101794-97-2	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-298-00-X	Hydrocarbons, C_{8-12}, catalytic cracking, chem. neutralized, sweetened; Low boiling point cat-cracked naphtha	Hidrokarbonlar, C_{8-12}, katalitik parçalama, kimyasal olarak nötrleştirilmiş, kıvamı artırılmış; düşük kaynama noktalı katalitik olarak parçalanmış nafta	P	309-987-5	101896-28-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-299-00-5	Naphtha (petroleum), light catalytic reformed; Low boiling point cat-reformed naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced from the distillation of products from a catalytic reforming process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_{11} and boiling in the range of approximately 35°C to 190°C (95°F to 374°F). It contains a relatively large proportion of aromatic and branched chain hydrocarbons. This stream may contain 10 vol. % or more benzene.]	Nafta (petrol),hafif katalitik olarak dönüştürülmüş; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüşnafta; [Katalitik dönüşüm prosesi ürünlerinin damıtılmasından üretilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla C_5 ila C_{11} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 35 °C ila 190 °C (95 °F ila 374°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Nispeten büyük oranda aromatik ve dallanmış zincirli hidrokarbon içerir. Bu akımın hacimce %10 veya daha fazla benzen içermesi muhtemeldir.]	P	265-065-1	64741-63-5	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-300-00-9	Naphtha (petroleum), heavy catalytic reformed; Low boiling point cat-reformed naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced from the distillation of products from a catalytic reforming process. It consists of predominantly aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{12} and boiling in the range of approximately 90°C to 230°C (194°F to 446°F).]	Nafta (petrol), ağır katalitik olarak dönüştürülmüş; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş nafta; [Katalitik dönüşüm prosesi ürünlerinin damıtılmasından üretilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla, karbon sayısı ağırlıklı olarak C_7 ila C_{12} aralığında olan ve yaklaşık 90 °C ila 230 °C (194°F ila 446°F) aralığında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-070-9	64741-68-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-301-00-4	Distillates (petroleum), catalytic reformed depentanizer; Low boiling point cat-reformed naphtha; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of products from a catalytic reforming process. It consists predominantly of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_6 and boiling in the range of approximately -49°C to 63°C (-57°F to 145°F).]	Damıtıklar (petrol), katalitik olarak dönüştürülmüş pentan giderici; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş nafta; [Katalitik dönüşüm prosesi ürünlerinin damıtılmasından üretilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla, karbon sayısı ağırlıklı olarak C_5 ila C_6 aralığında olan ve yaklaşık -49 °C ila 63 °C (-57°F ila 145°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-660-4	68475-79-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-302-00-X	Hydrocarbons, C_{5-6}, C_{6-8} catalytic reformer; Low boiling point cat-reformed naphtha	hidrokarbonlar, C_{5-6}, C_{6-8} katalitik dönüştürücü; düşük kaynama noktası katalitik-dönüştürülmüş nafta	P	270-687-1	68476-47-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-303-00-5	Residues (petroleum), C_{6-8} catalytic reformer; Low boiling point cat-reformed naphtha; [A complex residuum from the catalytic reforming of C_{6-8} feed. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_6.]	Artıklar (petrol), C_{6-8} katalitik dönüştürücü; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş nafta; [C_{6-8} beslemesinin katalitik dönüşümünden kalan kompleks artık. Karbon numaraları ağırlıklı olarak C_2 ila C_6 aralığında olan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-794-3	68478-15-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-304-00-0	Naphtha (petroleum), light catalytic reformed, arom.-free; Low boiling point cat-reformed naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from distillation of products from a catalytic reforming process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_8 and boiling in the range of approximately 35°C to 120°C (95°F to 248°F). It contains a relatively large proportion of branched chain hydrocarbons with the aromatic components removed.]	Nafta (petrol), hafif katalitik olarak reforme,aromatiksiz; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş nafta; [Katalitik dönüşüm prosesi ürünlerinin damıtılmasından üretilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla C_3 ila C_8 aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 35 °C ila 120 °C (95 °F ila 248°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Nispeten büyük oranda aromatik bileşenleri ayrılmış dallanmış zincirli hidrokarbonlar içerir.]	P	270-993-5	68513-03-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-305-00-6	Distillates (petroleum), catalytic reformed straight-run naphtha overheads; Low boiling point cat-reformed naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the catalytic reforming of straight-run naphtha followed by the fractionation of the total effluent. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_6.]	Damıtıklar (petrol), katalitik olarak dönüştürülmüş normal üretim nafta üst kısımları; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş nafta; [Normal üretim naftanın katalitik olarak dönüştürülmesi ve takiben toplam atıkların ayrımsal damıtılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Karbon sayıları ağırlıklı olarak C_2 ila C_6 arasında olan doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	271-008-1	68513-63-3	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-306-00-1	Petroleum products, hydrofiner-powerformer reformates; Low boiling point cat-reformed naphtha; [The complex combination of hydrocarbons obtained in a hydrofiner-powerformer process and boiling in a range of approximately 27°C to 210°C (80°F to 410°F).]	Petrol ürünleri, hidrofiner-powerformer reformatları; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş nafta; [Hidrofiner-powerformer işleminden elde edilen ve yaklaşık 27°C ila 210°C(80°F ila 410°F) arasında kaynayan kompleks hidrokarbon karışımı.]	P	271-058-4	68514-79-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-307-00-7	Naphtha (petroleum), full-range reformed; Low boiling point cat-reformed naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of the products from a catalytic reforming process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_{12} and boiling in the range of approximately 35°C to 230°C (95°F to 446°F).]	Nafta (petrol), tam ölçekli dönüştürülmüş; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş nafta; [Katalitik dönüşüm prosesi ürünlerinin damıtılmasından türetilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla C_3 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 35°C ila 230 °C (95 °F ila 446°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur]	P	272-895-8	68919-37-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-308-00-2	Naphtha (petroleum), catalytic reformed; Low boiling point cat-reformed naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a catalytic reforming process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{12} and boiling in the range of approximately 30°C to 220°C (90°F to 430°F). It contains a relatively large proportion of aromatic and branched chain	Nafta (petrol), katalitik olarak dönüştürülmüş; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş nafta; [Katalitik dönüşüm prosesi ürünlerinin damıtılmasından türetilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla C_4 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 30 °C ila 220 °C (90 °F ila 430°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Nispeten büyük oranda aromatik ve dallanmış zincirli hidrokarbon içerir. Bu buhar	P	273-271-8	68955-35-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	hydrocarbons. This stream may contain 10 vol. % or more benzene.]	hac. %10 veya daha fazla benzen içerebilir.]									
649-309-00-8	Distillates (petroleum), catalytic reformed hydrotreated light, C_8 $_{,}$ arom. fraction; Low boiling point cat-reformed naphtha; [A complex combination of alkylbenzenes obtained by the catalytic reforming of petroleum naphtha. It consists predominantly of alkylbenzenes having carbon numbers predominantly in the range of C_8 through C_{10} and boiling in the range of approximately 160°C to 180°C (320°F to 356°F).]	Damıtıklar (petrol), katalitik dönüştürülmüş hidrojenle muamele edilmiş hafif, $C_{8\,12}$ aromatik fraksiyonu; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş edilmiş nafta; [Petrol naftasından katalitik dönüşüm prosesi ile elde edilen kompleks alkilbenzen karışımı. Büyük çoğunlukla, karbon sayıları C_8 ila C_{10} aralığında olan ve yaklaşık 160 °C ila 180 °C (320 °F ila 356°F) aralığında kaynayan alkilbenzenlerden oluşur.]	P	285-509-8	85116-58-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-310-00-3	Aromatic hydrocarbons, C_8, catalytic reforming-derived; Low boiling point cat-reformed naphtha	Aromatik hidrokarbonlar, C_8, katalitik dönüşüm işlemi-türevi; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş nafta	P	295-279-0	91995-18-5	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-311-00-9	Aromatic hydrocarbons, C_{7-12}, C_8-rich; Low boiling point cat-reformed naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by separation from the platformate-containing fraction. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{12} (primarily C_8) and can contain nonaromatic hydrocarbons, both boiling in the range of approximately 130°C to 200°C (266°F to 392°F).]	Aromatik hidrokarbonlar, C_{7-12}, C_8-zengin; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş nafta; [Platformat içeren fraksiyondan ayrışma ile elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük ölçüde, karbon numaraları ağırlıklı olarak C_7 ila C_{12} (esas olarak C_8) arasında olan ve aromatik hidrokarbon da içerebilen ve yaklaşık olarak 130°C ila 200°C (266°F-392°F) arasında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	297-401-8	93571-75-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-312-00-4	Gasoline, C_{5-11}, high-octane stabilised reformed; Low boiling point cat-reformed naphtha; [A complex high octane combination of hydrocarbons obtained by the catalytic dehydrogenation of a predominantly naphthenic naphtha. It consists predominantly of aromatics and non-aromatics having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_{11} and boiling in the range of approximately 45°C to 185°C (113°F to 365°F).]	Benzin, C_{5-11}, yüksek oktanlı stabilize ve dönüştürülmüş; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş nafta; [Ağırlıklı olarak naftenik olan naftanın katalitik hidrojen giderilmesi ile elde edilen kompleks yüksek oktanlı hidrokarbon bileşimi.Ağırlıklı olarak, karbon numaraları yoğunlukla C_5 ila C_{11} aralığında olan ve yaklaşık 45°C ile 185°c (113°F ila 365°F) arasında kaynayan aromatikler ve aromatik olmayanlardan oluşur.]	P	297-458-9	93572-29-3	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-313-00-X	Hydrocarbons, C_{7-12}, $C_{>9}$-arom.-rich, reforming heavy fraction; Low boiling point cat-reformed naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by separation from the platformate-containing fraction. It consists predominantly of nonaromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{12} and boiling in the range of approximately 120°C to 210°C (248°F to 380°F) and C_9 and higher aromatic hydrocarbons.]	Hidrokarbonlar, C_{7-12}, $C_{>9}$-aromatiklerce zengin, dönüştürme işlemi ağır fraksiyonu; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş nafta; [Platformat içeren fraksiyondan ayrışma ile elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük ölçüde, karbon numaraları ağırlıklı olarak C_7 ila C_{12} arasında olan ve yaklaşık olarak 120°C ila 210°C (248°F ila 380°F) arasında kaynayan aromatik olmayan hidrokarbonlardan ve C_9 ve daha yüksek aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	297-465-7	93572-35-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-314-00-5	Hydrocarbons, C_{5-11}, nonaroms.-rich, reforming light fraction; Low boiling point cat-reformed naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by separation from the platformate-containing fraction. It consists predominantly of nonaromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_{11} and boiling in the range of approximately 35°C to 125°C (94°F to 257°F), benzene and toluene.]	Hidrokarbonlar, C_{5-11}, aromatik olmayanlarca-zengin, dönüştürme işlemi hafif fraksiyonu; düşük kaynama noktalı katalitik olarak dönüştürülmüş nafta; [Platformat içeren fraksiyondan ayrışma ile elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük ölçüde, karbon numaraları ağırlıklı olarak C_5 ila C_{11} arasında olan ve yaklaşık olarak 35°C ila 125°C (94°F ila 257°F) arasında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan, benzen ve toluenden oluşur.]	P	297-466-2	93572-36-2	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-315-00-0	Foots oil (petroleum), silicic acid-treated; Foots oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of Foots oil with silicic acid for removal of trace constituents and impurities. It consists predominantly of straight chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{12}.]	Tortu yağı (petrol), silisik asit-muamele edilmiş; Tortu yağı; [Tortu yağından iz bileşenler ve safsızlıkları uzaklaştırmak için, yağı silisilik asit ile işleyerek elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayısı C_{12}'den fazla olan düz zincirli hidrokarbonlardan oluşur.]	L	308-127-6	97862-77-6	Kans. 1B	H350 H304	GHS08 Thl	H350 H304		
649-316-00-6	Naphtha (petroleum), light thermal cracked; Low boiling point thermally cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons from distillation of products from a thermal cracking process. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_8 and boiling in the range of approximately -10 °C to 130 °C (14 °F to 266 °F).]	Nafta (petrol), hafif ısıl parçalanmış; düşük kaynama noktalı ısıl olarak parçalanmış nafta; [Isıl parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük ölçüde, karbon numaraları ağırlıklı olarak C_4 ila C_8 arasında olan ve yaklaşık olarak eksi 10°C ila 130°C (14°F ila 266°F) arasında kaynayan doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-075-6	64741-74-8	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-317-00-1	Naphtha (petroleum), heavy thermal cracked; Low boiling point thermally cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons from distillation of the products from a thermal cracking process. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_{12} and boiling in the range of approximately 65°C to 220°C (148°F to 428°F).]	Nafta (petrol), ağır ısıl parçalanmış; düşük kaynama noktalı ısıl olarak parçalanmış nafta; [Isıl parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük ölçüde, karbon numaraları ağırlıklı olarak C_6 ila C_{12} arasında olan ve yaklaşık olarak 65°C ila 220°C (148°F ila 428°F) arasında kaynayan doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-085-0	64741-83-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-318-00-7	Distillates (petroleum), heavy arom.; Low boiling point thermally cracked naphtha; [The complex combination of hydrocarbons from the distillation of the products from the thermal cracking of ethane and propane. This higher boiling fraction consists predominantly of C_{5-7} aromatic hydrocarbons with some unsaturated aliphatic hydrocarbons having carbon number predominantly of C_5. This stream may contain benzene.]	Damıtıklar (petrol), ağır aromatik; düşük kaynama noktalı ısıl olarak parçalanmış nafta; [Etan ve propanın ısıl parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Bu yüksek sıcaklıkta kaynayan fraksiyon büyük ölçüde, C_{5-7} aromatik hidrokarbonlar ile ağırlıklı olarak karbon sayısı C_5'ten büyük olan bazı doymamış alifatik hidrokarbonlardan oluşur. Buhar, benzen içerebilir.]	P	267-563-4	67891-79-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (A)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-319-00-2	Distillates (petroleum), light arom.; Low boiling point thermally cracked naphtha; [The complex combination of hydrocarbons from the distillation of the products from the thermal cracking of ethane and propane. This lower boiling fraction consists predominantly of C_{5-7} aromatic hydrocarbons with some unsaturated aliphatic hydrocarbons having a carbon number predominantly of C_5. This stream may contain benzene.]	Damıtıklar (petrol),hafif aromatik; düşük kaynama noktalı ısıl olarak parçalanmış nafta; [Etan ve propanın ısıl parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Bu düşük sıcaklıkta kaynayan fraksiyon, büyük ölçüde, C_5-C_7 aromatik hidrokarbonlar ile ağırlıklı olarak karbon sayısı C_5'ten büyük olan bazı doymamış alifatik hidrokarbonlardan oluşur. Buhar, benzen içerebilir.]	P	267-565-5	67891-80-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-320-00-8	Distillates (petroleum), naphtha-raffinate pyrolyzate-derived, gasoline-blending; Low boiling point thermally cracked naphtha; [The complex combination of hydrocarbons obtained by the pyrolysis fractionation at 816°C (1500°F) of naphtha and raffinate. It consists predominantly of hydrocarbons having a carbon number of C_9 and boiling at approximately 204°C (400°F).]	Damıtıklar (petrol), nafta-rafinasyon ürünü pirolizat-türevi, gazolin-harmanlama; düşük kaynama noktalı ısıl olarak parçalanmış nafta; [Naftanın ve rafinatın 816°C'de (1500°F) piroliz fraksiyonasyonundan elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük ölçüde, karbon sayısı C_9 olan ve yaklaşık 204°C(400°F)'de kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-344-6	68425-29-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-321-00-3	Aromatic hydrocarbons, C_{6-8}, naphtha-raffinate pyrolyzate-derived; Low boiling point thermally cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the fractionation pyrolysis at 816°C (1500°F) of naphtha and raffinate. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_8, including benzene.]	Aromatik hidrokarbonlar, C_{6-8}, nafta-rafinasyon ürünü pirolizat-türevi; düşük kaynama noktalı ısıl olarak parçalanmış nafta; [Naftanın ve rafinatın 816°C'de (1500°F) piroliz fraksiyonasyonundan elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük ölçüde, benzen dahil karbon sayıları C_6 ila C_8 aralığında olan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-658-3	68475-70-7	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-322-00-9	Distillates (petroleum), thermal cracked naphtha and gas oil; Low boiling point thermally cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of thermally cracked naphtha and/or gas oil. It consists predominantly of olefinic hydrocarbons having a carbon number of C_5 and boiling in the range of approximately 33°C to 60°C (91°F to 140°F).]	Damıtıklar (petrol), ısıl parçalanmış nafta ve gaz yağı; düşük kaynama noktalı ısıl olarak parçalanmış nafta; [Isıl parçalanmış naftanın ve/ya gazyağının damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük ölçüde, karbon sayısı C_5 olan ve yaklaşık 33°C ile 60°C (91°F ila 140°F) arasında kaynayan olefinik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	271-631-9	68603-00-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlıl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-323-00-4	Distillates (petroleum), thermal cracked naphtha and gas oil, C_5-dimer-contg.; Low boiling point thermally cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by the extractive distillation of thermal cracked naphtha and/or gas oil. It consists predominantly of hydrocarbons having a carbon number of C_5 with some dimerized C_5 olefins and boiling in the range of approximately 33°C to 184°C (91°F to 363°F).]	Damıtıklar (petrol), ısıl parçalanmış nafta ve gaz yağı, C_5-dimer-içeren; düşük kaynama noktalı ısıl olarak parçalanmış nafta; [Isıl parçalanmış naftanın ve/ya gazyağının özütleyici damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük ölçüde, karbon sayısı C_5 olan hidrokarbonlar ile az miktarda dimerize C_5 olefinlerden oluşur ve yaklaşık 33°C ile 184 °C (91°F ila 363 °F) arasında kaynar.]	P	271-632-4	68603-01-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-324-00-X	Distillates (petroleum), thermal cracked naphtha and gas oil, extractive; Low boiling point thermally cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by the extractive distillation of thermal cracked naphtha and/or gas oil. It consists of paraffinic and olefinic hydrocarbons, predominantly isoamylenes such as 2-methyl-1-butene and 2-methyl-2-butene and boiling in the range of approximately 31°C to 40°C (88°F to 104°F).]	Damıtıklar (petrol), ısıl parçalanmış nafta ve gaz yağı, özütleyici; düşük kaynama noktalı ısıl olarak parçalanmış nafta; [Isıl parçalanmış naftanın ve/ya gazyağının özütleyici damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Parafinik ve olefinik hidrokarbonlardan, büyük ölçüde, 2-metil-1-büten ve 2-metil-2-büten gibi izoamilenlerden oluşur ve yaklaşık 31°C ile 40 °C (88°F ila 104 °F) arasında kaynar.]	P	271-634-5	68603-03-2	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-325-00-5	Distillates (petroleum), light thermal cracked, debutanized arom.: Low boiling point thermally cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a thermal cracking process. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons, primarily benzene.]	Damıtıklar (petrol), hafif ısıl parçalanmış, bütanı giderilmiş aromatik; düşük kaynama noktalı ısıl olarak parçalanmış nafta; [Isıl parçalama işlemi ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük ölçüde, aromatik hidrokarbonlardan, ağırlıklı olarak benzenden, oluşur.]	P	273-266-0	68955-29-3	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-326-00-0	Naphtha (petroleum), light thermal cracked, sweetened; Low boiling point thermally cracked naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting a petroleum distillate from the high temperature thermal cracking of heavy oil fractions to a sweetening process to convert mercaptans. It consists predominantly of aromatics, olefins and saturated hydrocarbons boiling in the range of approximately 20°C to 100°C (68°F to 212°F).]	Nafta (petrol),hafif ısıl parçalanmış, kıvamı artırılmış; düşük kaynama noktalı ısıl olarak parçalanmış nafta; [Yüksek sıcaklıkta ısıl parçalanmış ağır yağ fraksiyonlarından gelen petrol damıtığındaki merkaptanların dönüştürülmesi için, damıtığı kıvamlaştırma prosesine tabi tutarak elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük çoğunlukla, yaklaşık 20°C ila 100°C (68°F ila 212°F) aralığında kaynayan aromatikler, olefinler ve doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-447-3	92045-65-3	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-327-00-6	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy: Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_{12} and boiling in the range of approximately 65°C to 230°C (149°F to 446°F).]	Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş ağır; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta; [Bir petrol fraksiyonunun, katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Karbon sayıları büyük çoğunlukla C_6 ila C_{12} aralığında olan ve yaklaşık 65°C ila 230°C (149°F ila 446°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-150-3	64742-48-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-328-00-1	Naphtha (petroleum), hydrotreated light; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{11} and boiling in the range of approximately minus 20°C to 190°C (-4°F to 374°F).]	Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta; [Bir petrol fraksiyonunun, katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmesi ile elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Karbon sayıları büyük çoğunlukla C_5 ila C_{11} aralığında olan ve yaklaşık eksi 20°C ila 190°C (-4°F ila 374°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-151-9	64742-49-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-329-00-7	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized light; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic hydrodesulfurization process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_{11} and boiling in the range of approximately -20°C to 190°C (-4°F to 374°F).]	Nafta (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş hafif; düşük kaynama noktalı hidrojen muamele edilmiş nafta; [Katalitik kükürt giderme işleminden elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Karbon sayıları büyük çoğunlukla C_4 ila C_{11} aralığında olan ve yaklaşık eksi 20°C ila 190°C (-4°F ila 374°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-178-6	64742-73-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-330-00-2	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic hydrodesulfurization process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{12} and boiling in the range of approximately 90°C to 230°C (194°F to 446°F).]	Nafta (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş ağır; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta; [Katalitik kükürt giderme işleminden elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Karbon sayıları büyük çoğunlukla C_7 ila C_{12} aralığında olan ve yaklaşık 90°C ila 230°C (194°F ila 446°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-185-4	64742-82-1	Kans. 1B Muta. 1B BHOT Tekr. 1 Asp. Tok. 1	H350 H340 H372(merkezi sinir sistemi) H304	GHS08 Thl	H350 H340 H372(merkezi sinir sistemi) H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-331-00-8	Distillates (petroleum), hydrotreated middle, intermediate boiling; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of products from a middle distillate hydrotreating process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_{10} and boiling in the range of approximately 127°C to 188°C (262°F to 370°F).]	Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş orta, orta kaynama; düşük kaynama noktalı hidrojen muamele edilmiş nafta; [Orta damıtık hidrojenle muamele işlemi ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Karbon sayıları büyük çoğunlukla C_5 ila C_{10} aralığında olan ve yaklaşık 127°C ila 188°C (262°F ila 370°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-092-7	68410-96-8	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-332-00-3	Distillates (petroleum), light distillate hydrotreating process, low-boiling; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of products from the light distillate hydrotreating process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_9 and boiling in the range of approximately 3°C to 194°C (37°F to 382°F).]	Damıtıklar (petrol),hafif damıtık hidrojenle muamele işlemi, düşük kaynama; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta; [Hafif damıtık hidrojenle muamele işlemi ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Karbon sayıları büyük çoğunlukla C_6 ila C_9 aralığında olan ve yaklaşık 3°C ila 194°C (37°F ila 382°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-093-2	68410-97-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-333-00-9	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphtha, deisohexanizer overheads; Low boiling point hydrogen treated naphtha: [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of the products from a heavy naphtha hydrotreating process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_6 and boiling in the range of approximately -49°C to 68°C (-57°F to 155°F).]	Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş ağır nafta, izohekzan giderici üst kısımları; hidrojenle muamele edilmiş düşük kaynama noktalı nafta; [Ağır nafta hidrojenle muamele işlemi ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Karbon sayıları büyük çoğunlukla C_3 ila C_6 aralığında olan ve yaklaşık -49°C ila 68°C (-57°F ila 155°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-094-8	68410-98-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-334-00-4	Solvent naphtha (petroleum), light arom., hydrotreated; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_8 through C_{10} and boiling in the range of approximately 135°C to 210°C (275°F to 410°F).]	Çözücü nafta (petrol),hafif aromatik, hidrojenle muamele edilmiş; düşük kaynama noktalı hidrojen muamele edilmiş nafta; [Bir petrol fraksiyonunun, katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_8 ila C_{10} aralığında olan ve yaklaşık 135°C ila 210°C (275°F ila 410°F) aralığında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-988-8	68512-78-7	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-335-00-X	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized thermal cracked light; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by fractionation of hydrodesulfurized thermal cracker distillate. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 to C_{11} and boiling in the range of approximately 23°C to 195°C (73°F to 383°F).]	Nafta (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş ısıl parçalanmış hafif; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta; [Hidrojenle muamele edilerek kükürtü giderilmiş ısıl parçalanma damıtımının ayrımsal damıtımından elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_5 ila C_{11} aralığında olan ve yaklaşık 23°C ila 195°C (73°F ila 383°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	285-511-9	85116-60-5	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-336-00-5	Naphtha (petroleum), hydrotreated light, cycloalkane-contg.; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of a petroleum fraction. It consists predominantly of alkanes and cycloalkanes boiling in the range of approximately -20°C to 190°C (-4°F to 374°F).]	Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif, sikloalkan-içeren; düşük kaynama noktalı hidrojen muamele edilmiş nafta; [Bir petrol fraksiyonunun damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük çoğunlukla, yaklaşık eksi 20°C ila 190°C (-4°F ila 374°F) aralığında kaynayan alkanlar ve sikloalkanlardan oluşur.]	P	285-512-4	85116-61-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-337-00-0	Naphtha (petroleum), heavy steam-cracked, hydrogenated; Low boiling point hydrogen treated naphtha	Nafta (petrol),ağır buhar ile parçalanmış, hidrojenlenmiş; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta	P	295-432-1	92045-51-7	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-338-00-6	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized full-range; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic hydrodesulfurization process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{11} and boiling in the range of approximately 30°C to 250°C (86°F to 482°F).]	Nafta (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş tam ölçekli; düşük kaynama noktalı hidrojen muamele edilmiş nafta; [Katalitik kükürt giderme işleminden elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_4 ila C_{11} aralığında olan ve yaklaşık 30°C ila 250°C (86°F ila 482°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-433-7	92045-52-8	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-339-00-1	Naphtha (petroleum), hydrotreated light steam-cracked; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction, derived from a pyrolysis process, with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_{11} and boiling in the range of approximately 35°C to 190°C (95°F to 374°F).]	Nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif buhar ile parçalanmış; düşük kaynama noktalı hidrojen muamele edilmiş nafta; [Piroliz işleminden türetilen bir petrol fraksiyonunun hidrojen varlığında bir katalizör ile muamele edilmesi ile oluşan kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_3 ila C_{11} aralığında olan ve yaklaşık 35°C ila 190°C (95°F ila 374°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-438-4	92045-57-3	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-340-00-7	Hydrocarbons, C_{4-12}, naphtha-cracking, hydrotreated; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation from the product of a naphtha steam cracking process and subsequent catalytic selective hydrogenation of gum formers. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{12} and boiling in the range of approximately 30°C to 230°C (86°F to 446°F).]	Hidrokarbonlar, C_{4-12}, nafta-parçalama, hidrojenle muamele edilmiş; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta; [Nafta buharla parçalama işlemi ve sonrasındaki reçine öncüllerinin katalitik seçici hidrojenasyonu ürününün damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Karbon sayıları büyük çoğunlukla C_4 ila C_{12} aralığında olan ve yaklaşık 30°C ila 230°C (86°F ila 446°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-443-1	92045-61-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-341-00-2	Solvent naphtha (petroleum), hydrotreated light naphthenic; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of cycloparaffinic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_7 and boiling in the range of approximately 73°C to 85°C (163°F to 185°F).]	Çözücü nafta (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif naftenik; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta; [Bir petrol fraksiyonunun hidrojen varlığında bir katalizör ile muamele edilmesinden oluşan kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_6 ile C_7 olan ve yaklaşık 73°C ila 85°C (163°F ila 185°F) aralığında kaynayan sikloparafinik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-529-9	92062-15-2	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-342-00-8	Naphtha (petroleum), light steam-cracked, hydrogenated; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons produced from the separation and subsequent hydrogenation of the products of a steam-cracking process to produce ethylene. It consists predominantly of saturated and unsaturated paraffins, cyclic paraffins and cyclic aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{10} and boiling in the range of approximately 50°C to 200°C (122°F to 392°F). The proportion of benzene hydrocarbons may vary up to 30 wt. % and the stream may also contain small amounts of sulfur and oxygenated compounds.]	Nafta (petrol),hafif buhar ile parçalanmış, hidrojenlenmiş; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta; [Buharla parçalama işlemi ile etilen üretimi esnasında oluşan ürünlerin ayrılması ve sonrasında hidrojenasyonundan elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_4 ile C_{10} aralığında olan ve yaklaşık 50°C ila 200°C (122°F ila 392°F) aralığında kaynayan doymuş ve doymamış parafinlar, siklik parafinler ve siklik aromatik hidrokarbonlardan oluşur.Benzen hidrokarbonların oranı ağ.%30'a kadar değişebilir ve buhar küçük miktarlarda sülfür ve oksijenlenmiş bileşikler de içerebilir.]	P	296-942-7	93165-55-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-343-00-3	Hydrocarbons, C_{6-11}, hydrotreated, dearomatized; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained as solvents which have been subjected to hydrotreatment in order to convert aromatics to naphthenes by catalytic hydrogenation.]	Hidrokarbonlar, C_{6-11}, hidrojenle muamele edilmiş, aromatikliği giderilmiş; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta; [Katalitik hidrojenleme ile aromatikleri naftenlere dönüştürmek için hidrojenle muameleye tabi tutularak çözücü olarak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi.]	P	297-852-0	93763-33-8	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-344-00-9	Hydrocarbons, C_{9-12}, hydrotreated, dearomatized; Low boiling point hydrogen treated naphtha; [A complex combination of hydrocarbons obtained as solvents which have been subjected to hydrotreatment in order to convert aromatics to naphthenes by catalytic hydrogenation.]	Hidrokarbonlar, C_{9-12}, hidrojenle muamele edilmiş, aromatikliği giderilmiş; düşük kaynama noktalı hidrojenle muamele edilmiş nafta; [Katalitik hidrojenleme ile aromatikleri naftenlere dönüştürmek için hidrojenle muameleye tabi tutularak çözücü olarak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi.]	P	297-853-6	93763-34-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-345-00-4	Stoddard solvent; Low boiling point naphtha - unspecified; [A colorless, refined petroleum distillate that is free from rancid or objectionable odors and that boils in a range of approximately 148.8°C to 204.4°C. (300°F to 400°F).]	Stoddard çözücüsü; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Ekşimiş veya hoş olmayan kokulardan arınmış ve yaklaşık 148.8°C ila 204.4°C (300°F ila 400°F) arasında kaynayan renksiz rafine petrol damıtığı.]	P	232-489-3	8052-41-3	Kans. 1B Muta. 1B BHOT Tekr. 1 Asp. Tok. 1	H350 H340 H372(merkezi sinir sistemi) H304	GHS08 Thl	H350 H340 H372(merkezi sinir sistemi) H304		
649-346-00-X	Natural gas condensates (petroleum); Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons separated as a liquid from natural gas in a surface separator by retrograde condensation. It consists mainly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 to C_{20}. It is a liquid at atmospheric temperature and pressure.]	doğal gaz yoğuşukları(petrol); düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Bir yüzey ayıracında geriye doğru yoğuşma ile doğal gazdan sıvı olarak ayrılan kompleks hidrokarbon karışımı. Esas olarak C_2 ila C_{20} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur. Atmosferik sıcaklık ve basınçta sıvıdır.]	P	265-047-3	64741-47-5	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-347-00-5	Natural gas (petroleum), raw liq. mix; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons separated as a liquid from natural gas in a gas recycling plant by processes such as refrigeration or absorption. It consists mainly of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_2 through C_8.]	Doğal gaz (petrol), ham sıvı karışımı; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Bir gaz geri dönüşüm tesisinde soğutma veya soğurma gibi işlemler ile doğal gazdan sıvı olarak ayrılan kompleks hidrokarbon karışımı. Esas olarak C_2 ila C_8 aralığında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-048-9	64741-48-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-348-00-0	Naphtha (petroleum), light hydrocracked; Low boiling naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons from distillation of the products from a hydrocracking process. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_{10}, and boiling in the range of approximately -20°C to 180°C (-4°F to 356°F).]	Nafta (petrol), hafif hidrojenle parçalanmış; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Hidrojenle parçalama işlemi ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_3 ile C_{10} aralığında olan ve yaklaşık eksi 20°C ila 180°C (-4°F ila 356°F) aralığında kaynayan doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-071-4	64741-69-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-349-00-6	Naphtha (petroleum), heavy hydrocracked; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons from distillation of the products from a hydrocracking process. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_{12},	Nafta (petrol),ağır hidrojenle parçalanmış; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış; [Hidrojenle parçalama işlemi ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_6 ile C_{12} aralığında olan ve yaklaşık 65°C ila 230°C (148°F ila 446°F) aralığında kaynayan doymuş hidrokarbonlardan	P	265-079-8	64741-78-2	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	and boiling in the range of approximately 65°C to 230°C (148°F to 446°F).]	oluşur.]									
649-350-00-1	Naphtha (petroleum), sweetened; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting a petroleum naphtha to a sweetening process to convert mercaptans or to remove acidic impurities. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{12} and boiling in the range of approximately -10°C to 230°C (14°F to 446°F).]	Nafta (petrol), kıvamı artırılmış kıvamı artırılmış; düşük kaynama noktalı nafta tanımlanmamış; [Petrolyum naftasındaki merkaptanların dönüştürülmesi veya asidik safsızlıkların uzaklaştırılması için, naftayı kıvamlaştırma prosesine tabi tutarak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_4 ila C_{12} aralığında olan ve yaklaşık eksi 10°C ila 230°C (14°F ila 446°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-089-2	64741-87-3	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-351-00-7	Naphtha (petroleum), acid-treated; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a raffinate from a sulfuric acid treating process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{12} and boiling in the range of approximately 90°C to 230°C (194°F to 446°F).]	Nafta (petrol), asit ile muamele edilmiş; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Sülfürik asitle muamele işleminden bir rafinat olarak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla C_7 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 90°C ila 230°C (194°F ila 446°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-115-2	64742-15-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-352-00-2	Naphtha (petroleum), chemically neutralized heavy; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by a treating process to remove acidic materials. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_{12} and boiling in the range of approximately 65°C to 230°C (149°F to 446°F).]	Nafta (petrol), kimyasal olarak nötrleştirilmiş ağır; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Asidik materyalleri uzaklaştırmak için gereken bir işleme tabi tutularak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla C_6 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 65°C ila 230°C (149°F ila 446°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-122-0	64742-22-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-353-00-8	Naphtha (petroleum), chemically neutralized light; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by a treating process to remove acidic materials. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{11} and boiling in the range of approximately -20°C to 190°C (-4°F to 374°F).]	Nafta (petrol), kimyasal olarak nötrleştirilmiş hafif; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Asidik materyalleri uzaklaştırmak için gereken bir işleme tabi tutularak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla C_4 ila C_{11} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 20°C ila 190°C (-4°F ila 374°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-123-6	64742-23-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-354-00-3	Naphtha (petroleum), catalytic dewaxed; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the catalytic dewaxing of a petroleum fraction. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_{12} and boiling in the range of approximately 35°C to 230°C (95°F to 446°F).]	Nafta (petrol), katalitik olarak cilası alınmış; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Bir petrol fraksiyonundan katalitik olarak mum uzaklaştırma ile elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla C_5 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 35°C ila 230°C (95°F ila 446°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-170-2	64742-66-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-355-00-9	Naphtha (petroleum), light steam-cracked; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of the products from a steam cracking process. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{11} and boiling in the range of approximately minus 20°C to 190°C (-4°F to 374°F). This stream is likely to contain 10 vol. % or more benzene.]	Nafta (petrol), hafif buhar ile parçalanmış; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Buharla parçalama işlemi ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_4 ila C_{11} aralığında olan ve yaklaşık eksi 20°C ila 190°C (-4°F ila 374°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Buharın, hac.%10 veya daha fazla benzen içermesi muhtemeldir.]	P	265-187-5	64742-83-2	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-356-00-4	Solvent naphtha (petroleum), light arom.; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from distillation of aromatic streams. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_8 through C_{10} and boiling in the range of approximately 135°C to 210°C (275°F to 410°F).]	Çözücü nafta (petrol), hafif aromatik; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış; [Aromatik buharın damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_8 ila C_{10} aralığında olan ve yaklaşık 135°C ila 210°C (275°F ila 410°F) aralığında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	265-199-0	64742-95-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-357-00-X	Aromatic hydrocarbons, C_{6-10}, acid-treated, neutralized; Low boiling point naphtha - unspecified	Aromatik hidrokarbonlar, C_{6-10}, asit ile muamele edilmiş, nötrleştirilmiş; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış	P	268-618-5	68131-49-7	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-358-00-5	Distillates (petroleum), C_{3-5}, 2-methyl-2-butene-rich; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C_3 through C_5, predominantly isopentane and 3-methyl-1-butene. It consists of saturated and unsaturated hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_3 through C_5, predominantly 2-methyl-2-butene.]	Damıtıklar (petrol), C_{3-5}, 2-metil-2-büten ce zengin; düşük kaynama noktalı nafta tanımlanmamış; [Genel olarak C_4 ila C_5 aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonların, ağırlıklı olarak da izopentan ve 3-metil-1-büten'in damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Karbon sayıları C_3 ila C_5 aralığında olan ve ağırlıklı olarak 2-metil-2-büten içeren doymuş ve doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-725-7	68477-34-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-359-00-0	Distillates (petroleum), polymd. steam-cracked petroleum distillates, C_{5-15} fraction; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of polymerized steam-cracked petroleum distillate. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_{12}.]	Damıtıklar (petrol), polimerize. Buhar ile parçalanmış petrol damıtıkları, C_{5-15} fraksiyonu; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Buharla parçalanmış polimerize petrol damıtığının damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak C_5 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-735-1	68477-50-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-360-00-6	Distillates (petroleum), steam-cracked, C_{5-12} fraction; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of organic compounds obtained by the distillation of products from a steam cracking process. It consists of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_{12}.]	Damıtıklar (petrol), buhar ile parçalanmış, C_{5-12} fraksiyonu; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Buharla parçalama ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak C_5 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-736-7	68477-53-2	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-361-00-1	Distillates (petroleum), steam-cracked, C_{5-10} fraction, mixed with light steam-cracked petroleum naphtha C_5 fraction; Low boiling point naphtha - unspecified	Damıtıklar (petrol), buhar ile parçalanmış, C_{5-10} fraksiyonu, hafif buhar ile parçalanmış petrol ile karıştırılmış nafta C_5 fraksiyonu; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış	P	270-738-8	68477-55-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-362-00-7	Extracts (petroleum), cold-acid, C_{4-6}; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of organic compounds produced by cold acid unit extraction of saturated and unsaturated aliphatic hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C_3 through C_6, predominantly pentanes and amylenes. It consists predominantly of saturated and unsaturated hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_4 through C_6, predominantly C_5.]	Özütler (petrol), soğuk-asit, C_{4-6}; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Karbon sayıları genelde C_3 ila C_6 arasında olan doymuş ve doymamış hidrokarbonların, ağırlıklı olarak pentan ve amilenlerin soğuk asit birim özütlemesi ile üretilen kompleks organik bileşiklerin bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları C_4 ila C_6 arasında, ama çoğunlukla C_5 olan, doymuş ve doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-741-4	68477-61-2	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-363-00-2	Distillates (petroleum), dependanizer overheads; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic cracked gas stream. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_6.]	Damıtıklar (petrol), pentan giderici üst kısımları; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Katalitik buharla parçalama ile elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak C_4 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-771-8	68477-89-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-364-00-8	Residues (petroleum), butane splitter bottoms; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex residuum from the distillation of butane stream. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_6.]	Artıklar (petrol), bütan ayırıcı dip kısımları; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Bütan akımının damıtılmasından kalan kompleks artıklar. Ağırlıklı olarak C_4 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-791-7	68478-12-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-365-00-3	Residual oils (petroleum), deisobutanizer tower: Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex residuum from the atmospheric distillation of the butane-butylene stream. It consists of aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_8.]	Artık yağlar (petrol), izobütan giderici kule; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Bütan-bütilen akımının damıtılmasından kalan kompleks artıklar. Ağırlıklı olarak C_4 ila C_8 aralığında karbon sayısına sahip alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-795-9	68478-16-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-366-00-9	Naphtha (petroleum), full-range coker; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a fluid coker. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{15} and boiling in the range of approximately 43°C to 250°C (110°F-500°F).]	Nafta (petrol), tam ölçekli koklaştırıcı; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Sıvı koklaştırıcı ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_4 ila C_{15} aralığında olan ve yaklaşık 43°C ila 250°C (110°F ila 500°F) aralığında kaynayan doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]	P	270-991-4	68513-02-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-367-00-4	Naphtha (petroleum), steam-cracked middle arom.; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a steam-cracking process. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{12} and boiling in the range of approximately 130°C to 220°C	Nafta (petrol), buhar ile parçalanmış orta aromatik; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Buharla parçalama işlemi ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_7 ila C_{12} aralığında olan ve yaklaşık 130°C ila 220°C (266°F ila 428°F) aralığında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	271-138-9	68516-20-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	(266°F to 428°F).]										
649-368-00-X	Naphtha (petroleum), clay-treated full-range straight-run; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons resulting from treatment of full-range straight-run naphtha with natural or modified clay, usually in a percolation process to remove the trace amounts of polar compounds and impurities present. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{11} and boiling in the range of approximately -20°C to 220°C (-4°F to 429°F).]	Nafta (petrol), kil ile muamele edilmiş tam ölçekli normal üretim; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Tam ölçekli normal üretim naftada mevcut eser miktardaki polar bileşiklerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için, bu naftanın doğal veya modifiye kil ile genelde perkolasyon prosesinde muamele edilmesi sonucunda oluşan kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_4 ila C_{11} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık -20°C ila 220°C (-4°F ila 429°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	271-262-3	68527-21-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-369-00-5	Naphtha (petroleum), clay-treated light straight-run; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons resulting from treatment of light straight-run naphtha with a natural or modified clay, usually in a percolation process to remove the trace amounts of polar compounds and impurities present. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{10} and boiling in the range of approximately 93°C to 180°C (200°F to 356°F).]	Nafta (petrol), kil-muamele edilmiş hafif oktan oranı düşük; düşük kaynama noktası nafta – tanımlanmamış; [Hafif normal üretim naftada mevcut eser miktardaki polar bileşiklerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için, bu naftanın doğal veya modifiye kil ile genelde perkolasyon prosesinde muamele edilmesi sonucunda oluşan kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_7 ila C_{10} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 93°C ila 180°C (200°F ila 356°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	271-263-9	68527-22-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-370-00-0	Naphtha (petroleum), light steam-cracked arom.: Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from a steam-cracking process. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_9 and boiling in the range of approximately 110°C to 165°C (230°F to 329°F).]	Nafta (petrol), hafif buhar ile parçalanmış aromatik; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Buharla parçalama işlemi ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_7 ila C_9 aralığında olan ve yaklaşık 110°C ila 165°C (230°F ila 329°F) aralığında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	271-264-4	68527-23-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-371-00-6	Naphtha (petroleum), light steam-cracked, debenzenized; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of products from a steam-cracking process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{12} and boiling in the range of approximately 80°C to 218°C (176°F to 424°F).]	Nafta (petrol), hafif buhar ile parçalanmış, benzene giderilmiş; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Buharla parçalama işlemi ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_4 ila C_{12} aralığında olan ve yaklaşık 80°C ila 218°C (176°F ila 424°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	271-266-5	68527-26-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-372-00-1	Naphtha (petroleum), arom.-contg.: Low boiling point naphtha - unspecified	Nafta (petrol), aromatiklik-içeren: düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış	P	271-635-0	68603-08-7	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-373-00-7	Gasoline, pyrolysis, debutanizer bottoms; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the fractionation of depropanizer bottoms. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_5.]	Benzin, piroliz, bütan giderici dip kısımları; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Propanı uzaklaştırılmış diplerin ayrımlı damıtılmasından elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayısı C_5'ten büyük olan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	271-726-5	68606-10-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-374-00-2	Naphtha (petroleum), light, sweetened; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting a petroleum distillate to a sweetening process to convert mercaptans or to remove acidic impurities. It consists predominantly of saturated and unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_3 through C_6 and boiling in the range of approximately -20°C to 100°C (-4°F to 212°F).]	Nafta (petrol),hafif, kıvamı artırılmış; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Bir petrol damıtığındaki merkaptanların dönüştürülmesi veya asidik safsızlıkların uzaklaştırılması için, bu damıtığı kıvamlaştırma prosesine tabi tutarak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_3 ila C_6 aralığında olan ve yaklaşık -20°C ila 100°C (-4°F ila 212°F) aralığında kaynayan doymuş ve doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]	P	272-206-0	68783-66-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-375-00-8	Natural gas condensates; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons separated and/or condensed from natural gas during transportation and collected at the wellhead and/or from the production, gathering, transmission, and distribution pipelines in deeps, scrubbers, etc. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_8.]	doğal gaz yoğuşukları; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış; [Doğal gaz taşıma, üretim, toplama, iletim ve dağıtım borularında diplerde vs. ayrıştırılan ve/ya yoğuşan ve kuyubaşında toplanarak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_2 ila C_8 aralığında olan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	272-896-3	68919-39-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-376-00-3	Distillates (petroleum), naphtha unifiner stripper; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by stripping the products from the naphtha unifiner. It consists of saturated aliphatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_2 through C_6.]	Damıtıklar (petrol), nafta unifiner sıyırıcı; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Nafta unifiner ürünlerinin sıyrılmasından üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_2 ila C_6 aralığında karbon sayısına sahip doymuş alifatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	272-932-8	68921-09-5	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-377-00-9	Naphtha (petroleum), catalytic reformed light, arom.-free fraction; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons remaining after removal of aromatic compounds from catalytic reformed light naphtha in a selective absorption process. It consists predominantly of paraffinic and cyclic compounds having carbon numbers predominantly in the range of C_5 to C_9 and boiling in the range of approximately 66°C to 121°C (151°F to 250°F).]	Nafta (petrol), katalitik olarak yenilenmiş hafif, aromatiksiz fraksiyon; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Katalitik dönüşmüş hafif naftadaki aromatik bileşiklerin uzaklaştırılması için seçici soğurma işlemi uygulanmasından geriye kalan kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_5 ila C_9 aralığında olan ve yaklaşık 66°C ila 121°C (151°F ila 250°F) aralığında kaynayan parafinik ve halkalı bileşiklerden oluşur.]	P	285-510-3	85116-59-2	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-378-00-4	Gasoline; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons consisting primarily of paraffins, cycloparaffins, aromatic and olefinic hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_3 and boiling in the range of 30°C to 260°C (86°F to 500°F).]	Benzin; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Ağırlıklı olarak C_3'den büyük karbon sayısına sahip ve 30°C ila 260°C (86°F ila 500°F) arasında kaynayan ve esas olarak parafinler, sikloparafinler, aromatik ve olefinik hidrokarbonlardan oluşan kompleks hidrokarbon bileşimi.]	P	289-220-8	86290-81-5	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-379-00-X	Aromatic hydrocarbons, $C_{7,8}$, dealkylation products, distn. residues; Low boiling point naphtha - unspecified	Aromatik hidrokarbonlar, $C_{7,8}$, alkil giderme ürünleri, damıtma artıkları; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış	P	292-698-0	90989-42-7	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-380-00-5	Hydrocarbons, C_{4-6}, depentanizer lights, arom. hydrotreater; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as first runnings from the depentanizer column before hydrotreatment of the aromatic charges. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_6, predominantly pentanes and pentenes, and boiling in the range of approximately 25°C to 40°C (77°F to 104°F).]	Hidrokarbonlar, C_{4-6}, pentan giderici hafif türler, aromatik hidrojenle muamele edici; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Aromatik içeriklerin hidrojenle muamele edilmesinden önce pentan giderici sütundan ilk olarak akan kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_4 ila C_6 aralığında olan ve yaklaşık 25°C ila 40°C (77°F ila 104°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan, ağırlıklı olarak da pentanlar ve pentenlerden oluşur.]	P	295-298-4	91995-38-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-381-00-0	Distillates (petroleum), heat-soaked steam-cracked naphtha, C_5-rich; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of heat-soaked steam-cracked naphtha. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_4 through C_6, predominantly C_5.]	Damıtıklar (petrol), ısı ile muamele edilmiş buhar ile parçalanmış nafta, C_5-zengin; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Isıtılmış ve buharla parçalanmış naftanın damıtılmasından elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları C_4 ila C_6 arasında, ama çoğunlukla C_5 olan, hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-302-4	91995-41-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-382-00-6	Extracts (petroleum), catalytic reformed light naphtha solvent; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the extract from the solvent extraction of a catalytically reformed petroleum cut. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_8 and boiling in the range of approximately 100°C to 200°C (212°F to 392°F).]	Özütler (petrol), katalitik olarak yenilenmiş hafif nafta çözücü; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Katalitik olarak dönüştürülmüş petrol kesintisinin çözücü özütlenmesinden, özüt olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_7 ve C_8 olan ve yaklaşık 100°C' ila 200°C (212°F ila 392°F) aralığında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-331-2	91995-68-5	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-383-00-1	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized light, dearomatized; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of hydrodesulfurized and dearomatized light petroleum fractions. It consists predominantly of C_7 paraffins and cycloparaffins boiling in a range of approximately 90°C to 100°C (194°F to 212°F).]	Nafta (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş hafif, aromatikliği giderilmiş; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Aromatikliği ve hidrojenle sülfürü giderilmiş hafif petrol fraksiyonlarının damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük çoğunlukla, C_7 olan ve yaklaşık 90°C ila 100°C (194°F ila 212°F) aralığında kaynayan parafinlerden ve sikloparafinlerden oluşur.]	P	295-434-2	92045-53-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-384-00-7	Naphtha (petroleum), light, C_5-rich, sweetened: Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting a petroleum naphtha to a sweetening process to convert mercaptans or to remove acidic impurities. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_5, predominantly C_5, and boiling in the range of approximately minus 10°C to 35°C (14°F to 95°F).]	Nafta (petrol), hafif, C_5-zengin, kıvamı artırılmış; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış; [Bir petrol naftadaki merkaptanların dönüştürülmesi veya asidik safsızlıkların uzaklaştırılması için, bunu kıvamlaştırma prosesine tabi tutarak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Başlıca C_5 olmak üzere, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_4 ila C_5 aralığında olan ve yaklaşık eksi 10°C ila 35°C (14°F ila 95°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-442-6	92045-60-8	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-385-00-2	Hydrocarbons, C_{8-11}, naphtha-cracking, toluene cut; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation from prehydrogenated cracked naphtha. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_8 through C_{11} and boiling in the range of approximately 130°C to 205°C (266°F to 401°F).]	hidrokarbonlar, C_{8-11}, nafta-parçalama, toluen ile seyreltilmiş ; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Prehidrojene parçalanmış naftadan, damıtma ile elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük çoğunlukla, karbon numaraları ağırlıklı olarak C_8 ila C_{11} aralığında olan ve yaklaşık 130°C ila 205°C(266°F ila 401°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-444-7	92045-62-0	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-386-00-8	Hydrocarbons, C_{4-11}, naphtha-cracking, arom.-free; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from prehydrogenated cracked naphtha after distillative separation of benzene- and toluene-containing hydrocarbon cuts and a higher boiling fraction. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_4 through C_{11} and boiling in the range of approximately 30°C to 205°C (86°F to 401°F).]	Hidrokarbonlar, C_{4-11}, nafta-parçalama, aromatiksiz; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış; [Prehidrojene parçalanmış naftadan, benzen- ve toluene-içeren hidrokarbon kesimlerinin ve daha yüksek sıcaklıkta kaynayan bir fraksiyonunun damıtımsal ayrıştırılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük çoğunlukla, karbon numaraları ağırlıklı olarak C_4 ila C_{11} aralığında olan ve yaklaşık 30°C ila 205°C(86°F ila 401°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	295-445-2	92045-63-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-387-00-3	Naphtha (petroleum), light heat-soaked, steam-cracked; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the fractionation of steam cracked naphtha after recovery from a heat soaking process. It consists predominantly of hydrocarbons having a carbon number predominantly in the range of C_4 through C_6 and boiling in the range of approximately 0°C to 80°C (32°F to 176°F).]	Nafta (petrol), hafif ısı ile muamele edilmiş, buhar-parçalanmış; düşük kaynama noktası nafta – tanımlanmamış; [Buharla parçalanmış naftanın ısı ile muamele edilmesinden sonraki fraksiyonasyonundan elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Başlıca, karbon numaraları ağırlıklı olarak C_4 ila C_6 aralığında olan ve yaklaşık 0°C ila 80°C(32°F ila 176°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	296-028-8	92201-97-3	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-388-00-9	Distillates (petroleum), C_6-rich; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of a petroleum feedstock. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers of C_5 through C_7, rich in C_6, and boiling in the range of approximately 60°C to 70°C (140°F to 158°F).]	Damıtıklar (petrol), C_6-zengin; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Petrol besleme stokunun damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. C_6 bol olmak üzere, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_5 ila C_7 aralığında olan ve yaklaşık 60°C ila 70°C (140°F ila 158°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	296-903-4	93165-19-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-389-00-4	Gasoline, pyrolysis, hydrogenated; Low boiling point naphtha-unspecified; [A distillation fraction from the hydrogenation of pyrolysis gasoline boiling in the range of approximately 20°C to 200°C (68°F to 392°F).]	Benzin, piroliz, hidrojenlenmiş; düşük kaynama noktalı nafta-tanımlanmamış; [Piroliz benzininin hidrojenlenmesinden gelen bir damıtma fraksiyonu. Yaklaşık 20°C ila 200°C (68°F ila 392°F) aralığında kaynar.]	P	302-639-3	94114-03-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-390-00-X	Distillates (petroleum), steam-cracked, C_{8-12} fraction, polymd., distn. lights; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of the polymerized C_8 through C_{12} fraction from steam-cracked petroleum distillates. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_8 through C_{12}.]	Damıtıklar (petrol), buhar ile parçalanmış, C_{8-12} fraksiyon, polimerize, damıtma sonucu hafif olan; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Buharla parçalanmış petrol damıtıklarındaki polimerize C_8 ila C_{12} fraksiyonunun damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Başlıca, karbon numaraları ağırlıklı olarak C_8 ila C_{12} aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	305-750-5	95009-23-7	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-391-00-5	Extracts (petroleum) heavy naphtha solvent, clay-treated; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of heavy naphthic solvent petroleum extract with bleaching earth. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_{10} and boiling in the range of approximately 80°C to 180°C (175°F to 356°F).]	Özütler (petrol) ağır nafta çözücü, kil ile muamele edilmiş; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış;[Ağır naftik çözücü petrol özütünün ağartıcı toprak ile muamele edilmesinden elde edilen kompleks bir hidrokarbon karışımı. Büyük oranda, karbon numaraları ağırlıklı olarak C_6 ila C_{10} aralığında olan ve yaklaşık 80°C ila 180°C (175°F ila 356°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	308-261-5	97926-43-7	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-392-00-0	Naphtha (petroleum), light steam-cracked, debenzenized, thermally treated; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment and distillation of debenzenized light steam-cracked petroleum naphtha. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{12} and boiling in the range of approximately 95°C to 200°C (203°F to 392°F).]	Nafta (petrol),hafif buhar ile parçalanmış, benzene giderilmiş, ısıl olarak muamele edilmiş; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış; ;[Benzeni giderilmiş buhar parçalanmış hafif petrol naftasının muamele edilmesi ve damıtılmasından elde edilen kompleks bir hidrokarbon karışımı. Büyük oranda, karbon numaraları ağırlıklı olarak C_7 ila C_{12} aralığında olan ve yaklaşık 95°C ila 200°C (203°F ila 392°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	308-713-1	98219-46-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-393-00-6	Naphtha (petroleum), light steam-cracked, thermally treated; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment and distillation of light steam-cracked petroleum naphtha. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_6 and boiling in the range of approximately 35°C to 80°C (95°F to 176°F).]	Nafta (petrol),hafif buhar ile parçalanmış, ısıl olarak muamele edilmiş; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; ;[Buharla parçalanmış hafif petrol naftasının muamele edilmesi ve damıtılmasından elde edilen kompleks bir hidrokarbon karışımı. Büyük oranda, karbon numaraları ağırlıklı olarak C_5 ila C_6 aralığında olan ve yaklaşık 35°C ila 80°C (95°F ila 176°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	308-714-7	98219-47-7	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-394-00-1	Distillates (petroleum), C_{7-9}, C_8-rich, hydrodesulfurized dearomatized; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of petroleum light fraction, hydrodesulfurized and dearomatized. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_7 through C_9, predominantly C_8 paraffins and cycloparaffins, boiling in the range of approximately 120°C to 130°C (248°F to 266°F).]	Damıtıklar (petrol), C_{7-9}, C_8-zengin, hidrojenle kükürtü giderilmiş aromatikliği giderilmiş; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Hidrojenle kükürtü giderilmiş ve aromatikliği giderilmiş hafif petrol fraksiyonunun damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük ölçüde, C_8 bol olmak üzere, karbon sayıları C_7 ila C_9 aralığında olan ve yaklaşık 120°C ila 130°C (248°F ila 266°F) aralığında kaynayan parafinler ve sikloparafinlerden oluşur.]	P	309-862-5	101316-56-7	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-395-00-7	Hydrocarbons, C_{6-8}, hydrogenated sorption-dearomatized, toluene raffination; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained during the sorptions of toluene from a hydrocarbon fraction from cracked gasoline treated with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_8 and boiling in the range of approximately 80°C to 135°C (176°F to 275°F).]	Hidrokarbonlar, C_{6-8}, hidrojenlenmiş sorpsiyon ile aromatikliği giderilmiş , toluen rafinasyon; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Parçalanmış gazolinin hidrojen varlığında bir katalizör ile muamele edilmesi ile oluşan hidrokarbon fraksiyonunun toluene sorpsiyonları esnasında elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_6 ila C_8 aralığında olan ve yaklaşık 80°C ila 135°C (176°F ila 275°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	309-870-9	101316-66-9	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		
649-396-00-2	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurised full-range coker; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by fractionation from hydrodesulfurised coker distillate. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 to C_{11} and boiling in the range of approximately 23°C to 196°C (73°F to 385°F).]	Nafta (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş tam ölçekli koklaştırıcı; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış: [Hidrojenle sülfürü giderilmiş koklaştırıcı damıtığının fraksiyonlanmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_5 ila C_{11} aralığında olan ve yaklaşık 23°C ila 196°C (73°F ila 385°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	309-879-8	101316-76-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Thl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-397-00-8	Naphtha (petroleum), sweetened light; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting a petroleum naphtha to a sweetening process to convert mercaptans or to remove acidic impurities. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_5 through C_8 and boiling in the range of approximately 20°C to 130°C (68°F to 266°F).]	Nafta (petrol), kıvamı artırılmış hafif; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış; [Bir petrol naftadaki merkaptanların dönüştürülmesi veya asidik safsızlıkların uzaklaştırılması için, bunu kıvamlaştırma prosesine tabi tutarak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Başlıca, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_5 ila C_8 aralığında olan ve yaklaşık 20°C ila 130°C (68°F ila 266°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	309-976-5	101795-01-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		
649-398-00-3	Hydrocarbons, C_{4-6}, C_5-rich, steam-cracked naphtha; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of steam-cracked naphtha. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_3 through C_6, predominantly C_5.]	hidrokarbonlar, C_{4-6}, C_5-zengin buhar ile parçalanmış nafta; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Buharla parçalanmış naftanın damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları C_3 ila C_6 aralığında, ama büyük ölçüde C_5 olan hidrokarbonlardan oluşur.]	P	310-012-0	102110-14-5	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tlh	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-399-00-9	Hydrocarbons, C_5-rich, dicyclopentadiene-contg.; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of the products from a steam-cracking process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers of C_5 and dicyclopentadiene and boiling in the range of approximately 30°C to 170°C (86°F to 338°F).]	hidrokarbonlar, C_5-zengin, disiklopentaden içeren; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış; [Buharla parçalama işlemi ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Başlıca, karbon sayısı C_5 olan ve yaklaşık 30°C ila 170°C (86°F ila 338°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan ve disiklopentadienden oluşur.]	P	310-013-6	102110-15-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-400-00-2	Residues (petroleum), steam-cracked light, arom.; Low boiling point naphtha - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of the products of steam cracking or similar processes after taking off the very light products resulting in a residue starting with hydrocarbons having carbon numbers greater than C_3. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers greater than C_7 and boiling above approximately 40°C (104°F).]	artıklar (petrol), buhar ile parçalanmış hafif, aromatik; düşük kaynama noktalı nafta – tanımlanmamış; [Buhar parçalama veya benzeri işlemlerden gelen ürünlerden çok hafif ürünlerinin alınmasıyla karbon sayıları C_3'ten daha büyük olan hidrokarbonlardan oluşan bir artık olarak elde edilen ürünlerin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Ağırlıklı olarak karbon sayıları C_7'den daha büyük olan ve yaklaşık 40°C (104°F) üzerinde kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	P	310-057-6	102110-55-4	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-401-00-8	Hydrocarbons, $C_{<5}$, C_{5-6}-rich; Low boiling point naphtha - unspecified	hidrokarbonlar, $C_{<5}$, C_{5-6}-zengin; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış	P	270-690-8	68476-50-6	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-402-00-3	Hydrocarbons, C_5-rich; Low boiling point naphtha - unspecified	hidrokarbonlar, C_5-zengin; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış	P	270-695-5	68476-55-1	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-403-00-9	Aromatic hydrocarbons, C_{8-10}; Low boiling point naphtha - unspecified	Aromatik hidrokarbonlar, C_{8-10}; düşük kaynama noktalı nafta - tanımlanmamış	P	292-695-4	90989-39-2	Kans. 1B Muta. 1B Asp. Tok. 1	H350 H340 H304	GHS08 Tehl	H350 H340 H304		
649-404-00-4	Kerosine (petroleum); Straight run kerosine; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{16} and boiling in the range of approximately 150 °C to 290 °C (320 °F to 554 °F).]	Kerosin (petrol); normal üretim kerosin; [Ham petrolün damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_9 ila C_{16} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 150°C ila 290°C (-320°F-554°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		232-366-4	8008-20-6	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Tehl	H304		
649-405-00-X	Solvent naphtha (petroleum), medium aliph.; Straight run kerosine; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of crude oil or natural gasoline. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{12} and boiling in the range of approximately 140 °C to 220 °C (284 °F to 428 °F).]	Çözücü nafta (petrol), orta alifatik; normal üretim kerosin; [Ham petrolün veya doğal gazolinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_9 ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 140°C ila 220°C (-284°F-428°F) aralığında kaynayan doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]		265-191-7	64742-88-7	BHOT Tekr. 1 Asp. Tok. 1	H372(merkezi sinir sistemi) H304	GHS08 Tehl	H372(merkezi sinir sistemi) H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-406-00-5	Solvent naphtha (petroleum) heavy aliph.; Straight run kerosine; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of crude oil or natural gasoline. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{16} and boiling in the range of approximately 190 °C to 290 °C (374 °F to 554 °F).]	Solvent nafta (petrol) ağır alifatik; normal üretim kerosin; [Ham petrolün veya doğal gazolinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{11} ila C_{16} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 190°C ila 290°C (-374°F-554°F) aralığında kaynayan doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]		265-200-4	64742-96-7	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-407-00-0	Kerosine (petroleum), straight-run wide-cut; Straight run kerosine; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a wide cut hydrocarbon fuel cut from atmospheric distillation and boiling in the range of approximately 70 °C to 220 °C (158 °F to 428 °F).]	Kerosin (petrol), normal üretimgeniş kesim; normal üretim kerosin; [Atmosferik damıtımdan geniş kesim hidrokarbon yakıt kesimi olarak elde edilen ve yaklaşık 70°C ila 220 °C (158°F-428°F) aralığında kaynayan kompleks hidrokarbon karışımı.]		295-418-5	92045-37-9	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-408-00-6	Distillates (petroleum), steam-cracked; Cracked kerosine; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of the products from a steam cracking process. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{16} and boiling in the range of approximately 90 °C to 290 °C (190 °F to 554 °F).]	Damıtıklar (petrol), buhar ile parçalanmış; parçalanmış Kerosin; ; [Buharla parçalama işlemi ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_7 ila C_{16} aralığında olan ve yaklaşık 90°C ila 290°C (190°F-554°F) aralığında kaynayan doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]		265-194-3	64742-91-2	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-409-00-1	Distillates (petroleum), cracked stripped steam-cracked petroleum distillates, C_{5-10} fraction; Cracked kerosine; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distilling cracked stripped steam-cracked distillates. It consists of hydro-carbons having carbon numbers in the range of C_8 through C_{10} and boiling in the range of approximately 129 °C to 194 °C (264 °F to 382 °F).]	Damıtıklar (petrol), parçalanmış sıyırılmış buhar ile parçalanmış petrol damıtıkları, C_{5-10} fraksiyon; parçalanmış Kerosin; [Parçalanmış sıyırılmış buhar ile parçalanmış damıtıklardan elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Karbon sayıları C_8 ila C_{10} aralığında olan ve yaklaşık 129°C ila 194°C (264°F-382°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		270-728-3	68477-39-4	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-410-00-7	Distillates (petroleum), cracked stripped steam-cracked petroleum distillates, C_{10-12} fraction; Cracked kerosine; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distilling cracked stripped steam-cracked distillates. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_{10} through C_{12}.]	Damıtıklar (petrol), parçalanmış sıyırılmış buhar ile parçalanmış petrol damıtıkları, C_{10-12} fraksiyon; parçalanmış Kerosin; [Parçalanmış sıyırılmış buhar ile parçalanmış damıtıkların damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük ölçüde, karbon sayıları C_{10} ila C_{12} aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]		270-729-9	68477-40-7	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-411-00-2	Distillates (petroleum), steam-cracked, C_{8-12} fraction; Cracked kerosine; [A complex combination of organic compounds obtained by the distillation of products from a steam cracking process. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_8 through C_{12}.]	Damıtıklar (petrol), buhar ile parçalanmış, C_{8-12} fraksiyon; parçalanmış Kerosin; [Buharla parçalama ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks organik bileşik karışımı. Büyük ölçüde, karbon sayıları C_8 ila C_{12} aralığında olan doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]		270-737-2	68477-54-3	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-412-00-8	Kerosine (petroleum), hydrodesulfurized thermal cracked; Cracked kerosine; [A complex combination of hydrocarbons obtained by fractionation from hydrodesulfurized thermal cracker distillate. It consists predominantly of hydrocarbons predominantly in the range of C_8 to C_{16} and boiling in the range of approximately 120 °C to 283 °C (284 °F to 541 °F).]	Kerosin (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş ısıl parçalanmış; parçalanmış Kerosin; [Hidrojenle kükürtü giderilmiş ısıl parçalama damıtığının fraksiyonasyonundan elde edilen kompleks hidrokarbon karışımı. Büyük ölçüde, karbon sayıları C_8 ila C_{16} aralığında olan ve yaklaşık 120°C ila 283°C (284°F-541°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		285-507-7	85116-55-8	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-413-00-3	Aromtic hydrocarbons, $C_{>10}$, steam-cracking, hydrotreated; Cracked kerosine; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of the products from a steam cracking process treated with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{10} and boiling in the range of approximately 150 °C to 320 °C (302 °F to 608 °F).]	Aromatik hidrokarbonlar, $C_{>10}$, buhar ile parçalama, hidrojenle muamele edilmiş; parçalanmış Kerosin; [Buharla parçalama işlemi ürünlerinin hidrojen varlığında bir katalizör ile muamele edilmesi ile oluşan kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları C_{10}'dan büyük olan ve yaklaşık 150°C ila 320°C (302°F-608°F) aralığında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]		292-621-0	90640-98-5	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-414-00-9	Naphtha (petroleum), steam-cracked, hydrotreated, C_{9-10}-arom.-rich; Cracked kerosine; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of the products from a steam cracking process thereafter treated with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_9 through C_{10} and boiling in the range of approximately 140 °C to 200 °C (284 °F to 392 °F).]	Nafta (petrol), buhar ile parçalanmış, hidrojenle muamele edilmiş, C_{9-10}-aromatiklikçe-zengin; parçalanmış Kerosin; [Buharla parçalama işlemi ürünlerinin hidrojen varlığında bir katalizör ile muamele edilmesi ve sonrasında damıtılmasından oluşan kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları C_9 ve C_{10} olan ve yaklaşık 140°C ila 200°C (284°F-392°F) aralığında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]		292-637-8	90641-13-7	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-415-00-4	Distillates (petroleum), thermal-cracked, alkylarom. hydrocarbon-rich; Cracked kerosine; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of thermal-cracking heavy tars. It consists predominantly of highly alkylated aromatic hydrocarbons boiling in the range of approximately 100 °C to 250 °C (212 °F to 482 °F.]	Damıtıklar (petrol), ısıl-parçalanmış, alkilaromatik hidrokarbonca-zengin; parçalanmış Kerosin; [Isıl parçalanmış ağır ziftlerin damıtılmasından oluşan kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak yaklaşık 100°C ila 250°C (212°F-482°F) aralığında kaynayan yüksek derecede alkillenmiş aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]		309-866-7	101316-61-4	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-416-00-X	Distillates (petroleum), catalytic cracked heavy tar light; Cracked kerosine; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of catalytic cracking heavy tars. It consists predominantly of highly alkylated aromatic hydrocarbons boiling in the range of approximately 100 °C to 250 °C (212 °F to 482 °F).]	Damıtıklar (petrol), katalitik parçalanmış ağır zift hafif; parçalanmış Kerosin; [Katalitik parçalanmış ağır ziftlerin damıtılmasından oluşan kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıkh olarak yaklaşık 100°C ila 250°C (212°F-482°F) aralığında kaynayan yüksek derecede alkillenmiş aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]		309-938-8	101631-13-4	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-417-00-5	Solvent naphtha (petroleum), hydrocracked heavy arom.; Cracked kerosine; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the distillation of hydrocracked petroleum distillate. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{16} and boiling in the range of approximately 235 °C to 290 °C (455 °F to 554 °F).]	Çözücü nafta (petrol), hidrojenle parçalanmış ağır aromatik; parçalanmış kerosin; [Hidrojenle parçalanmış petrol damıtığının damıtılmasından oluşan kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıkh olarak, karbon sayıları C_9 ila C_{16} arasında olan ve yaklaşık 235°C ila 290°C (455°F-554°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		309-881-9	101316-80-7	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-418-00-0	Distillates (petroleum), steam-cracked heavy tar light; Cracked kerosine; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of steam cracking heavy tars. It consists predominantly of highly alkylated aromatic hydrocarbons boiling in the range of approximately 100 °C to 250 °C (212 °F to 482 °F).]	Damıtıklar (petrol), buhar ile parçalanmış ağır zift hafif; parçalanmış kerosin; [Buharla parçalanmış ağır ziftlerin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıkh olarak yaklaşık 100°C ila 250°C (212°F-482°F) aralığında kaynayan yüksek derecede alkillenmiş aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]		309-940-9	101631-15-6	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-419-00-6	Distillates (petroleum), alkylate: Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of the reaction products of isobutane with monoolefinic hydrocarbons usually ranging in carbon numbers from C_3 through C_5. It consists of predominantly branched chain saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{12} and boiling in the range of approximately 205 °C to 320 °C (401 °F to 608 °F).]	Damıtıklar (petrol), alkilat; Kerosin – tanımlanmamış; [Karbon sayısı genellikle C_3 ile C_5 aralığında olan monoolefinik hidrokarbonlar ile izobütan'ın tepkime ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Yaklaşık olarak 205°C ile 320°C (401°F-608°F) aralığında kaynayan ve büyük çoğunlukla C_{11} ila C_{12} aralığında karbon sayısına sahip, dallanmış zincirli doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]		265-074-0	64741-73-7	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-420-00-1	Extracts (petroleum), heavy naphtha solvent; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the extract from a solvent extraction process. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_7 through C_{12} and boiling in the range of approximately 90 °C to 220 °C (194 °F to 428 °F).]	Özütler (petrol), ağır nafta çözücü; Kerosin – tanımlanmamış; [Çözücü özütleme işleminden bir özüt olarak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları C_7 ila C_{12} arasında olan ve yaklaşık 90°C ila 220°C (194°F-428°F) aralığında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]		265-099-7	64741-98-6	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-421-00-7	Distillates (petroleum), chemically neutralized light; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by a treating process to remove acidic materials. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{16} and boiling in the range of approximately 150 °C to 290 °C (302 °F to 554 °F).]	Damıtıklar (petrol), kimyasal olarak nötrleştirilmiş hafif; Kerosin - tanımlanmamış; [Asidik materyallerin giderilmesi için muamele işlemi ile üretilen kompleks hidrokarbon bileşimi.Karbon sayıları, ağırlıklı olarak, C_9 ila C_{16} arasında olan ve yaklaşık 150°C ila 290°C (302°F-554°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		265-132-5	64742-31-0	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-422-00-2	Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{16} and boiling in the range of approximately 150 °C to 290 °C (302 °F to 554 °F).]	Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmişhafif; Kerosin – tanımlanmamış; [Bir petrol fraksiyonun hidrojen varlığında katalizör ile muamele edilmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi.Karbon sayıları, ağırlıklı olarak, C_9 ila C_{16} arasında olan ve yaklaşık 150°C ila 290°C (302°F-554°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		265-149-8	64742-47-8	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-423-00-8	Kerosine (petroleum), hydrodesulfurized; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a petroleum stock by treating with hydrogen to convert organic sulfur to hydrogen sulfide which is removed. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{16} and boiling in the range of	Kerosin (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş; Kerosin – tanımlanmamış; [Bir petrol stokundaki organik sülfürü hidrojen sülfüre dönüştürerek uzaklaştırmak için, stokun hidrojenle muamele edilmesi ile elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_9 ila C_{16} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 150°C ila 290°C (302°F ila 554°F) aralığında		265-184-9	64742-81-0	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	approximately 150 °C to 290 °C (302 °F to 554 °F).]	kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]									
649-424-00-3	Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from distillation of aromatic streams. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{16} and boiling in the range of approximately 165 °C to 290 °C (330 °F to 554 °F).]	Çözücü nafta (petrol),ağır aromatik; Kerosin – tanımlanmamış; [Aromatik akımların damıtılması ile elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_9 ila C_{16} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 165°C ila 290°C (330°F ila 554°F) aralığında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]		265-198-5	64742-94-5	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-425-00-9	Naphtha (petroleum), heavy coker; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of products from a fluid coker. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_6 through C_{15} and boiling in the range of approximately 157 °C to 288 °C (315 °F to 550 °F).]	Nafta (petrol), ağır koklaştırıcı; Kerosin – tanımlanmamış; [Sıvı koklaştırıcı ürünlerinin damıtılmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_6 ila C_{15} aralığında olan ve yaklaşık 157°C ila 288°C (315°F-550°F) aralığında kaynayan doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]		269-778-9	68333-23-3	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Tlıl	H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-426-00-4	Naphtha (petroleum), catalytic reformed hydrodesulfurized heavy, arom. fraction; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by fractionation from catalytically reformed hydrodesulfurized naphtha. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominently in the range of C_7 to C_{13} and boiling in the range of approximately 98 °C to 218 °C (208 °F to 424 °F).]	Nafta (petrol), katalitik olarak yenilenmiş hidrojenle kükürtü giderilmiş ağır,aromatik fraksiyon; Kerosin – tanımlanmamış; [Katalitik olarak yenilenmiş hidrojenle kükürtü giderilmiş naftanın fraksiyonlanmasından üretilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_7 ila C_{13} aralığında olan ve yaklaşık 98°C ila 218°C (208°F-424°F) aralığında kaynayan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]		285-508-2	85116-57-0	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-427-00-X	Kerosine (petroleum), sweetened; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by subjecting a petroleum distillate to a sweetening process to convert mercaptans or to remove acidic impurities. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{16} and boiling in the range of 130 °C to 290 °C (266 °F to 554 °F).]	Kerosin (petrol), kıvamı artırılmış; Kerosin – tanımlanmamış; [Bir petrol damıtığındaki merkaptanların dönüştürülmesi veya asidik safsızlıkların uzaklaştırılması için, bu damıtığı kıvamlaştırma prosesine tabi tutarak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_9 ila C_{16} aralığında olan ve yaklaşık - 130°C ila 290°C (266°F-554°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		294-799-5	91770-15-9	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (a)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-428-00-5	Kerosine (petroleum), solvent-refined sweetened; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a petroleum stock by solvent refining and sweetening and boiling in the range of approximately 150 °C to 260 °C (302 °F to 500 °F).]	Kerosin (petrol), çözücü ile rafine kıvamı artırılmış; Kerosin – tanımlanmamış; [Bir petrol stokunu çözücü ile rafine ederek ve kıvamını arttırarak elde edilen ve yaklaşık 150°C ila 260°C (302°F-500°F) aralığında kaynayan kompleks hidrokarbon bileşimi.]		295-416-4	92045-36-8	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Tlh	H304		
649-429-00-0	Hydrocarbons, C_{9-16}, hydrotreated, dearomatized; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as solvents which have been subjected to hydrotreatment in order to convert aromatics to naphthenes by catalytic hydrogenation.]	Hidrokarbonlar, C_{9-16}, hidrojenle muamele edilmiş, aromatikliği giderilmiş; Kerosin tanımlanmamış; [Katalitik hidrojenleme ile aromatikleri naftenlere dönüştürmek için hidrojenle muameleye tabi tutularak çözücü olarak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi.]		297-854-1	93763-35-0	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Tlh	H304		
649-430-00-6	Kerosine (petroleum), solvent-refined hydrodesulfurized; Kerosine - unspecified	Kerosin (petrol), çözücü ile rafine edilmiş hidrojenle kükürtü giderilmiş; Kerosin - tanımlanmamış		307-033-2	97488-94-3	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Tlh	H304		
649-431-00-1	Distillates (petroleum), hydrodesulfurized full-range middle coker; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by fractionation from hydrodesulfurized coker distillate. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_8 through C_{16} and boiling in the range of approximately 120 °C to 283 °C (248 °F to 541 °F).]	Damıtıklar (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş tam ölçekli orta koklaştırıcı; Kerosin – tanımlanmamış; [Hidrojenle sülfürü giderilmiş koklaştırıcı damıtığının fraksiyonlanmasından elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_8 ila C_{16} aralığında olan ve yaklaşık 120°C ila 283°C (248°F-541°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		309-864-6	101316-58-9	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Tlh	H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-432-00-7	Solvent naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy arom.; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the catalytic hydrodesulfurization of a petroleum fraction. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{10} through C_{13} and boiling in the range of approximately 180 °C to 240 °C (356 °F to 464 °F).]	Çözücü nafta (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş ağır aromatik; Kerosin – tanımlanmamış; [Bir petrol fraksiyonundaki sülfürün, katalitik olarak hidrojenle giderilmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_{10} ila C_{13} aralığında olan ve yaklaşık 180°C ila 240°C (356°F-464°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		309-882-4	101316-81-8	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		
649-433-00-2	Solvent naphtha (petroleum), hydrodesulfurized medium; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the catalytic hydrodesulfurization of a petroleum fraction. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{10} through C_{13} and boiling in the range of approximately 175 °C to 220 °C (347 °F to 428 °F).]	Çözücü nafta (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş orta; Kerosin – tanımlanmamış; [Bir petrol fraksiyonundaki sülfürün, katalitik olarak hidrojenle giderilmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_{10} ila C_{13} aralığında olan ve yaklaşık 175°C ila 220°C (347°F-428°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		309-884-5	101316-82-9	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Thl	H304		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-434-00-8	Kerosine (petroleum), hydrotreated; Kerosine - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from the distillation of petroleum and subsequent hydrotreatment. It consists predominantly of alkanes, cycloalkanes and alkylbenzenes having carbon numbers predominantly in the range of C_{12} through C_{16} and boiling in the range of approximately 230 °C to 270 °C (446 °F to 518 °F).]	Kerosin (petrol); hidrojenle muamele edilmiş; Kerosin – tanımlanmamış; [Petrolün damıtılması ve sonrasında hidrojenle muamale edilmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları büyük çoğunlukla C_{12} ile C_{16} aralığında olan ve yaklaşık 230°C ila 270°C (446°F-518°F) aralığında kaynayan alkanlar, sikloalkanlar ve alkilbenzenlerden oluşur.]		309-944-0	101631-19-0	Asp. Tok. 1	H304	GHS08 Tlh	H304		
649-435-00-3	Distillates (petroleum), light catalytic cracked; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a catalytic cracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{25} and boiling in the range of approximately 150 °C to 400 °C (302 °F to 752 °F). It contains a relatively large proportion of bicyclic aromatic hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol),hafif katalitik parçalanmış; parçalanmış kerosin; [Katalitik parçalama prosesi türünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_9 ila C_{25} aralığında olan ve yaklaşık 150°C ila 400 °C (302°F-752°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.Büyük oranda bisiklik aromatik hidrokarbonlar içerir.]		265-060-4	64741-59-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Tlh	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-436-00-9	Distillates (petroleum), intermediate catalytic cracked: Cracked gasoil: [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a catalytic cracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} through C_{30} and boiling in the range of approximately 205 °C to 450 °C (401 °F to 842 °F). It contains a relatively large proportion of tricyclic aromatic hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol), orta katalitik parçalanmış; parçalanmış gaz yağı; [Katalitik parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_{11} ila C_{30} aralığında olan ve yaklaşık 205°C ila 450 °C (401°F-842°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.Büyük oranda trisiklik aromatik hidrokarbonlar içerir.]		265-062-5	64741-60-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-437-00-4	Distillates (petroleum), light hydrocracked; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons from distillation of the products from a hydrocracking process. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{10} through C_{18} and boiling in the range of approximately 160 °C to 320 °C (320 °F to 608 °F).]	Damıtıklar (petrol), hafif hidrojenle parçalanmış; parçalanmış gaz yağı; [Hidrojenle parçalama prosesi ürünlerinin damıtılmasından gelen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_{10} ila C_{18} aralığında olan ve yaklaşık 160°C ila 320 °C (320°F-608°F) arasında kaynayan doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]		265-078-2	64741-77-1	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-438-00-X	Distillates (petroleum), light thermal cracked; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of the products from a thermal cracking process. It consists predominantly of unsaturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{10} through C_{22} and boiling in the range of approximately 160 °C to 370 °C (320 °F to 698 °F).]	Damıtıklar (petrol), hafif ısıl parçalanmış; parçalanmış gaz yağı; [Isıl parçalama prosesi ürünlerinin damıtılmasından gelen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_{10} ila C_{22} aralığında olan ve yaklaşık 160°C ila 370 °C (320°F-698°F) arasında kaynayan doymamış hidrokarbonlardan oluşur.]		265-084-5	64741-82-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-439-00-5	Distillates (petroleum), hydrodesulfurized light catalytic cracked; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating light catalytic cracked distillates with hydrogen to convert organic sulfur to hydrogen sulfide which is removed. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_9 through C_{25} and boiling in the range of approximately 150 °C to 400 °C (302 °F to 752 °F). It contains a relatively large proportion of bicyclic aromatic hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş hafif katalitik parçalanmış; parçalanmış gaz yağı; [Hafif katalitik parçalanmış damıtıklardaki organik sülfürü hidrojen sülfüre dönüştürerek uzaklaştırmak için, bu damıtıkları hidrojenle muamele ederek elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_9 ila C_{25} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 150°C ila 400°C (302°F ila 752°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		269-781-5	68333-25-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-440-00-0	Distillates (petroleum), light steam-cracked naphtha: Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons from the multiple distillation of products from a steam cracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{10} through C_{18}.]	Damıtıklar (petrol),hafif buhar ile parçalanmış nafta; parçalanmış gaz yağı; [Buharla parçalama prosesi ürünlerinin çoklu damıtılmasından gelen kompleks hidrokarbon bileşimi.Karbon sayıları ağırlıklı olarak C_{10} ila C_{18} arasında olan hidrokarbonlardan oluşur.]		270-662-5	68475-80-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-441-00-6	Distillates (petroleum), cracked steam-cracked petroleum distillates; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons produced by distilling cracked steam cracked distillate and/or its fractionation products. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominently in the range of C_{10} to low molecular weight polymers.]	Damıtıklar (petrol), parçalanmış buhar ile parçalanmış petrol damıtıkları; parçalanmış gaz yağı; [Parçalanmış buharla parçalanmış damıtığın ve/veya fraksiyonlanma ürünlerinin damıtılması ile üretilen kompleks hidrokarbon bileşimi.Karbon sayıları ağırlıklı olarak C_{10} ila düşük moleküler ağırlıklı polimerler arasında olan hidrokarbonlardan oluşur.]		270-727-8	68477-38-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-442-00-1	Gas oils (petroleum), steam-cracked; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons produced by distillation of the products from a steam cracking process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_9 and boiling in the range of from approximately 205 °C to 400 °C (400 °F to 752 °F).]	Gazyağları (petrol), buhar ile parçalanmış; parçalanmış gaz yağı; [Buharla parçalama işlemi ürünlerinin damıtılması ile üretilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Karbon sayıları çoğunlukla C_9'dan büyük olan ve yaklaşık 205°C ila 400°C (400°F-752°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		271-260-2	68527-18-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-443-00-7	Distillates (petroleum), hydrodesulfurized thermal cracked middle; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by fractionation from hydrodesulfurized themal cracker distillate stocks. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{11} to C_{25} and boiling in the range of approximately 205 °C to 400 °C (401 °F to 752 °F).]	Damıtıklar (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş ısıl parçalanmış orta; parçalanmış gaz yağı; [Hidrojenle kükürtü giderilmiş ısıl parçalayıcı damıtık stoklarının fraksiyonlanmasından gelen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_{11} ila C_{25} aralığında olan ve yaklaşık 205°C ila 400 °C (401°F-752°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		285-505-6	85116-53-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-444-00-2	Gas oils (petroleum), thermal-cracked, hydrodesulfurized: Cracked gasoil	Gazyağları (petrol), ısıl-parçalanmış, hidrojenle kükürtü giderilmiş; parçalanmış gaz yağı		295-411-7	92045-29-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-445-00-8	Residues (petroleum), hydrogenated steam-cracked naphtha; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a residual fraction from the distillation of hydrotreated steam-cracked naphtha. It consists predominantly of hydrocarbons boiling in the range of approximately 200 °C to 350 °C (32 °F to 662 °F).]	Artıklar (petrol), hidrojenlenmiş buhar ile parçalanmış nafta; parçalanmış gaz yağı; Hidrojenle muamele edilmiş buharla parçalanan naftanın damıtılmasından artık fraksiyon olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla yaklaşık 200°C ila 350 °C (32°F-662°F) aralığındada kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		295-514-7	92062-00-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-446-00-3	Residues (petroleum), steam-cracked naphtha distn.; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons obtained as a column bottom from the separation of effluents from steam cracking naphtha at a high temperature. It boils in the range of approximately 147 °C to 300 °C (297 °F to 572 °F) and produces a finished oil having a viscosity of 18cSt at 50 °C.]	Artıklar (petrol), buhar ile parçalanmış nafta damıtma ile; parçalanmış gaz yağı; [Buharla parçalanmış naftadaki effluentleri yüksek sıcaklıkta ayırarak sütun dibi olarak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Yaklaşık 147°C ila 300°C(297°F-572°F) arasında kaynar ve 50 °C de 18cSt viskoziteye sahip bitmiş yağ üretir.]		295-517-3	92062-04-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-447-00-9	Distillates (petroleum), light catalytic cracked, thermally degraded; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of products from a catalytic cracking process which has been used as a heat transfer fluid. It consists predominantly of hydrocarbons boiling in the range of approximately 190 °C to 340 °C (374 °F to 644 °F). This stream is likely to contain organic sulfur compounds.]	Damıtıklar (petrol),hafif katalitik olarak parçalanmış, ısıl olarak bozunmuş; parçalanmış gaz yağı; [Isı aktarım akışkanı olarak kullanılan katalitik parçalama prosesi ürünlerinin damıtılması ile üretilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük çoğunlukla yaklaşık 190 °C ila 340 °C (374 °F ila 644 °F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Bu akımın organik sülfür bileşikleri içermesi muhtemeldir.]		295-991-1	92201-60-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-448-00-4	Residues (petroleum), steam-cracked heat-soaked naphtha; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons obtained as residue from the distillation of steam cracked heat soaked naphtha and boiling in the range of approximately 150 °C to 350 °C (302 °F to 662 °F).]	Artıklar (petrol), buhar ile parçalanmış ısıya tabi tutulmuş nafta; parçalanmış gaz yağı; [Buhar ile parçalanmış ısıya tabi tutulmuş naftanın damıtılmasından artık olarak elde edilen ve yaklaşık 150 °C ila 350 °C (302 °F ila 662 °F) aralığında kaynayan hidrokarbonların kompleks bir bileşimi.]		297-905-8	93763-85-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-449-00-X	Hydrocarbons, C_{16-20}, solvent-dewaxed hydrocracked paraffinic distn. residue; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by solvent dewaxing of a distillation residue from a hydrocracked paraffinic distillate. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{16} through C_{20} and boiling in the range of approximately 360 °C to 500 °C (680 °F to 932 °F). It produces a finished oil having a viscosity of 4,5 cSt at approximately 100 °C (212 °F).]	Hidrokarbonlar, C_{16-20}, çözücü ile cilası alınmış hidrojenle parçalanmış parafinik damıtma artığı; Parçalanmış gaz yağı; [Hidrojenle parçalanmış parafinik damıtıktan damıtma artığının çözücü cilası alınması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{16} ila C_{20} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 360°C ila 500°C (680°F ila 932°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. 100 °C (212 °F)de 4,5 cSt viskoziteye sahip son yağ üretir.]		307-662-2	97675-88-2	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		
649-450-00-5	Gas oils (petroleum), light vacuum, thermal-cracked hydrodesulfurized; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by catalytic dehydrosulfurization of thermal-cracked light vacuum petroleum. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{14} through C_{20} and boiling in the range of approximately 270 °C to 370 °C (518 °F to 698 °F).]	Gazyağları (petrol),hafif vakum, ısıl-parçalanmış hidrojenle kükürtü giderilmiş; Parçalanmış gaz yağı; [Isıl-parçalanmış hafif vakum petrolün katalitik olarak hidrojenle kükürtünün giderilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{14} ila C_{20} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 270°C ila 370°C (518°F ila 698°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		308-278-8	97926-59-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-451-00-0	Distillates (petroleum), hydrodesulfurized middle coker; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons by fractionation from hydrodesulfurised coker distillate stocks. Is consists of hydro-carbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{12} through C_{21} and boiling in the range of approximately 200 °C to 360 °C (392 °F to 680 °F).]	Damıtıklar (petrol), hidrojenle kükürtü giderilmiş orta koklaştırma ile; Parçalanmış gaz yağı; [Hidrojenle kükürtü giderilmiş koklaştırma damıtık stoklarından ayrımsal damıtma ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{12} ila C_{21} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 200°C ila 360°C (392°F ila 680°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]		309-865-1	101316-59-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-452-00-6	Distillates (petroleum), heavy steam-cracked; Cracked gasoil; [A complex combination of hydrocarbons obtained by distillation of steam cracking heavy residues. It consists predominantly of highly alkylated heavy aromatic hydrocarbons boiling in the range of approximately 250 °C to 400 °C (482 °F to 752 °F).]	Damıtıklar (petrol),ağır buhar ile parçalanmış; Parçalanmış gaz yağı; [Buharla parçalanma ağır artıklarının damıtılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, yaklaşık 250°C ila 400°C (482°F ila 752°F) aralığında kaynayan yüksek alkillenmiş ağır aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]		309-939-3	101631-14-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-453-00-1	Distillates (petroleum), heavy hydrocracked; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of the products from a hydrocracking process. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers in the range of C_{15}-C_{39} and boiling in the range of approximately 260 °C to 600 °C (500 °F to 1112 °F).]	Damıtıklar (petrol), ağır hidrojenle parçalanmış; Bazyağlar – tanımlanmamış; [Hidrojenle parçalanma prosesinin damıtma ürünlerinden hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{15} –C_{39} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 260°C ila 600°C (500°F ila 1112°F) aralığında kaynayan doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	L	265-077-7	64741-76-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-454-00-7	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the raffinate from a solvent extraction process. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C).]	Damıtıklar (petrol), çözücü ile rafine edilmiş ağır parafinik; Bazyağlar – tanımlanmamış; [Çözücü özütleme prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip doymuş hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da en az 100 SUS (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir.]	L	265-090-8	64741-88-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-455-00-2	Distillates (petroleum), solvent-refined light paraffinic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the raffinate from a solvent extraction process. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C).]	Damıtıklar (petrol), çözücü ile rafine edilmiş hafif parafinik; bazyağlar - tanımlanmamış [Çözücü özütleme prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip doymuş hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'dan az (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir.]	L	265-091-3	64741-89-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-456-00-8	Residual oils (petroleum), solvent desphalted; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the solvent soluble fraction from C_3-C_4 solvent deasphalting of a residuum. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly higher than C_{25} and boiling above approximately 400 °C (752 °F).]	Artık yağlar (petrol), çözücü ile asfaltı alınmış ; bazyağlar – tanımlanmamış [Çökeltinin C_3-C_4 çözücü asfaltının alınmasından çözücüde çözünebilen fraksiyon olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{25}'den büyük karbon sayısına sahip ve yaklaşık 400 °C (752 °F) üzerinde kaynayan hidrokrbonlardan oluşur.]	L	265-096-0	64741-95-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-457-00-3	Distillates (petroleum), solvent-refined heavy naphthenic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the raffinate from a solvent extraction process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt a 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), solvent-rafine ağır naftenik; Bazyağlar – tanımlanmamış [Çözücü özütleme prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da en az 100 SUS (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir.Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir.]	L	265-097-6	64741-96-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-458-00-9	Distillates (petroleum), solvent-refined light naphthenic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the raffinate from a solvent extraction process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), çözücü ile rafine edilmiş hafif naftenik; bazyağlar – tanımlanmamış [Çözücü özütleme prosesinden rafinat olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'dan az (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir.Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir.]	L	265-098-1	64741-97-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-459-00-4	Residual oils (petroleum,) solvent-refined; Baseoil - unspecified; [A complex combination by hydrocarbons obtained as the solvent insoluble fraction from solvent refining of a residuum using a polar organic solvent such as phenol or furfural. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly higher than C_{25} and boiling above approximately 400 °C (752 °F).]	Artık yağlar (petrol,) çözücü ile rafine edilmiş; bazyağlar – tanımlanmamış [Fenol veya furfural gibi bir polar organik çözücü kullanılarak çökeltinin çözücü rafinelemesinden çözücüde çözünmez fraksiyon olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{25}'den büyük karbon sayısına sahip ve yaklaşık 400 °C (752 °F) üzerinde kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	L	265-101-6	64742-01-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-460-00-X	Distillates (petroleum), clay-treated paraffinic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons resulting from treatment of a petroleum fraction with natural or modified clay in either a contacting or percolation process to remove the trace amounts of polar compounds and impurities present. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains a relatively large proportion of saturated hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol), kil ile muamele edilmiş parafinik; Bazyağlar – tanımlanmamış [Mevcut eser miktardaki polar bileşiklerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için, petrol fraksiyonunun doğal veya modifiye kil ile bir temas veya perkolasyon prosesi ile muamele edilmesi sonucunda oluşan hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{20} ila C_{50} arahğında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da en az 100 SUS (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir. Doymuş hidrokarbonların bağıl olarak büyük bir oranını içerir.]	L	265-137-2	64742-36-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-461-00-5	Distillates (petroleum), clay-treated light paraffinic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons resulting from treatment of a petroleum fraction with natural or modified clay in either a contacting or percolation process to remove the trace amounts of polar compounds and impurities present. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19eSt at 40 °C). It contains a relatively large proportion of saturated hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol), kil ile muamele edilmiş hafif parafinik; bazyağlar – tanımlanmamış [Mevcut eser miktardaki polar bileşiklerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için, petrol fraksiyonunun doğal veya modifiye kil ile bir temas veya perkolasyon prosesi ile muamele edilmesi sonucunda oluşan hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da en az 100 SUS (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir. Doymuş hidrokarbonların bağıl olarak büyük bir oranını içerir.]	Ł	265-138-8	64742-37-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-462-00-0	Residual oils (petroleum), clay-treated; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treatment of a residual oil with a natural or modified clay in either a contacting or percolation process to remove the trace amounts of polar compounds and impurities present. It consists of hydro-carbons having carbon numbers predominantly higher than C_{25} and boiling above approximately 400 °C (752 °F).]	Artık yağlar (petrol), kil ile muamele edilmiş ; bazyağlar – tanımlanmamış [Mevcut eser miktardaki polar bileşiklerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için, artık yağın doğal veya modifiye kil ile bir temas veya perkolasyon prosesi ile muamele edilmesiyle elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{25}'ten büyük karbon sayısına sahip ve yaklaşık 400 °C (752 °F) üzerinde kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	Ł	265-143-5	64742-41-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-463-00-6	Distillates (petroleum), clay-treated heavy naphthenic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons resulting from treatment of a petroleum fraction with natural or modified clay in either a contacting or percolation process to remove the trace amounts of polar compounds and impurities present. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), kil ile muamele edilmiş ağır naftenik; bazyağlar – tanımlanmamış [Mevcut eser miktardaki polar bileşiklerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için, petrol fraksiyonunun doğal veya modifiye kil ile bir temas veya perkolasyon prosesi ile muamele edilmesi sonucunda oluşan hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da en az 100 SUS (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir.]	L	265-146-1	64742-44-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-464-00-1	Distillates (petroleum), clay-treated light naphthenic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons resulting from treatment of a petroleum fraction with natural or modified clay in either a contacting or percolation process to remove the trace amounts of polar compounds and impurities present. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), kil ile muamele edilmiş hafif naftenik; bazyağlar – tanımlanmamış [Mevcut eser miktardaki polar bileşiklerin ve safsızlıkların uzaklaştırılması için, petrol fraksiyonunun doğal veya modifiye kil ile bir temas veya perkolasyon prosesi ile muamele edilmesi sonucunda oluşan hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'dan az (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir.]	L	265-147-7	64742-45-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-465-00-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş ağır naftenik; bazyağlar – tanımlanmamış [Petrol fraksiyonunun, katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da en az 100 SUS (40 °C'de 19 cSt) olan bitmiş yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir.]	Ł	265-155-0	64742-52-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-466-00-2	Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif naftenik; bazyağlar – tanımlanmamış [Petrol fraksiyonunun, katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'dan daha az (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir.]	Ł	265-156-6	64742-53-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-467-00-8	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains a relatively large proportion of saturated hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş lağır parafinik; bazyağlar – tanımlanmamış [Petrol fraksiyonunun, katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da en az 100 SUS (40 °C'de 19 cSt) olan bitmiş yağ üretir. Bağıl olarak büyük bir oranda doymuş hidrokarbonlar içerir.]	L	265-157-1	64742-54-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-468-00-3	Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains a relatively large proportion of saturated hydrocarbons.]	Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif parafinik; bazyağlar – tanımlanmamış [Petrol fraksiyonunun, katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'dan daha az (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir. Bağıl olarak büyük bir oranda doymuş hidrokarbonlar içerir.]	L	265-158-7	64742-55-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-469-00-9	Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic; Baseoil - unspecified; [A complex comination of hydrocarbons obtained by removal of normal paraffins from a petroleum fraction by solvent crystallization. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C).]	Damıtıklar (petrol), çözücü ile cilası alınmış hafif parafinik; bazyağlar - tanımlanmamış [Petrol fraksiyonundan, çözücü kristalizasyonu ile, normal parafinlerin uzaklaştırılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'dan daha az (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir.]	L	265-159-2	64742-56-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-470-00-4	Residual oils (petroleum), hydrotreated; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{25} and boiling above approximately 400 °C (752 °F).]	Artık yağlar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş ; bazyağlar – tanımlanmamış [Petrol fraksiyonunun, katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{25}'den daha büyük karbon sayısına sahip ve yaklaşık 400 °C (752 °F) üzerinde kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	L	265-160-8	64742-57-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-471-00-X	Residual oils (petroleum), solvent-dewaxed; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by removal of long, branched chain hydrocarbons from a residual oil by solvent crystallization. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{25} and boiling above approximately 400 °C	Artık yağlar (petrol), çözücü ile cilası alınmış; bazyağlar – tanımlanmamış [Artık yağdan, çözücü kristalizasyonu ile uzun, dallanmış zincirli hidrokarbonların uzaklaştırılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla, C_{25}'den daha büyük karbon sayısına sahip ve yaklaşık	L	265-166-0	64742-62-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	(752 °F).]	400 °C (752 °F) üzerinde kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]									
649-472-00-5	Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy naphthenic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by removal of normal paraffins from a petroleum fraction by solvent crystallization. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil of not less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), çözücü ile cilası alınmış ağır naftenik; bazyağlar -- tanımlanmamış [Petrol fraksiyonundan, çözücü kristalizasyonu ile normal paralinlerin uzaklaştırılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'dan daha az olmayan (40 °C'de 19 cSt) son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir.]	L	265-167-6	64742-63-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-473-00-0	Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light naphthenic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by removal of normal paraffins from a petroleum fraction by solvent crystallization. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), çözücü ile cilası alınmış hafif naftenik; bazyağlar tanımlanmamış [Petrol fraksiyonundan, çözücü kristalizasyonu ile normal paralinlerin uzaklaştırılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'dan daha az (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir.Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir.]	L	265-168-1	64742-64-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-474-00-6	Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by removal of normal paraffins from a petroleum fraction by solvent crystallization. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity not less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C).]	Damıtıklar (petrol), solvent-cilası alınmışağır parafinik; yağlar -- tanımlanmamış [Petrol fraksiyonundan, çözücü kristalizasyonu ile normal parafinlerin uzaklaştırılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'dan daha az olmayan (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir.]	L	265-169-7	64742-65-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Tlh	H350		
649-475-00-1	Naphthenic oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic dewaxing process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Naftenik yağlar (petrol), katalitik olarak cilası alınmış ağır; bazyağlar tanımlanmamış [Katalitik olarak cila alınması prosesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da en az 100 SUS (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir]	L	265-172-3	64742-68-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Tlh	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-476-00-7	Naphthenic oils (petroleum), catalytic dewaxed light; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic dewaxing process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Naftenik yağlar (petrol), katalitik olarak cilası alınmış hafif; yağlar – tanımlanmamış [Katalitik olarak cila alınma prosesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'dan daha az (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir]	L	265-173-9	64742-69-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-477-00-2	Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic dewaxing process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C).]	Parafin yağları (petrol), katalitik olarak cilası alınmış ağır; bazyağlar – tanımlanmamış [Katalitik olarak cila alınma prosesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da en az 100 SUS (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir.]	L	265-174-4	64742-70-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-478-00-8	Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed light; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic dewxing process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C).]	Parafin yağları (petrol), katalitik olarak cilası alınmış hafif; bazyağlar – tanımlanmamış [Katalitik olarak cila alınma prosesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'dan daha az (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir.]	L	265-176-5	64742-71-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-479-00-3	Naphthenic oils (petroleum), complex dewaxed heavy; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by removing straight chain paraffin hydrocarbons as a solid by treatment with an agent such as urea. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil having a viscosity of at least 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Naftenik yağlar (petrol), kompleks cilası alınmış ağır; bazyağlar – tanımlanmamış [Üre gibi bir ajan ile muamele ile düz zincirli parafin hidrokarbonların uzaklaştırılmasından katı olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da en az 100 SUS (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir]	L	265-179-1	64742-75-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-480-00-9	Naphthenic oils (petroleum), complex dewaxed light; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from a catalytic dewaxing process. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil having a viscosity less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Naftenik yağlar (petrol), kompleks cilası alınmış hafif; bazyağlar - tanımlanmamış [Katalitik olarak cila alınma prosesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyük çoğunlukla C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'dan daha az (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir]	Ł	265-180-7	64742-76-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-481-00-4	Lubricating oils (petroleum), C_{20-50}, hydrotreated neutral oil-based, high-viscosity; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating light vacuum gas oil, heavy vacuum gas oil, and solvent deasphalted residual oil with hydrogen in the presence of a catalyst in a two stage process with dewaxing being carried out between the two stages. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil having a viscosity of approximately 112cSt at 40 °C. It contains a relatively large proportion of saturated hydrocarbons.]	Yağlama yağları (petrol), C_{20-50}, hidrojenle muamele edilmiş nötr yağ bazlı, yüksek viskoziteli; bazyağlar-tanımlanmamış [Hafif vakum gaz yağı, ağır vakum gaz yağı ve çözücü asfaltı giderilmiş artık yağ ile hidrojenin katalizör varlığında, cila giderilmenin iki aşama arasında gerçekleştirildiği iki aşamalı proseste muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 40 °C'de yaklaşık 112 cSt viskoziteye sahip son yağ üretir. Bağıl olarak büyük bir oranda doymuş hidrokarbonlar içerir.]	Ł	276-736-3	72623-85-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-482-00-X	Lubricating oils (petroleum), C_{15-30}, hydrotreated neutral oil-based; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating light vacuum gas oil and heavy vacuum gas oil with hydrogen in the presence of a catalyst in a two stage process with dewaxing being carried out between the two stages. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil having a viscosity of approximately 15cSt at 40 °C. It contains a relatively large proportion of saturated hydrocabons.]	Yağlama yağları (petrol), C_{15-30}, hidrojenle muamele edilmiş nötr yağbazlı; bazyağlar – tanımlanmamış [Hafif vakum gaz yağı ve ağır vakum gaz yağı ile hidrojenin katalizör varlığında, cila giderilmenin iki aşama arasında gerçekleştirildiği iki aşamalı proseste muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 40 °C'de yaklaşık 15 cSt viskoziteye sahip son yağ üretir. Bağıl olarak büyük bir oranda doymuş hidrokarbonlar içerir.]	Ł	276-737-9	72623-86-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-483-00-5	Lubricating oils (petroleum), C_{20-50}, hydrotreated neutral oil-based; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating light vacuum gas oil, heavy vacuum gas oil and solvent deasphalted residual oil with hydrogen in the presence of a catalyst in a two stage process with dewaxing being carried out between the two stages. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of approximately 32cSt at 40 °C. It contains a relatively	Yağlama yağları (petrol), C_{20-50}, hidrojenle muamele edilmiş nötr yağ bazlı; bazyağlar – tanımlanmamış [Hafif vakum gaz yağı, ağır vakum gaz yağı ve çözücü asfaltı giderilmiş artık yağ ile hidrojenin katalizör varlığında, cila giderilmenin iki aşama arasında gerçekleştirildiği iki aşamalı proseste muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 40 °C'de yaklaşık 32 cSt viskoziteye sahip son yağ üretir. Bağıl olarak büyük bir oranda	Ł	276-738-4	72623-87-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	large proportion of saturated hydrocarbons.]	doymuş hidrokarbonlar içerir.]									
649-484-00-0	Lubricating oils; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from solvent extraction and dewaxing processes. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers in the range C_{15} through C_{50}.]	Yağlama yağları; bazyağlar – tanımlanmamış [Çözücü özütleme ve cila giderme proseslerinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Büyü çoğunlukla C_{15} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip doymuş hidrokarbonlardan oluşur.]	L	278-012-2	74869-22-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-485-00-6	Distillates (petroleum), complex dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by dewaxing heavy paraffinic distillate. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of equal to or greater than 100 SUS at 100 °F (19eSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), kompleks cilası alınmış ağır parafinik; Bazyağlar – tanımlanmamış [Ağır parafinik damıtığın cilasının giderilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'a eşit ya da daha fazla (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir]	L	292-613-7	90640-91-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-486-00-1	Distillates (petroleum), complex dewaxed light paraffinic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by dewaxing light paraffinic distillate. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{12} through C_{20} and produces a finished oil with a viscosity of less than 100 SUS at 100 °F (19cSt at 40 °C). It contains relatively few normal paraffins.]	Damıtıklar (petrol), kompleks cilası alınmış hafif parafinik; bazyağlar – tanımlanmamış [Hafif parafinik damıtıkların cilasının alınması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{12} ila C_{20} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur ve 100 °F'da 100 SUS'dan daha az (40 °C'de 19 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir. Bağıl olarak az miktarda normal parafin içerir]	Ł	292-614-2	90640-92-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-487-00-7	Distillates (petroleum), solvent dewaxed heavy paraffinic, clay-treated; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating dewaxed heavy paraffinic distillate with neutral or modified clay in either a contacting or percolation process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50}.]	Damıtıklar (petrol), çözücü ile cilası alınmış ağır parafinik, kil ile muamele edilmiş; bazyağlar – tanımlanmamış [Cilası alınmış ağır parafinik damıtık ile nötr veya modifiye kilin bir temas veya perkolasyon prosesi ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	Ł	292-616-3	90640-94-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-488-00-2	Hydrocarbons, C_{20-50}, solvent dewaxed heavy paraffinic, hydrotreated; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by treating dewaxed heavy paraffinic distillate with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50}.]	Hidrokarbonlar, C_{20-50}, çözücü ile cilası alınmış ağır parafinik, hidrojenle muamele edilmiş; bazyağlar – tanımlanmamış [Cilası alınmış ağır parafinik damıtığın katalizör varlığında hidrojen ile muamele edilmesi ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{20} ila C_{50} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	Ł	292-617-9	90640-95-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-489-00-8	Distillates (petroleum), solvent dewaxed light paraffinic, clay-treated; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons resulting from treatment of dewaxed light paraffinic distillate with natural or modified clay in either a contacting or percolation process. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30}.]	Damıtıklar (petrol), çözücü ile cilası alınmış hafif parafinik, kil ile muamele edilmiş; bazyağlar – tanımlanmamış [Cilası alınmış hafif parafinik damıtık ile doğal veya modifiye kilin bir temas veya perkolasyon prosesi ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	Ł	292-618-4	90640-96-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-490-00-3	Distillates (petroleum), solvent dewaxed light paraffinic, hydrotreated; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by treating a dewaxed light paraffinic distillate with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30}.]	Damıtıklar (petrol), çözücü ile cilası alınmış hafif parafinik, hidrojenle muamele edilmiş; bazyağlar – tanımlanmamış [Cilası alınmış hafif parafinik damıtığın katalizör varlığında hidrojen ile muamele edilmesi ile üretilen hidrokarbonların kompleks bir bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip hidrokarbonlardan oluşur.]	L	292-620-5	90640-97-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Tehl	H350		
649-491-00-9	Residual oils (petroleum), hydrotreated solvent dewaxed; Baseoil - unspecified	Artık yağlar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş çözücü ile cilası alınmış; bazyağlar - tanımlanmamış	L	292-656-1	90669-74-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Tehl	H350		
649-492-00-4	Residual oils (petroleum), catalytic dewaxed; Baseoil - unspecified	Artık yağlar (petrol), katalitik olarak cilası alınmış; bazyağlar - tanımlanmamış	L	294-843-3	91770-57-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Tehl	H350		
649-493-00-X	Distillates (petroleum), dewaxed heavy paraffinic, hydrotreated; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from an intensive treatment of dewaxed distillate by hydrogenation in the presence of a catalyst. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{25} through C_{39} and produces a finished oil with a viscosity of approximately 44 cSt at 50 °C.]	Damıtıklar (petrol), cilası alınmış ağır parafinik, hidrojenle muamele edilmiş; bazyağlar – tanımlanmamış [Cilası alınmış damıtığın katalizör varlığında hidrojenerasyon ile yoğun olarak muamele edilmesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{25} ila C_{39} aralığında karbon sayısına sahip doymuş hidrokarbonlardan oluşur ve 50 °C'de yaklaşık 44 cSt viskoziteye sahip son yağ üretir.]	L	295-300-3	91995-39-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Tehl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-494-00-5	Distillates (petroleum), dewaxed light paraffinic, hydrotreated; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from an intensive treatment of dewaxed distillate by hydrogenation in the presence of a catalyst. It consists predominantly of saturated hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{21} through C_{39} and produces a finished oil with a viscosity of approximately 13 cSt at 50 °C.]	Damıtıklar (petrol), cilası alınmış hafif parafinik, hidrojenle muamele edilmiş: yağlar – tanımlanmamış [Cilası alınmış damıtığın katalizör varlığında hidrojenerasyon ile yoğun olarak muamele edilmesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{21} ila C_{39} aralığında karbon sayısına sahip doymuş hidrokarbonlardan oluşur ve 50 °C'de yaklaşık 13 cSt viskoziteye sahip son yağ üretir.]	L	295-301-9	91995-40-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-495-00-0	Distillates (petroleum), hydrocracked solvent-refined, dewaxed; Baseoil - unspecified; [A complex combination of liquid hydrocarbons obtained by recrystallization of dewaxed hydrocracked solvent-refined petroleum distillates.]	Damıtıklar (petrol), hidrojenle parçalanmış çözücü ile rafine edilmiş, cilası alınmış; bazyağlar – tanımlanmamış [Cilası alınmış hidrojenle parçalanmış çözücü ile rafine edilmiş petrol damıtıklarından elde edilen sıvı hidrokarbonların kompleks bileşimi.]	L	295-306-6	91995-45-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-496-00-6	Distillates (petroleum), solvent-refined light naphthenic, hydrotreated; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst and removing the aromatic hydrocarbons by solvent extraction. It consists predominantly of naphthenic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30} and produces a finished oil with a viscosity of between 13-15cSt at 40 °C.]	Damıtıklar (petrol), çözücü ile rafine edilmiş hafif naftenik, hidrojenle muamele edilmiş; bazyağlar – tanımlanmamış [Petrol fraksiyonunun, katalizör varlığında hidrojenle muamele edilmesi ve çözücü özütlemesi ile aromatik hidrokarbonların uzaklaştırılması ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{15} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip naftenik hidrokarbonlardan oluşur ve 40 °C'de 13-15 cSt aralığında viskoziteye sahip son yağ üretir.]	L	295-316-0	91995-54-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-497-00-1	Lubricating oils (petroleum), C_{17-25}, solvent-extd., dewaxed, hydrotreated; Baseoil - unspecified	Yağlama yağları (petrol), C_{17-35}, çözücü ile özütlenmiş, cilası alınmış, hidrojenle muamele edilmiş; bazyağlar - tanımlanmamış	L	295-423-2	92045-42-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-498-00-7	Lubricating oils (petroleum), hydrocracked nonarom. solvent-deparaffined; Baseoil - unspecified	Yağlama yağları (petrol), hidrojenle parçalanmış aromatik olmayan çözücü ile parafini alınmış;bazyağlar - tanımlanmamış	L	295-424-8	92045-43-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-499-00-2	Residual oils (petroleum), hydrocracked acid-treated solvent-dewaxed; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons produced by solvent removal of paraffins from the residue of the distillation of acid-treated, hydrocracked heavy paraffins and boiling approximately above 380 °C (716 °F).]	Artık yağlar (petrol), hidrojenle parçalanmış asit ile muamele edilmiş ve çözücü ile cilası alınmış; bazyağlar – tanımlanmamış [Asitle muamele edilmiş, hidrojenle parçalanmış ağır parafinlerin damıtılmasının artığından parafinlerin çözücü uzaklaştırılması ile üretilen ve yaklaşık 380 °C (716 °F) üzerinde kaynayan	L	295-499-7	92061-86-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
		hidrokarbonların kompleks bileşimi.]									
649-500-00-6	Paraffin oils (petroleum), solvent-refined dewaxed heavy; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained from sulfur-containing paraffinic crude oil. It consists predominantly of a solvent refined deparaffinated lubricating oil with a viscosity of 65cSt at 50 °C.]	Parafin yağları (petrol), çözücü ile rafine edilmiş ve cilası alınmış ağır; bazyağlar – tanımlanmamış [Kükürt içeren parafinik ham petrolden elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Ağırlıklı olarak 50 °C'de 65 cSt viskoziteye sahip çözücü ile rafine edilmiş parafini alınmış yağlama yağlarından oluşur.]	L	295-810-6	92129-09-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-501-00-1	Lubricating oils (petroleum), base oils, paraffinic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by refining of crude oil. It consists predominantly of aromatics, naphthenics and paraffinics and produces a finished oil with a viscosity of 120 SUS at 100 °F (23cSt at 40 °C).]	Yağlama yağları (petrol), baz yağlar, parafinik; bazyağlar – tanımlanmamış [Ham petrolün rafine edilmesinden elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Ağırlıklı olarak aromatikler, naftenikler ve parafiniklerden oluşur ve 100 °F'da 120 SUS (40 °C'de 23 cSt) viskoziteye sahip son yağ üretir.]	L	297-474-6	93572-43-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-502-00-7	Hydrocarbons, hydrocracked paraffinic distn. residues, solvent-dewaxed; Baseoil - unspecified	Hidrokarbonlar, hidrojenle parçalanmış parafinik damıtma artıkları, çözücü ile cilası alınmış; bazyağlar - tanımlanmamış	L	297-857-8	93763-38-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-503-00-2	Hydrocarbons, C_{20-50} residual oil hydrogenation vacuum distillate; Baseoil - unspecified	Hidrokarbonlar, C_{20-50} artık yağ hidrojenasyon vakum damıtığı; bazyağlar - tanımlanmamış	L	300-257-1	93924-61-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-504-00-8	Distillates (petroleum), solvent-refined hydrotreated heavy, hydrogenated; Baseoil - unspecified	Damıtıklar (petrol), çözücü ile rafine edilmiş hidrojenle muamele edilmiş ağır; hidrojenlenmiş; bazyağlar - tanımlanmamış	L	305-588-5	94733-08-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-505-00-3	Distillates (petroleum), solvent-refined hydrocracked light; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by solvent dearomatization of the residue of hydrocracked petroleum. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{18} through C_{27} and boiling in the range of approximately 370 °C to 450 °C (698 °F to 842 °F).]	Damıtıklar (petrol), çözücü ile rafine edilmiş hidrojenle parçalanmış hafif; bazyağlar – tanımlanmamış [Hidrojenle parçalanmış petrol artığının çözücü ile aromatizasyonunun giderilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{18} ila C_{27} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 370°C ila 450°C (698°F ila 842°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	L	305-589-0	94733-09-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-506-00-9	Lubricating oils (petroleum), C_{18-40}, solvent-dewaxed hydrocracked distillate-based; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by solvent deparaffination of the distillation residue from hydrocracked petroleum. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{18} through C_{40} and boiling in the range of approximately 370 °C to 550 °C (698 °F to 1022 °F).]	Yağlama yağları (petrol), C_{18-40}, çözücü ile cilası alınmış hidrojenle parçalanmış damıtık bazlı; bazyağlar – tanımlanmamış [Hidrojenle parçalanmış petrol damıtma artığının çözücü ile parafinasyonun giderilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{18} ila C_{40} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 370°C ila 550°C (698°F ila 1022°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	L	305-594-8	94733-15-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-507-00-4	Lubricating oils (petroleum), C_{18-40}, solvent-dewaxed hydrogenated raffinate-based; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by solvent deparaffination of the hydrogenated raffinate obtained by solvent extraction of a hydrotreated petroleum distillate. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{18} through C_{40} and boiling in the range of approximately 370 °C to 550 °C (698 °F to 1022 °F).]	Yağlama yağları (petrol), C_{18-40}, çözücü ile cilası alınmış hidrojenlenmiş rafinasyon ürünü bazlı; bazyağlar – tanımlanmamış [Hidrojenle muamele edilmiş petrol damıtığının çözücü özütlemesi ile elde edilen hidrojenere edilmiş rafinatın çözücü ile parafinasyonun giderilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{18} ila C_{40} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 370°C ila 550°C (698°F ila 1022°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	Ł	305-595-3	94733-16-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-508-00-X	Hydrocarbons, C_{13-30}, arom.-rich, solvent-extd. naphthenic distillate; Baseoil - unspecified	Hidrokarbonlar, C_{13-30}, aromatik zengin, çözücü ile özütlenmiş naftenik damıtık; bazyağlar - tanımlanmamış	Ł	305-971-7	95371-04-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-509-00-5	Hydrocarbons, C_{16-32}, arom. rich, solvent-extd. naphthenic distillate; Baseoil - unspecified	Hidrokarbonlar, C_{16-32}, aromatik zengin, çözücü ile özütlenmiş naftenik damıtık; bazyağlar - tanımlanmamış	Ł	305-972-2	95371-05-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-510-00-0	Hydrocarbons, C_{37-65}, dewaxed deasphalted hydrotreated vacuum distn. residues; Baseoil - unspecified	Hidrokarbonlar, C_{37-65}, cilası alınmış asfaltı giderilmiş hidrojenle muamele edilmiş vakum damıtma artıkları; bazyağlar - tanımlanmamış	Ł	305-974-3	95371-07-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-511-00-6	Hydrocarbons, C_{37-65}, hydrotreated deasphalted vacuum distn. residues; Baseoil - unspecified	Hidrokarbonlar, C_{37-65}, hidrojenle muamele edilmiş asfaltı giderilmiş vakum damıtma artıkları; bazyağlar - tanımlanmamış	Ł	305-975-9	95371-08-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-512-00-1	Distillates (petroleum), hydrocracked solvent-refined light; Baseoil - unspecified: [A complex combination of hydrocarbons obtained by the solvent treatment of a distillate from hydrocracked petroleum distillates. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{18} through C_{27} and boiling in the range of approximately 370 °C to 450 °C (698 °F to 842 °F.]	Damıtıklar (petrol), hidrojenle parçalanmış çözücü ile rafine edilmiş hafif ; bazyağlar - tanımlanmamış [Hidrojenle parçalanmış petrol damıtığından damıtığın çözücü muamelesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{18} ila C_{27} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 370°C ila 450°C (698°F ila 842°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	L	307-010-7	97488-73-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-513-00-7	Distillates (petroleum), solvent-refined hydrogenated heavy: Baseoil - unspecified: [A complex combination of hydrocarbons, obtained by the treatment of a hydrogenated petroleum distillate with a solvent. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{19} through C_{30} and boiling in the range of approximately 390 °C to 550 °C (734 °F to 1022 °F).]	Damıtıklar (petrol), çözücü ile rafine edilmiş hidrojenlenmiş ağır; bazyağlar - tanımlanmamış [Hidrojenlenmiş petrol damıtığının bir çözücü ile muamele edilmesi ile elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{19} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 390°C ila 550°C (734°F ila 1022°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	L	307-011-2	97488-74-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-514-00-2	Lubricating oils (petroleum), C_{18-27}, hydrocracked solvent-dewaxed; Baseoil - unspecified	Yağlama yağları (petrol), C_{18-27}, hidrojenle parçalanmış çözücü ile cilası alınmış; bazyağlar - tanımlanmamış	L	307-034-8	97488-95-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-515-00-8	Hydrocarbons, C_{17-30}, hydrotreated solvent-deasphalted atm. distn. residue, distn. lights; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as first runnings from the vacuum distillation of effluents from the treatment of a solvent deasphalted short residue with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{17} through C_{30} and boiling in the range of approximately 300 °C to 400 °C (572 °F to 752 °F). It produces a finished oil having a viscosity of 4cSt at approximately 100 °C (212 °F).]	Hidrokarbonlar, C_{17-30}, hidrojenle muamele edilmiş çözücü ile asfaltı giderilmiş atmosferik damıtma artığı, damıtmada hafîf olanlar; bazyağlar – tanımlanmamış [Çözücü ile asfaltı giderilmiş kısa artıkların, katalizör varlığında, hidrojen ile muamele edilmesinden artıkların vakum damıtmasından ilk işletim olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{17} ila C_{30} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 300°C ila 400°C (572°F ila 752°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur. Yaklaşık 100 °C (212 °F)'de 4cSt viskoziteye sahip son yağ üretir.]	Ł	307-661-7	97675-87-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-516-00-3	Hydrocarbons, C_{17-40}, hydrotreated solvent-deasphalted distn. residue, vacuum distn. lights; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained as first runnings from the vacuum distillation of effluents from the catalytic hydrotreatment of a solvent deasphalted short residue having a viscosity of 8cSt at approximately 100 °C (212 °F). It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{17} through C_{40} and boiling in the range of approximately 300 °C to 500 °C (592 °F to 932 °F).]	Hidrokarbonlar, C_{17-40}, hidrojenle muamele edilmiş çözücü ile asfaltı alınmış damıtma artığı, vakum damıtmasında hafif olanlar; bazyağlar—tanımlanmamış [Yaklaşık 100 °C (212 °F)'de 8cSt viskoziteye sahip çözücü ile asfaltı giderilmiş kısa artıkların, katalitik olarak hidrojen ile muamele edilmesinden artıkların vakum damıtmasından ilk işletim olarak elde edilen hidrokarbonların kompleks bileşimi. Genelde, ağırlıklı olarak C_{17} ila C_{40} aralığında karbon sayısına sahip ve yaklaşık 300°C ila 500°C (592°F ila 932°F) aralığında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	Ł	307-755-8	97722-06-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-517-00-9	Hydrocarbons, C_{13-27}, solvent-extd. light naphthenic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by extraction of the aromatics from a light naphthenic distillate having a viscosity of 9.5cSt at 40 °C (104 °F). It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{17} through C_{27} and boiling in the range of approximately 240 °C to 400 °C (464 °F to 752 °F).]	Hidrokarbonlar, C_{13-27}, çözücü ile özüt., hafif naftenik; bazyağlar – tanımlanmamış; [40°C'de (104°F) 9,5cSt viskoziteye sahip hafif naftenik damıtığın içindeki aromatiklerin özütlenmesinden elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{17} ile C_{27} aralığında olan ve yaklaşık olarak 240°C ile 400°C (464°F-752°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	L	307-758-4	97722-09-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-518-00-4	Hydrocarbons, C_{14-29}, solvent-extd. light naphthenic; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by extraction of the aromatics from a light naphthenic distillate having a viscosity of 16cSt at 40 °C (104 °F). It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{19} through C_{29} and boiling in the range of approximately 250 °C to 425 °C (482 °F to 797 °F).]	Hidrokarbonlar, C_{14-29}, çözücü ile özüt., hafif naftenik; bazyağlar – tanımlanmamış; [40°C'de (104°F) 16cSt viskoziteye sahip hafif naftenik damıtığın içindeki aromatiklerin özütlenmesinden elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{19} ile C_{29} aralığında olan ve yaklaşık olarak 250°C ile 425°C (482°F-797°F) arasında kaynayan hidrokarbonlardan oluşur.]	L	307-760-5	97722-10-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-519-00-X	Hydrocarbons, C_{27-42}, dearomatized; Baseoil - unspecified	Hidrokarbonlar, C_{27-42}, dearomatize; bazyağlar - tanımlanmamış	L	308-131-8	97862-81-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-520-00-5	Hydrocarbons, C_{17-30}, hydrotreated distillates, distn. lights; Baseoil - unspecified	Hidrokarbonlar, C_{17-30}, hidrojenle muamele edilmiş damıtıklar, hafif damıtıklar; bazyağlar - tanımlanmamış	L	308-132-3	97862-82-3	Kans. 1B	H350	GHS08 Tehl	H350		
649-521-00-0	Hydrocarbons, C_{27-45}, naphthenic vacuum distn.; Baseoil - unspecified	Hidrokarbonlar, C_{27-45}, naftenik vakum damıtığı; bazyağlar - tanımlanmamış	L	308-133-9	97862-83-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Tehl	H350		
649-522-00-6	Hydrocarbons, C_{27-45}, dearomatized; Baseoil - unspecified	Hidrokarbonlar, C_{27-45}, dearomatize edilmiş; bazyağlar - tanımlanmamış	L	308-287-7	97926-68-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Tehl	H350		
649-523-00-1	Hydrocarbons, C_{20-58}, hydrotreated; Baseoil - unspecified	Hidrokarbonlar, C_{20-58}, hidrojenle muamele edilmiş; bazyağlar - tanımlanmamış	L	308-289-8	97926-70-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Tehl	H350		
649-524-00-7	Hydrocarbons, C_{27-42}, naphthenic; Baseoil - unspecified	Hidrokarbonlar, C_{27-42}, naftenik; bazyağlar - tanımlanmamış	L	308-290-3	97926-71-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Tehl	H350		
649-525-00-2	Residual oils (petroleum), carbon-treated solvent-dewaxed; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by the treatment of solvent-dewaxed petroleum residual oils with activated charcoal for the removal of trace polar constituents and impurities.]	artık yağlar (petrol), karbon ile muamele edilmiş çözücü ile cilası alınmış; bazyağlar – tanımlanmamış; [Çözücüyle cilası alınmış petrol kalıntı yağlarının eser miktardaki polar içerikten ve safsızlıklardan arındırılması için aktif kömür ile muamele edilmesinden elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi.]	L	309-710-8	100684-37-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Tehl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-526-00-8	Residual oils (petroleum), clay-treated solvent-dewaxed; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treatment of solvent-dewaxed petroleum residual oils with bleaching earth for the removal of trace polar constituents and impurities.]	artık yağlar (petrol), kil ile muamele edilmiş çözücü ile cilası alınmış; bazyağlar - tanımlanmamış; [Çözücüyle cilası alınmış petrol kalıntı yağlarının eser miktardaki polar içerikten ve safsızlıklardan arındırılması için ağartıcı toprak ile muamele edilmesinden elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi.]	L	309-711-3	100684-38-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-527-00-3	Lubricating oils (petroleum), $C_{>25}$, solvent-extd., deasphalted, dewaxed, hydrogenated; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by solvent extraction and hydrogenation of vacuum distillation residues. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly greater than C_{25} and produces a finished oil with a viscosity in the order of 32cSt to 37cSt at 100 °C (212 °F).]	Yağlama yağları (petrol), $C_{>25}$, çözücü ile özüt., asfaltı alınmış, cilası alınmış, hidrojenlenmiş; bazyağlar - tanımlanmamış; [Vakumlu damıtma kalıntılarının çözücüyle özütlenmesi ve hidrojenlenmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{25} 'den büyük olan hidrokarbonlardan oluşur ve viskozitesi 100°C'de (212°F) 32cSt ile 37cSt arasında olan son yağ oluşturur.]	L	309-874-0	101316-69-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-528-00-9	Lubricating oils (petroleum), C_{17-32}, solvent-extd., dewaxed, hydrogenated; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by solvent extraction and hydrogenation of atmospheric distillation residues. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{17} through C_{32} and produced a finished oil with a viscosity in the order of 17cSt to 23cSt at 40 °C (104 °F).]	Yağlama yağları (petrol), C_{17-32}, çözücü ile özüt., mumu alınmış, hidrojenlenmiş; bazyağlar - tanımlanmamış; [Atmosferik damıtma kalıntılarının çözücüyle özütlenmesi ve hidrojenlenmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{17} ile C_{32} aralığında olan hidrokarbonlardan oluşur ve viskozitesi 40°C'de (104°F) 17cSt ile 23cSt arasında olan son yağ oluşturur.]	L	309-875-6	101316-70-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-529-00-4	Lubricating oils (petroleum), C_{20-35}, solvent-extd., dewaxed, hydrogenated; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by solvent extraction and hydrogenation of atmospheric distillation residues. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{35} and produces a finished oil with a viscosity in the order of 37cSt to 44cSt at 40 °C (104 °F).]	Yağlama yağları (petrol), C_{20-35}, çözücü ile özüt., mumu alınmış, hidrojenlenmiş; taşıyıcı yağlar tanımlanmamış; [Atmosferik damıtma kalıntılarının çözücüyle özütlenmesi ve hidrojenlenmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{20} ile C_{35} aralığında olan hidrokarbonlardan oluşur ve viskozitesi 40°C'de (104°F) 37cSt ile 44cSt arasında olan son yağ oluşturur.]	L	309-876-1	101316-71-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-530-00-X	Lubricating oils (petroleum), C_{24-50}, solvent-extd., dewaxed, hydrogenated; Baseoil - unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by solvent extraction and hydrogenation of atmospheric distillation residues. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{24} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity in the order of 16cSt to 75cSt at 40 °C (104 °F).]	Yağlama yağları (petrol), C_{24-50}, çözücü ile ekstrakte edilmiş, cilası alınmış, hidrojenlenmiş; taşıyıcı yağ – tanımlanmamış;[Atmosferik damıtma kalıntılarının çözücüyle özütlenmesi ve hidrojenlenmesinden elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{24} ile C_{50} aralığında olan hidrokarbonlardan oluşur ve viskozitesi 40°C'de (104°F) 16cSt ile 75cSt arasında olan son yağ oluşturur.]	L	309-877-7	101316-72-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-531-00-5	Extracts (petroleum), heavy naphthenic distillate solvent, arom. conc.; Distillate aromatic extract (treated); [An aromatic concentrate produced by adding water to heavy naphthenic distillate solvent extract and extraction solvent.]	özütler (petrol), ağır naftenik damıtık çözücü, aromatik konsantre; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Ağır naftenik çözücü özütüne ve özütleme çözücüsüne su ekleyerek üretilen bir aromatik konsantre.]	L	272-175-3	68783-00-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-532-00-0	Extracts (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic distillate solvent; Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons obtained as the extract from the re-extraction of solvent-refined heavy paraffinic distillate. It consists of saturated and aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50}.]	özütler (petrol), rafine edilmiş ağır parafinik damıtık çözücü; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Çözücü ile rafine edilmiş ağır parafinik damıtığın tekrar özütlenmesinden özüt olarak elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Karbon sayıları ağırlıklı olarak C_{20} ile C_{50} arasında olan doymuş ve aromatik hidrokarbonları içerir.]	L	272-180-0	68783-04-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-533-00-6	Extracts (petroleum), heavy paraffinic distillates, solvent-deasphalted; Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons obtained as the extract from a solvent extraction of heavy paraffinic distillate.]	özütler (petrol), ağır parafinik damıtık, çözücü ile asfaltı uzaklaştırılmış; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Ağır parafinik damıtığın çözücü özütlemesinden özüt olarak elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi.]	L	272-342-0	68814-89-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-534-00-1	Extracts (petroleum), heavy naphthenic distillate solvent, hydrotreated, Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a heavy naphthenic distillate solvent extract with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50} and produces a finished oil of at least 19cSt at 40 °C (100 SUS at 100 °F).]	özütler (petrol),hafif naftenik damıtık çözücü, hidrojen ile muamele edilmiş; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş; [Ağır naftenik damıtık çözücü özütünün katalizör varlığında hidrojenle muamele edilmesinden üretilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{20} ile C_{50} aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur ve 40°C'de en az 19cSt (100°F'de 100 SUS) olan son yağ üretir.]	L	292-631-5	90641-07-9	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-535-00-7	Extracts (petroleum), heavy paraffinic distillate solvent, hydrotreated; Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons produced by treating a heavy paraffinic distillate solvent extract with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{21} through C_{33} and boiling in the range of approximately 350 °C to 480 °C (662 °F to 896 °F).]	özütler (petrol), ağır parafinik damıtık çözücü, hidrojen ile muamele edilmiş; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Hafif parafinik damıtık çözücü özütünün katalizör varlığında hidrojenle muamele edilmesinden üretilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{21} ile C_{33} aralığında olan ve kaynama noktası 350°C ile 480°C (662°F-896°F) olan hidrokarbonlardan oluşur.]	L	292-632-0	90641-08-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-536-00-2	Extracts (petroleum), light paraffinic distillate solvent, hydrotreated; Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons produced by treating a light paraffinic distillate solvent extract with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{17} through C_{26} and boiling in the range of approximately 280 °C to 400 °C (536 °F to 752 °F).]	özütler (petrol), hafif parafinik damıtık çözücü, hidrojen ile muamele edilmiş; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Orta parafinik üst çözelti damıtığının katalizör varlığında hidrojenle muamele edilmesinden üretilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{17} ile C_{26} aralığında olan ve kaynama noktası 280°C ile 400°C (536°F-752°F) olan hidrokarbonlardan oluşur.]	L	292-633-6	90641-09-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-537-00-8	Extracts (petroleum), hydrotreated light paraffinic distillate solvent: Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons obtained as the extract from solvent extraction of intermediate paraffinic top solvent distillate that is treated with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{16} through C_{36}.]	özütler (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif parafinik damıtık çözücü; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Bir katalizör varlığında hidrojenle muamele edilmiş orta parafinik üst çözelti damıtığından çözücü özütlemesi ile özüt olarak elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{16} ile C_{36} aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	L	295-335-4	91995-73-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-538-00-3	Extracts (petroleum), light naphthenic distillate solvent, hydrodesulfurized; Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating the extract, obtained from a solvent extraction process, with hydrogen in the presence of a catalyst under conditions primarily to remove sulfur compounds. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30}. This stream is likely to contain 5 wt.% or more of 4- to 6-membered condensed ring aromatic hydrocarbons.]	özütler (petrol), hafif naftenik damıtık çözücü, hidrojenle kükürtü uzaklaştırılmış; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Bir çözücü özütleme prosesinden elde edilen özütteki sülfür bileşiklerini uzaklaştırmak için, özütün bir katalizör varlığında hidrojen ile muamele edilmesiyle oluşan kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{15} ile C_{30} aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur. Ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]	L	295-338-0	91995-75-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-539-00-9	Extracts (petroleum), light paraffinic distillate solvent, acid-treated: Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons obtained as a fraction of the distillation of an extract from the solvent extraction of light paraffinic top petroleum distillates that is subjected to a sulfuric acid refining. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{16} through C_{35}.]	özütler (petrol),hafif parafinik damıtık çözücü, asit ile muamele edilmiş; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Sülfürik asit arıtmasına tabi tutulmuş hafif parafinik üst petrol damıtığının çözücü özütlemesinden elde edilen özütün damıtılmasıyla bir fraksiyon olarak oluşan kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_{16} ile C_{35} arasında olan aromatik hidrokarbonları içerir.]	L	295-339-6	91995-76-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-540-00-4	Extracts (petroleum), light paraffinic distillate solvent, hydrodesulfurized; Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons obtained by solvent extraction of a light paraffin distillate and treated with hydrogen to convert the organic sulfur to hydrogen sulfide which is eliminated. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{40} and produces a finished oil with a viscosity of greater than 10cSt at 40 °C.]	özütler (petrol),hafif parafinik damıtık çözücü, hidrojenle kükürtü giderilmiş; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Hafif parafin damıtığının çözücü özütlemesi ve organik sülfürü hidrojensülfüre dönüştürerek uzaklaşmasını sağlamak için hidrojenle muamele edilmesinden elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{15} ile C_{40} aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur ve 40°C'deki viskozitesi 10cSt'den daha büyük olan son yağ üretir.]	L	295-340-1	91995-77-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-541-00-X	Extracts (petroleum), light vacuum gas oil solvent, hydrotreated: Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons, obtained by solvent extraction from light vacuum petroleum gas oils and treated with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30}.]	özütler (petrol),hafif vakum gaz yağı çözücü, hidrojen ile muamele edilmiş; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Hafif vakum petrol gaz yağlarının çözücü özütlemesi ve bir katalizör varlığında hidrojen ile muamele edilmesinden elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayıları ağırlıklı olarak C_{15} ile C_{30} arasında olan aromatik hidrokarbonları içerir.]	Ł	295-342-2	91995-79-8	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-542-00-5	Extracts (petroleum), heavy paraffinic distillate solvent, clay-treated: Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons resulting from treatment of a petroleum fraction with natural or modified clay in either a contact or percolation process to remove the trace amounts of polar compounds and impurities present. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50}. This stream is likely to contain 5 wt.% or more 4-6 membered ring aromatic hydrocarbons.]	özütler (petrol),ağır parafinik damıtık çözücü, kil ile muamele edilmiş; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Bir petrol fraksiyonunu mevcut eser miktardaki polar bileşiklerden ve safsızlıklardan arındırmak için, fraksiyonun doğal veya modifiye kil ile kontak veya perkolasyon prosesi vasıtasıyla muamele edilmesi sonucunda oluşan kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{20} ile C_{50} aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur. Ağ. %5 veya daha fazla 4-6 elemanlı halka aromatik hidrokarbon içermesi muhtemeldir.]	Ł	296-437-1	92704-08-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-543-00-0	Extracts (petroleum), heavy naphthenic distillate solvent, hydrodesulfurized; Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons obtained from a petroleum stock by treating with hydrogen to convert organic sulfur to hydrogen sulfide which is removed. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of greater than 19cSt at 40 °C.]	özütler (petrol),ağır naftenik damıtık çözücü, hidrojenle desülfürize edilmiş; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Petrol stokundaki organik sülfürü hidrojen sülfüre dönüştürerek uzaklaştırmak için stokun hidrojenle muamele edilmesiyle oluşan kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{15} ile C_{50} aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur ve 40°C'deki viskozitesi 19cSt'den büyük olan son yağ üretir.]	L	297-827-4	93763-10-1	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-544-00-6	Extracts (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic distillate solvent, hydrodesulfurized; Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons obtained from a solvent dewaxed petroleum stock by treating with hydrogen to convert organic sulfur to hydrogen sulfide which is removed. It consists predominantly of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{50} and produces a finished oil with a viscosity of greater than 19cSt at 40 °C.]	özütler (petrol), solvent-mumu giderilmiş ağır parafinik damıtık çözücü, hidrojenle desülfürize edilmiş; Damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Çözücü ile cilası giderilmiş petrol stokundaki organik sülfürü hidrojen sülfüre dönüştürerek uzaklaştırmak için hidrojenle muamele edilmesiyle oluşan kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{15} ile C_{50} aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur ve 40°C'deki vizkozitesi 19cSt'den büyük olan son yağ üretir.]	L	297-829-5	93763-11-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-545-00-1	Extracts (petroleum), light paraffinic distillate solvent, carbon-treated; Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons obtained as a fraction from distillation of an extract recovered by solvent extraction of light paraffinic top petroleum distillate treated with activated charcoal to remove traces of polar constituents and impurities. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{16} through C_{32}.]	özütler (petrol),hafif parafinik damıtık çözücü, karbonla muamele edilmiş; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Polar içerik izlerinden ve safsızlıklardan arındırmak için aktif kömür ile muamele edilmiş hafif parafinik üst petrol damıtıklarının çözücü özütlenmesinden elde edilen özütün damıtılmasıyla bir fraksiyon olarak oluşan kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{16} ile C_{32} aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	L	309-672-2	100684-02-4	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		
649-546-00-7	Extracts (petroleum), light paraffinic distillate solvent, clay-treated; Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons obtained as a fraction from distillation of an extract recovered by solvent extraction of light paraffinic top petroleum distillates treated with bleaching earth to remove traces of polar constituents and impurities. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{16} through C_{32}.]	özütler (petrol),hafif parafinik damıtık çözücü, kil ile muamele edilmiş; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Polar içerik izlerinden ve safsızlıklardan arındırmak için ağartıcı toprak ile muamele edilmiş hafif parafinik üst petrol damıtıklarının çözücü özütlenmesinden elde edilen özütün damıtılmasıyla bir fraksiyon olarak oluşan kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{16} ile C_{32} aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	L	309-673-8	100684-03-5	Kans. 1B	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-547-00-2	Extracts (petroleum), light vacuum, gas oil solvent, carbon-treated; Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons obtained by solvent extraction of light vacuum petroleum gas oil treated with activated charcoal for the removal of trace polar constituents and impurities. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30}.]	özütler (petrol), hafif vakum, gaz yağı çözücüsü, karbon-muamele edilmiş; damıtık aromatik özüt (muamele edilmiş); [Eser miktardaki polar içerikten ve safsızlıklardan arındırmak için aktif kömür ile muamele edilmiş hafif vakum petrol gaz yağlarının çözücü özütlenmesinden elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Ağırlıklı olarak, karbon sayıları genelde C_{15} ile C_{30} aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	Ł	309-674-3	100684-04-6	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		
649-548-00-8	Extracts (petroleum), light vacuum gas oil solvent, clay-treated; Distillate aromatic extract (treated); [A complex combination of hydrocarbons obtained by solvent extraction of light vacuum petroleum gas oils treated with bleaching earth for removal of trace polar constituents and impurities. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{15} through C_{30}.]	Petrol özütleri, hafif vakum gaz yağı çözücüleri, kil ile muamele edilmiş; Aromatik özüt damıtığı (muamele edilmiş) [Eser miktardaki polar içerikten ve safsızlıklardan arındırmak için ağartıcı toprak ile muamele edilmiş hafif vakum petrol gaz yağlarının çözücü özütlemesinden elde edilen kompleks bir hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayıları genelde C_{15} ile C_{30} aralığında olan aromatik hidrokarbonlardan oluşur.]	Ł	309-675-9	100684-05-7	Kans. 1B	H350	GHS08 Tht	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
649-549-00-3	Foots oil (petroleum); Foots oil; [A complex combination of hydrocarbons obtained as the oil fraction from a solvent deoiling or a wax sweating process. It consists predominantly of branched chain hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C_{20} through C_{50}.]	Petrol Tortu yağı; Tortu yağı [Çözücüyle yağsızlaştırma veya mumla terletme işleminden sonra bir yağ fraksiyonu olarak elde edilen kompleks hidrokarbon bileşimi. Büyük ölçüde, karbon sayıları genelde C_{20} ile C_{50} aralığında olan dallanmış hidrokarbon zincirlerinden oluşur.]	L	265-171-8	64742-67-2	Kans. 1B	H350	GHS08 Tehl	H350		
649-550-00-9	Foots oil (petroleum), hydrotreated; Foots oil	Petrol Tortu yağı, hidrojenle muamele edilmiş; Tortu yağı	L	295-394-6	92045-12-0	Kans. 1B	H350	GHS08 Tehl	H350		
650-002-00-6	turpentine, oil	terebentin, yağ		232-350-7	8006-64-2	Alev.Sıvı 3 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Asp. Tok. 1 Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H226 H332 H312 H302 H304 H319 H315 H317 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Tehl	H226 H332 H312 H302 H304 H319 H315 H317 H411		
650-003-00-1	fenson (ISO); 4-chlorophenyl benzenesulphonate	fenson (ISO); 4-klorofenil benzensülfonat;		201-274-6	80-38-6	Akut Tok. 4 Göz Tah. 2 Sucul Kronik 2	H302 H319 H411	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H319 H411		
650-004-00-7	norbormide (ISO); 5-(α-hydroxy-α-2-pyridylbenzyl)-7-(α-2-pyridylbenzylidene)bicyclo [2.2.1] hept-5-ene-2,3-dicarboximide	norbormid (ISO); 5-(α-hidroksi-α-2-piridilbenzil)-7-(α-2-piridilbenziliden)bisiklo[2.2.1] hept-5-en-2,3-dikarboksimüd		213-589-6	991-42-4	Akut Tok. 4	H302	GHS07 Dkt	H302		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
650-005-00-2	(2R,6aS,12aS)-1,2,6,6a,12,12a-hexahydro-2-isopropenyl-8,9-dimethoxychromeno[3,4-b]furo[2,3-h]chromen-6-one; rotenone	(2R,6aS,12aS)-1,2,6,6a,12,12a-hekzahidro-2-izopropenil-8,9-dimetoksikromeno[3,4-b]furo[2,3-h]kromen-6-on; rotenon		201-501-9	83-79-4	Akut Tok. 3 Göz Tah. 2 BHOT Tek Mrz. 3 Cilt Tah. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H319 H335 H315 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H319 H335 H315 H410		
650-006-00-8	benquinox (ISO); p-benzoquinone 1-benzoylhydrazone 4-oxime	benkinoks (ISO); p-benzokinon-1-benzoilhidrazon-4-oksim		207-807-9	495-73-8	Akut Tok. 3 Akut Tok. 4	H301 H312	GHS06 Thl	H301 H312		
650-007-00-3	chlordimeform (ISO); N2-(4-chloro-o-tolyl)-N1,N1-dimethylformamidine	klorodimeform (ISO); N_2-(4-kloro-o-tolil)-N_1,N_1-dimetilformamidin		228-200-5	6164-98-3	Kans. 2 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H312 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H312 H302 H410		
650-008-00-9	drazoxolon (ISO); 4-(2-chlorophenylhydrazone)-3-methyl-5-isoxazolone	drazoksolon (ISO); 4-(2-klorofenilhidrazon)-3-metil-5-izoksazolon		227-197-8	5707-69-7	Akut Tok. 3 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H301 H400 H410	GHS06 GHS09 Thl	H301 H410		
650-009-00-4	chlordimeform hydrochloride; N'-(4-chloro-o-tolyl)-N,N-dimethylformamidine monohydrochloride; N2-(4-chloro-o-tolyl)-N1,N1-dimethylformamidine hydorchloride	klordimeform hidroklorür; N'-(4-kloro-o-tolil)-N,N-dimetilformamidin monohidroklorür; N^2-(4-kloro-o-tolil)-N^1,N^1-dimetilformamidin hidroklorür		243-269-1	19750-95-9	Kans. 2 Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H351 H302 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H351 H302 H410		
650-010-00-X	benzyl violet 4B; α-[4-(4-dimethylamino-α-{4-[ethyl(3-sodiosulphonatobenzyl)amino]phenyl}benzylidene)cyclohexa-2,5-dienylidene(ethyl)ammonio]toluene-3-sulphonate	benzil mor 4B; α-[4-(4-dimetilamino-α-{4-[etil(3-sodyosülfonatobenzil)amino]fenil}benziliden)siklohekza-2,5-dieniliden(etil)amonyo]toluen-3-sülfonat		216-901-9	1694-09-3	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		
650-012-00-0	erionite	eriyonit		-	12510-42-8	Kans. 1A	H350	GHS08 Thl	H350		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
650-013-00-6	asbestos	asbest		- - - - - - -	12001-28-4 132207-32-0 12172-73-5 77536-66-4 77536-68-6 77536-67-5 12001-29-5	Kans. 1A BHOT Tekrar.Mrz. 1	H350 H372	GHS08 Thl	H350 H372		
650-014-00-1	diethyl 2,4-dihydroxycyclodisiloxane-2,4-diylbis(trimethylene)diphosphonate, tetrasodium salt, reaction products with disodium metasilicate	dietil2,4-dihidroksisiklodisiloksan-2,4-dilbis(trimetilen)difosfonat, tetrasodyum tuzu, disodyummetasilikat ile tepkime ürünleri		401-770-4	-	Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4	H314 H302	GHS05 GHS07 Thl	H314 H302		
650-015-00-7	rosin; colophony	reçine; Kolofan		232-475-7 232-484-6 277-299-1	8050-09-7 8052-10-6 73138-82-6	Cilt Hassas. 1	H317	GHS07 Dkt	H317		
650-016-00-2	Mineral wool, with the exception of those specified elsewhere in this Annex; [Man-made vitreous (silicate) fibres with random orientation with alkaline oxide and alkali earth oxide ($Na_2O+K_2O+CaO+MgO+BaO$) content greater than 18 % by weight]	Mineral yün, ekte belirtilenlerin dışında kalanlar; [İnsan yapısı camsı (silikat) fiberler ile rasgele oryantasyondaki alkalin oksit ve ağırlıkça %18'den daha fazla toprak alkali oksit ($Na_2O+K_2O+CaO+MgO+BaO$) içeriği	A Q R	-	-	Kans. 2	H351	GHS08 Dkt	H351		
650-017-00-8	Refractory Ceramic Fibres, Special Purpose Fibres, with the exception of those specified elsewhere in this Annex; [Man-made vitreous (silicate) fibres with random orientation with alkaline oxide and alkali earth oxide ($Na_2O+K_2O+CaO+MgO+BaO$) content less or equal to 18 % by weight]	Refrakter Seramik Fiberler; özel amaçlı fiberler, ekte belirtilenlerin dışında kalanlar; [İnsan yapısı camsı (silikat) fiberler ile rasgele oriyentasyonda alkalinoksit ve ağırlıkça %18 veya daha az toprak alkali oksit($Na_2O+K_2O+CaO+MgO+BaO$) içeriği]	A R	-	-	Kans. 1B	H350i	GHS08 Thl	H350i		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
650-018-00-3	reaction product of: acetophenone, formaldehyde, cyclohexylamine, methanol and acetic acid	tepkime ürünü: asetofenon, formaldehit, sikloheksilamin, metanol ve asetikasit		406-230-1	-	Alev.Sıvı 3 Kans. 2 Cilt Aşnd. 1B Akut Tok. 4 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H226 H351 H314 H332 H317 H400 H410	GHS02 GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H226 H351 H314 H332 H317 H410		
650-031-00-4	bis(4-hydroxy-N-methylanilinium) sulphate	bis(4-hidroksi-N-metilanilinyum)sülfat		200-237-1	55-55-0	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H373 H317 H400 H410	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H317 H410		
650-032-00-X	cyproconazole (ISO); (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-chlorophenyl)-3-cyclopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol	siprokonazol (ISO); (*2RS,3RS;2RS,3SR*)-2-(4-klorofenil)-3-siklopropil-1-(*1H*-1,2,4-triyazol-1-il)bütan-2-ol		-	94361-06-5	Ürm. Sis. Tok. 1B Akut Tok. 3 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H360D H301 H373(kara ciğer) H400 H410	GHS08 GHS06 GHS09 Thl	H360D H301 H373(kara ciğer) H410		M=10 M=1
650-041-00-9	triasulfuron (ISO); 1-[2-(2-chloroethoxy)phenylsulfonyl]-3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)urea	triasulfuron (ISO); 1-[2-(2-kloroetoksi)fenilsülfonil]-3-(4-metoksi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il)üre		-	82097-50-5	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		
650-042-00-4	reaction product of: polyethylene-polyamine-(C_{16}-C_{18})-alkylamides with monothio-(C_2)-alkyl phosphonates	tepkime ürünü: polietilen-poliamin-(C_{16}-C_{18})-alkilamidler ile monotiyo-(C_2)-alkil fosfonatlar		417-450-2	-	Göz Tah. 2 Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 3	H319 H315 H317 H412	GHS07 Dkt	H319 H315 H317 H412		
650-043-00-X	reaction product of: 3,5-bis-tert-butylsalicylic acid and aluminiumsulfate	tepkime ürünü: 3,5-bis-ter-bütilsalisilik asit ve aluminyumsülfat		420-310-3	-	Akut Tok. 4 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H302 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H302 H410		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
650-044-00-5	mixed linear and branched C14-15 alcohols ethoxylated, reaction product with epichlorohydrin	karışık lineer ve dallanmış etoksilenmiş C14-15 alkollerin epiklorohidrin ile tepkime ürünü		420-480-9	158570-99-1	Cilt Tah. 2 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H317 H400 H410	GHS07 GHS09 Dkt	H315 H317 H410		
650-045-00-0	reaction product of: 1,2,3-propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy, diethyl ester, 1-propanol and zirconium tetra-n-propanolate	Tepkime kütlesi: 1,2,3-propantrikarboksilik asit, 2-hidroksi, dietil ester, 1-propanol ve zirkonyum tetra-n-propanolat		417-110-3	-	Alev.Sıvı 2 Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Sucul Kronik 2	H225 H315 H318 H411	GHS02 GHS05 GHS09 Thl	H225 H315 H318 H411		
650-046-00-6	di(tetramethylammonium)(29H,31H-phthalocyanin-29,N30,N31,N32)disulfonamide disulfonate, cuprate(2-)complex, derivates	di(tetrametilamonyum)(29*H*,31*H*-ftalosiyanin-*N*29,*N*30,*N*31,*N*32)disülfonamid disülfonat, bakır(II)oksit kompleksi, türevleri		416-180-2	12222-04-7	Akut Tok. 4 BHOT Tekrar.Mrz. 2 Sucul Kronik 2	H302 H373 H411	GHS08 GHS07 GHS09 Dkt	H302 H373 H411		
650-047-00-1	dibenzylphenylsulfonium hexafluoroantimonate	dibenzilfenilsülfonyum hekzafloroantimonat		417-760-8	134164-24-2	BHOT Tekrar.Mrz. 1 Akut Tok. 4 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Kronik 2	H372 H302 H318 H317 H411	GHS08 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H372 H302 H318 H317 H411		
650-048-00-7	reaction product of: borax, hydrogen peroxide, acetic acid anhydride and acetic acid	Tepkime ürünü: boraks, hidrojen peroksit, asetik asit anhidrit ve asetik asit		420-070-1	-	Org. Peroksit D Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Akut Tok. 4 Cilt Aşnd. 1A Sucul Akut 1	H242 H332 H312 H302 H314 H400	GHS02 GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H242 H332 H312 H302 H314 H400		
650-049-00-2	2-alkoyloxyethyl hydrogen maleate, where alkoyl represents (by weight) 70 to 85 % unsaturated octadecoyl, 0.5 to 10 % saturated octadecoyl, and 2 to 18 % saturated hexadecoyl	2-alkoiloksietilhidrojen malcat, içindeki alkoil (ağırlıkça) % 70 – 85 doymamış oktadekoil, % 0,5-10 doymuş oktadekoil ve %2-18 doymuş hekzadekoil içerir		417-960-5	-	Cilt Tah. 2 Göz Hsr. 1 Cilt Hassas. 1 Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H315 H318 H317 H400 H410	GHS05 GHS07 GHS09 Thl	H315 H318 H317 H410		
650-050-00-8	reaction mass of: 1-methyl-3-hydroxypropyl 3,5-[1,1-dimethylethyl]-4-hydroxydihydro-cinnamate and/or 3- hydroxybutyl 3,5-[1,1-dimethylethyl]-4-	Tepkime kütlesi: 1-metil-3-hidroksipropil 3,5-[1,1-dimetiletil]-4-hidroksidihidro-sinnamat ve/veya 3-hidroksibütil 3,5-[1,1-dimetiletil]-4-		423-600-8	-	Sucul Kronik 2	H411	GHS09	H411		

Liste No	Kimyasalın İngilizce Adı	Kimyasalın Türkçe Adı	Notlar	EC No	CAS No	Sınıflandırma		Etiketleme			Özel Konst. Sınır Değerleri, M katsayıları ve ATE'ler (*)
						Zararlılık Sınıf Kodu ve Kategori Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	Zararlılık İşareti Kodu ve Uyarı Kelimesi Kodu	Zararlılık İfadesi Kodu	İlave Zararlılık İfadesi Kodu	
	hydroxydihydrocinnamate; 1,3-butanediol bis[3-(3'-(1,1-dimethylethyl)4'-hydroxy-phenyl)propionate] isomers; 1,3-butanediol bis[3-(3',5'-(1,1-dimethylethyl)-4'-hydroxyphenyl)propionate] isomers	hidroksidihidrosinnamat; 1,3-bütandiol bis[3-(3'-(1,1-dimetiletil)4'-hidroksi-fenil)propiyonat] izomerleri; 1,3-bütandiol bis[3-(3',5'-(1,1-dimetiletil)-4'-hidroksifenil)propiyonat] izomerleri									
650-055-00-5	silver sodium zirconium hydrogenphosphate	gümüş sodyum zirkonyum hidrojenfosfat		422-570-3	155925-27-2	Sucul Akut 1 Sucul Kronik 1	H400 H410	GHS09 Dkt	H410		

(*) Ağız yolu ve cilt ile maruz kalma için ATE'ler 'bir kilogram vücut ağırlığı başına miligram' anlamına gelen 'mg/kg va' kısaltması ile ifade edilmektedir.

İ Ç İ N D E K İ L E R

YÜRÜTME VE İDARE BÖLÜMÜ

Sayfa

YÖNETMELİK

— Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik 1

D U Y U R U

Yürürlükteki Kanunlar, KHK'ler, Cumhurbaşkanlığı Kararnameleri, Tüzükler, Yönetmelikler ve Tebliğlere

e - Mevzuat,

Günlük Resmî Gazete'ye ise

e - Resmi Gazete *ile*

abone olmadan ve ücretsiz olarak erişebilirsiniz.