

TEKMA MEGA X 10W40 - 69700

Güvenlik Bilgi Formu Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (RG: 13.12.2014, 29204) uyarınca hazırlanmıştır

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

(29204 sayılı yönetmelik)



BÖLÜM 1: MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1. Madde /Karışım kimliği

Ürün adı: TEKMA MEGA X 10W40

Ürün kodu: 69700

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

4 zamanlı motor yağı

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Kayıtlı ticaret unvanı: MOTUL

Adres: 119, Boulevard Felix Faure. 93300 AUBERVILLIERS CEDEX FRANCE

Telefon: 33.1.48.11.70.00. Faks: 33.1.48.33.28.79. Telex: .

Email : motul_hse@motul.fr

İthalatçı : Motul TR İleri Teknoloji Otomotiv ve Endüstri Yağları Tic. A.S.

Address: Küçükbakkalköy Mah. Merdivenköy Yolu Cad. No: 12 Kat: 6 - 34750 Atasehir / Istanbul

1: +44 (0) 1235 239 670.

Şirket/Kuruluş: ORFILA.

1.4.1. Diğer acil durum numaraları

AMERİKA : 001 866 928 0789 / KANADA: 001 800 579 7421 /

MEKSİKA : +52 55 5004 8763 / ORTA DOĞU - AFRIKA : +44 1235 239671

BRAZIL : +55 11 3197 5891 / COLOMBIA : +57 601 508 7337 / ARGENTINA : +54 11 5984 3690 / CHILE : +562 2582 9336

TÜRKİYE UZEM: 114

Günde 24 saat, haftada 7 gün

BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

TC 28848 no.lu yönetmelikler ve değişikliklerine uygun olarak.

Alerjik reaksiyona yol açabilir. (EUH208).

Bu karışım fiziksel bir tehlike oluşturmaz. Sitede mevcut olan diğer ürünlere ilişkin tavsiyelere bakın.

Bu karışım çevre için zarar oluşturmaz. Çevreye, standart kullanım şartlarında bilinen veya öngörülebilir bir zararı yoktur.

2.2. Etiket unsurları

TC 28848 no.lu yönetmelikler ve değişikliklerine uygun olarak.

Ek etiketleme:

EUH208 ALKYL (C18-C28) TOLUENESULFONIC ACID, CALCIUM SALTS, BORATED içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

EUH208 BENZENESULFONIC ACID, METHYL-, MONO-C20-24-BRANCHED ALKYL DERIVS., CALCIUM SALTS içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

2.3. Diğer zararlar

Karışım, REACH'in 57. maddesine göre Avrupa Kimyasallar Ajansı (ECHA) tarafından yayınlanan 'Yüksek önem arz eden maddeleri' (SVHC) >= % 0.1 oranında içermemektedir: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Karışım, KKDİK (TC 30105, Ek-18). ekine uygun olarak, PBT (Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik) veya vPvB (Çok Kalıcı veya Çok Biyobirikimli) karışımlara uygulanan kriterlere cevap vermemektedir.

Karışım, Komisyonun Yetkilendirilmiş Tüzüğü (AB) 2017/2100 veya Komisyonun (AB) 2018/605 Tüzüğü kriterlerine uygun olarak > = %0,1 endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.

BÖLÜM 3: BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.2. Karışımlar

Bileşim :

Tanımlama	TC 28848	Not	%
CAS: 64742-54-7		L	50 <= x % < 100
EC: 265-157-1			
REACH: 01-2119484627-25			

TEKMA MEGA X 10W40 - 69700

Güvenlik Bilgi Formu Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (RG: 13.12.2014, 29204) uyarınca hazırlanmıştır

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25		L	10 <= x % < 25
DAMITIKLAR (PETROL), HIDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ LAĞIR PARAFINIK CAS: 72623-87-1 EC: 276-738-4 REACH: 01-2119474889-13		L	10 <= x % < 25
LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25	GHS08 ThI Asp. Tok. 1, H304	L	2.5 <= x % < 10
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC CAS: MIXTURE EC: MIXTURE		L	2.5 <= x % < 10
HIGHLY REFINED MINERAL OIL (C15 - C50) CAS: 68784-31-6 EC: 272-238-5 REACH: 01-2119657973-2	GHS05, GHS09 ThI Göz Hsr. 1, H318 Sucul Kronik 2, H411		1 <= x % < 2.5
PHOSPHORODITHIOIC ACID, MIXED O,O-BIS(SEC-BU AND 1,3-DIMETHYLBUTYL) ESTERS, ZINC SALTS EC: 953-650-0	GHS07, GHS08 Dkt Cilt Hassas. 1B, H317 Ürm. Sis. Tok. 2, H361d	[2]	1 <= x % < 2.5
ALKYL (C18-C28) TOLUENESULFONIC ACID, CALCIUM SALTS, BORATED CAS: 722503-68-6 EC: 682-816-2	GHS07 Dkt Cilt Hassas. 1B, H317		0 <= x % < 1
BENZENESULFONIC ACID, METHYL-, MONO-C20-24-BRANCHED ALKYL DERIVS., CALCIUM SALTS			

Spesifik konsantrasyon limitleri:

Tanımlama	Belirli konsantrasyon sınırları	ATE
EC: 953-650-0	Repr. 2: H361d C>= 17.15%	
ALKYL (C18-C28) TOLUENESULFONIC ACID, CALCIUM SALTS, BORATED		

İçerik bilgisi :

(H ifadelerinin tam metinleri: bkz. Bölüm 16)

[2]Kanserojen, mütasyona yol açan ve reprotoksik madde (CMR).

Not L: Kansere yol açan bir madde olarak sınıflandırılmamıştır, zira IP 346 yöntemine göre ölçülen %3 değerinin altında dimetil sülfoksit ekstresi (DMSO) içermektedir.

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Genel bir kural olarak, şüpheye kapılmanız veya semptomların devam etmesi halinde daima bir doktora başvurun.

TEKMA MEGA X 10W40 - 69700

Güvenlik Bilgi Formu Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (RG: 13.12.2014, 29204) uyarınca hazırlanmıştır

Bilinci yerinde olmayan bir kişiye ASLA hiçbir şey yutturmayın.

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunma yoluyla maruz kalınması halinde:

Alerjik reaksiyon gelişmesi durumunda tıbbi müdahale isteyin.

Mağdur kişiyi temiz havaya çıkarın. Semptomlar devam ederse bir doktora başvurun

Göze sıçraması veya gözle temas etmesi halinde:

Hemen bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dahil olmak üzere iyice yıkayınız.

Deriye sıçraması veya deriyle temas etmesi halinde:

Alerjik reaksiyon gelişmesi durumunda tıbbi müdahale isteyin.

Kirli tüm giysileri hemen çıkarın.

Kirli tüm giysileri hemen çıkarın.

Yutulması halinde:

Etiketi göstererek tıbbi müdahale isteyin.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

Alevlenmez.

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme yöntemleri

söndürme tozu, köpük, karbondioksit.

Uygun olmayan söndürme yöntemleri

yüksek hacimli su püskürtülmesi

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın çoğunlukla kara, kalın bir duman oluşmasına neden olur. Ayırışım ürünlerine maruz kalınması sağlık açısından zarar olabilir.

Dumanı solumayın.

Yangın çıkması durumunda aşağıdakiler oluşabilir:

- karbonmonoksit (CO)

- karbondioksit (CO₂)

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

7 ve 8 başlıkları altında verilen güvenlik tedbirleri listesine başvurun.

Dökülen ürün yüzeyleri kayganlaştırılabilir.

Yangın söndürme görevlileri için

Yangın söndürme görevlilerine uygun kişisel koruma donanımları verilecektir (Bkz. bölüm 8).

6.2. Çevresel önlemler

Sızıntıları kum, toprak, vermikülit, diyatome toprak gibi yanıcı olmayan malzemelerle toplayarak, atıkların imhası için kullanılan bidonlar içinde muhafaza edin, atıkların imhası için kullanılan bidonlar içinde muhafaza edin.

Sızıntıların kanalizasyon sistemlerine veya su akıntılarına karışmasına izin vermeyin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Tercihen deterjanla temizleyin, çözücü özelliğe sahip malzeme kullanmayın.

6.4. Diğer bölümlere atflar

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

Saklama yerleriyle ilgili gereksinimler, karışımın kullanıldığı tüm tesisler için geçerlidir.

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Kullanım sonrasında mutlaka ellerinizi yıkayın.

Yeniden kullanmadan önce kirli kıyafetleri çıkarıp yıkayın.

TEKMA MEGA X 10W40 - 69700

Güvenlik Bilgi Formu Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (RG: 13.12.2014, 29204) uyarınca hazırlanmıştır

Yutmayınız.

Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.

Yangın önlemleri:

İzinli olmayan kimselerin uygulama alanına girmesine izin vermeyin.

Bağlayarak statik deşarjlara karşı önlem alın ve ekipmanı topraklayın.

Sigara içilmez.

Tavsiye edilen donanım ve prosedürler:

Kişisel koruma için, bkz. bölüm 8.

Etiket üzerinde belirtilen önlemleri ve iş güvenliğine ilişkin düzenlemeleri inceleyin.

İşyerinde iyi havalandırma sağlayın.

Yasak donanımlar ve prosedürler:

Karışımın kullanıldığı yerlerde sigara içmek, yemek yemek ve herhangi bir şey içmek yasaktır.

Gaz, buhar ve spreyi solumayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Kuru, iyi havalandırılmış bir yerde 5 ° C ile 40 ° C arasında saklayın.

Sadece hidrokarbon dirençli kaplar, bağlantılar ve borular kullanın.

Saklama

Çocukların ulaşamayacakları yerde muhafaza edilmelidir.

Ambalajlama

Ürün daima orijinal ambalajı ile aynı tür ambalajda muhafaza edilmelidir.

7.3. Belirli son kullanımlar

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA**8.1. Kontrol parametreleri**

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

8.2. Maruz kalma kontrolleri**Uygun teknik incelemeler**

Mümkünse, çalışma yerlerindeki aspiratörler ve uygun genel çıkarma.

Personel düzenli olarak yıkanmış tulum giyecektir.

Kişisel koruma önlemleri; örn. kişisel koruyucu donanım

Temiz ve bakımı gerektiği gibi yapılmış kişisel koruma donanımları kullanın.

Kişisel koruma donanımlarını çalışma alanından uzak, temiz bir yerde saklayın.

Kullanım sırasında bir şey yemeyin, içmeyin veya sigara kullanmayın. Yeniden kullanmadan önce kirliliği çıkarıp yıkayın. Özellikle kapalı alanların yeterince havalandırıldığından emin olun.

- Göz / yüz koruması

Ürünün gözle temasından kaçının.

Sıvı sıçramalarına karşı korunma amaçlı tasarlanmış olan gözlükler kullanın.

Kullanımdan önce EN166 standardına uygun olarak emniyet gözlükleri takılmalıdır.

- El koruması

Uzun süreli veya tekrarlayan deri temasında uygun koruyucu eldivenler takın.

EN ISO 374-1 standardına uygun olarak kimyasal maddelere dayanıklı, koruyucu eldivenler takın.

Eldivenler uygulamaya ve iş istasyonundaki kullanım süresine göre seçilmelidir.

Koruyucu eldivenler söz konusu iş istasyonuna uygunluklarına göre seçilmelidir: kullanılacak diğer kimyasal ürünler, gerekli fiziksel koruma (kesme, delme ve ısıya karşı koruma), el beECrisi düzeyi gerekir.

Tavsiye edilen eldiven tipi:

Eldiven kalınlığı :	0.38 mm
Mola süresi :	> 480 mn

- Vücut koruma

Personelin giydiği iş kıyafetleri düzenli olarak yıkanmalıdır.

Ürünle temas edilmesinden sonra, vücudun kirlenmiş tüm kısımları yıkanmalıdır.

- Solunum koruması

Solunum cihazı sadece aerosol veya sprey oluştuğunda.

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

TEKMA MEGA X 10W40 - 69700

Güvenlik Bilgi Formu Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (RG: 13.12.2014, 29204) uyarınca hazırlanmıştır

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**Fiziksel hal**

Fiziksel hali: Akışkan sıvı

Renk

Belirtilmemiş

Koku

Koku sınırı : belirtilmemiş

Erime noktası

Füzyon noktası/aralığı: ilgisiz

Donma noktası

Donma noktası/aralığı : belirtilmemiş

Kaynama noktası veya ilk kaynama noktası ve kaynama aralığı

Kaynama noktası/aralığı: ilgisiz

Tutuşabilirlik

Parlayıcılık (katı, gaz): belirtilmemiş

Alt ve üst patlama limiti

Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri (%): belirtilmemiş

Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri (%): belirtilmemiş

Parlama noktası

Parlama noktası aralığı : PN > 100°C.

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı

Alev alma sıcaklığı : ilgisiz

Ayrışma sıcaklığı

Ayrışma noktası/aralığı: ilgisiz

pH

Sulu çözelti olarak pH: belirtilmemiş

pH : ilgisiz

Kinematik viskoziteViskozite: 101.7 mm²/s à 40°C**Çözünürlük**

Suda çözünürlük: Çözünmez

Yağda çözünürlük: belirtilmemiş

Bölünme katsayısı n-oktanol/su (log değeri)

Kow- n-oktanol/su dağılım katsayısı: belirtilmemiş

Buhar basıncı

Buhar basıncı (50°C) : ilgisiz

Yoğunluk ve/veya bağıl yoğunluk

Yoğunluk: <1

Bağıl buhar yoğunluğu

Buhar yoğunluğu: belirtilmemiş

9.2. Diğer bilgiler

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

9.2.1. Fiziksel tehlike sınıflarına ilişkin bilgiler

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

9.2.2. Diğer güvenlik özellikleri

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME**10.1. Tepkime**

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

10.2. Kimyasal kararlılık

Bu karışım bölüm 7'deki tavsiye edilen kullanma ve saklama koşullarına göre kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

TEKMA MEGA X 10W40 - 69700

Güvenlik Bilgi Formu Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (RG: 13.12.2014, 29204) uyarınca hazırlanmıştır

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Isıdan ve ateşleme kaynağından uzak durun
Statik elektrik boşalmalarına karşı önlem alın.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Güçlü oksidanlar
asitler

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Termal ayrışma şunları açığa çıkarabilir/oluşturabilir:
- karbonmonoksit (CO)
- karbondioksit (CO₂)

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER**11.1. 1272/2008 Sayılı Yönetmelikte (EC) tanımlanan tehlike sınıfları hakkında bilgi**

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

11.1.1. Maddeler

Maddelere ilişkin toksikolojik veri bulunmamaktadır.

11.1.2. Karışımlar**Deri aşınması/deri tahrişi:**

Uzun süreli ve devamlı tekrarlanan temas cildin yağ tabakasını yok eder, bu da alerjik olmayan temas dermatitisine ve epiderm tarafından emilmesine yol açabilir

Gözlerde ciddi hasar/göz tahrişi:

Gözlemlenen bir etkisi yoktur.

The eye irritation hazard is based on an evaluation of the data for similar products. These data show that a specific component present in this product antagonizes (or decreases the severity of) the eye irritation of the ZnDTP.

Kornea bulanıklığı:

Ortalama puan < 1

Solunum veya deri hassaslaşması:

En az bir hassaslaştırıcı madde içerir. Alerjik bir reaksiyona neden olabilir.

Aspirasyon zararı i:

Buharın solunması hassas insanlar için solunum yollarında tahrişe neden olabilir.
Yutulması halinde akciğerde hasara neden olabilir.

11.2. Diğer tehlikeler hakkında bilgi**BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER****12.1. Toksikite****12.1.2. Karışımlar****12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik****12.2.2. Karışımlar**

Biyolojik bozunma :

Bozulma ilgili hiçbir veri yok, karışımın hızla bozunması düşünülmüyor.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

12.4. Toprakta hareketlilik

Kirde çok hareketli değil.
Ürün suda çözünmez ve yüzeye yayılır.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Ürünü doğal ortama, atık sulara veya yüzeylere atmayın.

BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ

Karışımın ve/veya kabının uygun atık yönetimi TC 29314 sayılı yönetmeliğe göre belirlenmelidir.

TEKMA MEGA X 10W40 - 69700

Güvenlik Bilgi Formu Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (RG: 13.12.2014, 29204) uyarınca hazırlanmıştır

13.1. Atık işleme yöntemleri

Ürünün kanalizasyon ve su yollarına karışması engellenmelidir.

Atıklar:

Atık yönetimi insan sağlığını tehlikeye atmadan, çevreye zarar vermeden ve bilhassa su, hava, toprak, bitkiler veya hayvanlar için risk oluşturmadan gerçekleştirilmelidir.

Kullanılmış ürünün imhası veya dönüşümü, yürürlükteki mevzuata göre, tercihen bilinen bir toplayıcı veya tescilli bir şirket tarafından sağlanmalıdır.

Atıkların toprak veya suya karışmasına izin vermeyin, çevreye açık alanda imha etmeyin.

Ürün bulaşmış olan ambalajlar:

Ambalajın tamamını boşaltın. Üzerindeki etiketi/etiketleri çıkarmayın.

İmha edilmesi için bu konuda tescilli bir birime ulaştırın.

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Nakliye etiketleme ve sınıflandırmasından muaf.

14.1. UN numarası veya kimlik numarası

-

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

-

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

-

14.4. Ambalajlama grubu

-

14.5. Çevresel zararlar

-

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

-

14.7. IMO (Milletlerarası Deniz Teşkilatı) belgelerine göre toplu deniz taşımacılığı

-

BÖLÜM 15: Düzenleyici bilgiler**15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı****- 2. kısımda gösterilen sınıflandırma ve etiketleme sistemine ilişkin bilgiler:**

Aşağıdaki düzenlemeler dikkate alınmıştır:

- TC 28848 (SEA)

- Ambalaja ilişkin bilgiler:

Karışım (EC) No. 1907/2006 (REACH) uyarınca kısıtlanmış herhangi bir madde içermez:

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

- Özel hükümler:

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Ürün, sağlık ve çevre için tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.gerekli değildir.

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

Kullanıcının çalışma koşullarını bilmediğimizden, İşbu güvenlik bilgi formunda verilen bilgiler hem ulusal alanda hem de Avrupa Birliği nezdinde geçerli olan düzenlemelere ve bilgilerimize dayanarak hazırlanmıştır.

Karışım, ilk olarak yazılı kullanma talimatları alınmadan bölüm 1'de belirtilen kullanım amaçları dışında kullanılmamalıdır.

Yerel düzenleme ve yasaların hükümleri gereğince gerekli önlemlerin alınmasından daima kullanıcı sorumludur.

Bu güvenlik veri formundaki bilgiler, karışımın özelliklerinin garantisini değil, karışıma ilişkin güvenlik gereksinimlerinin bir açıklaması olarak görülmelidir.

Bilgi Kaynakları: Bu GBF, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 - 29204) mevzuatına göre düzenlenmiştir.

Büsrâ TARAKCI - Sertifikalı Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı. gbf@crad.com.tr Belge Tarihi : 10.12.2018. Geçerlilik Tarihi : 10.12.2021. Sertifika No: GBF-A-0-2912

3. bölümde geçen cümlelerin başlığı/başlıkları :

H304

Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

TEKMA MEGA X 10W40 - 69700

Güvenlik Bilgi Formu Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (RG: 13.12.2014, 29204) uyarınca hazırlanmıştır

H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
H361d	Doğmamış bebeğe zarar vermesinden şüphelenilmektedir.
H411	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Kısaltmalar:

REACH : Kayıt, Değerlendirme, Yetkilendirme ve Kimyasal Maddelerin Kısıtlanması

CMR: Kanserojen, Mutajen, Üreme Sistemine Toksik.

ADR: Tehlikeli malların karayoluyla uluslararası taşınmasına ilişkin anlaşma.

IMDG: Kod- Deniz Yoluyla Taşınan Tehlikeli Mallara İlişkin Uluslararası Kodu.

IATA: Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği.

ICAO: Tehlikeli Malların Hava Yolu ile Emniyetli Taşınması için Teknik Talimatlar.

RID: Tehlikeli Malların Demiryoluyla Uluslararası Taşınmasına İlişkin Düzenlemeler.

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Su zarar sınıfı).

PBT: Kalıcı, biyobirikimli, toksik.

vPvB: çok kalıcı çok biyobirikimli.

SVHC : Yüksek önem arz eden maddeler.