



# ARDEX X 5 T

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır  
Hazırlanma tarihi: 27/01/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

### KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

#### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu : Karışım  
Ürün adı : ARDEX X 5 T  
Ürün kodu : 40038

#### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin/karışımın kullanımı : Karo Döşeme  
Tavsiye edilen kullanımlar ve kısıtlamalar : Yalnızca profesyonel kullanım içindir  
Tavsiye edilen kullanım : Yapı malzemeleri

#### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

##### İmalatçı

ARDEX Yapı Malzemeleri Limited Sirketi  
İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi  
Desen Sok. No:14/A C1 Özel Parsel  
Tuzla/İstanbul - Türkiye  
T +90 (216) 394 01 14 - F + 90 (216) 394 03 77  
[info@ardex.com.tr](mailto:info@ardex.com.tr) - [www.ardex.com.tr](http://www.ardex.com.tr)

#### 1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum numarası : 114

### KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

#### 2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma

Ciltte Aşınma/Tahriş, H315  
Zararlılık Kategorisi 2  
Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, H318  
Zararlılık Kategorisi 1  
Belirli Hedef Organ H335  
Toksitesitesi, Tek maruz kalma,  
Zararlılık Kategorisi 3,  
Solunum Yolu Tahrişi  
H ifadelerinin tam metni: bkz. Kısım 16

Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri : Cilt tahrişine yol açar. Ciddi göz hasarına yol açar.

#### 2.2. Etiket unsurları

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma

Zararlılık işareti (SEA) :



Uyarı kelimesi (SEA) :

Tehlike

Zararlı bileşenler :

Portland Çimentosu

Zararlılık İfadeleri (SEA) :

H315 - Cilt tahrişine yol açar  
H318 - Ciddi göz hasarına yol açar  
H335 - Solunum yolu tahrişine yol açabilir

Önlem İfadeleri (SEA) :

P261 - Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.  
P302+P352 - DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın  
P305+P351+P338 - GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.  
Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.  
P280 - Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üz koruyucu kullanın.  
P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

Ek ifadeler :

İçerik /Ambalaj yerel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf edilmelidir.



# ARDEX X 5 T

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 27/01/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

### 2.3. Diğer zararlar

#### Sınıflandırmaya girmeyen diğer tehlikeler

Sınıflandırmaya girmeyen diğer tehlikeler

: Ürün kromat azaltıcı maddeler içerir. Bu nedenle çimento/bağlayıcı %0.0002'den az sudan çözünen krom (VI) içerir. Eğer depolama şartları uygun değilse (neme maruz kalıyorsa) veya raf ömrü dolduysa bu indirgeyici maddenin etkinliği azalabilir ve çimento/bağlayıcı cildi hassaslaştırıcı hale gelebilir. (sırasıyla H317 veya EUH 203).

PBT: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir

vPvB: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir

### KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

#### 3.1. Maddeler

Uygulanmaz

#### 3.2. Karışımlar

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma
Portland Çimentosu	(CAS numarası) 65997-15-1 (EC No) 266-043-4	> 20	Cilt Hassas. 1, H317 Göz Hsr. 1, H318 Cilt Tah. 2, H315 BHOT Tek Mrz. 3, H335

Yorumlar : Krom VI bileşikleri < 2 ppm

H ifadelerinin tam metni: bkz. Kısım 16

### KISIM 4: İlk yardım önlemleri

#### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri

: Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın.

Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri

: Cildi bol su ile yıkayın. Kirli giysilerinizi çıkarın. Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri

: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa bir çıkarılması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Derhal bir doktor çağırın.

Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri

: Eğer kişinin bilinci tamamen yerinde ise, ona bol miktarda su içirin. Bilinci yerinde olmayan birine asla bir şey içirmeyin. Kusmaya zorlamayın.

#### 4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Deriyle temas etmesi halinde semptomlar/etkiler : Tahriş edici.

Gözle teması takiben semptomlar/etkiler : Gözlerde ciddi hasar.

#### 4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak tedavi edin.

### KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

#### 5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri : Alevlenmez.

#### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın tehlikesi : Yangın tehlikesi yoktur.

Patlama tehlikesi : Yok.

Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri : Yok.

#### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangına karşı önlemler : Özel bir tedbir gerekli değildir.

Yangın anında korunma : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Bağımsız solunum aparatı. Komple koruyucu kıyafet.



# ARDEX X 5 T

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 27/01/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

### KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

#### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Genel tedbirler : Maddi hasarı önlemek için sıvı döküntüleri temizleyin.

##### 6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Koruyucu donanım : Güvenli elleçleme önlemleri. 16. Bölüme bkz.

Acil durum planları : Cilt ve gözlerle temasından kaçının.

##### 6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Acil durum planları : Özel bir tedbir gerekli değildir.

#### 6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyon ve şehir sularına karışmasını önleyin.

#### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sınırlama için : Döküntüleri toplayın.

Temizlik işlemleri : Ürünü mekanik olarak geri kazanın. Toz oluşumunu en aza indirin. Döküntüleri toplayın. Temizlik için sıkıştırılmış hava kullanmayın.

#### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 13. Bakınız Başlık 8.

### KISIM 7: Elleçleme ve depolama

#### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

İşlem gördüğünde karşılaşılabilecek ek tehlikeler : Bakınız Başlık 8.

Güvenli elleçleme için önlemler : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Cilt ve gözlerle temasından kaçının. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Hijyen ölçütleri : Wear protective gloves. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

#### 7.2. Uyumazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Saklama koşulları : Nemden koruyun. Kuru yerde depolayın. Ürün kromat azaltıcı maddeler içerir. Bu nedenle çimento/bağlayıcı %0.0002'den az sudan çözünen krom (VI) içerir. Eğer depolama şartları uygun değilse (neme maruz kalıyorsa) veya raf ömrü dolduysa bu indirgeyici maddenin etkinliği azalabilir ve çimento/bağlayıcı cildi hassaslaştırıcı hale gelebilir. (sırasıyla H317 veya EUH 203).

Uyumuz maddeler : Alüminyum.

Depolama yeri : kuru.

#### 7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

### KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

#### 8.1. Kontrol parametreleri

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın.

Kişisel koruyucu donanım : güvenlik gözlükleri. Toz üretimi: toz maskesi. Eldivenler.

Ellerin korunması : Koruyucu eldivenler. Aşağıdaki malzemeler koruyucu eldiven olarak kullanılmaya uygundur: Nitril emdirilmiş pamuk eldivenler (katman kalınlığı yaklaşık 0,15 m

Gözlerin korunması : Koruyucu gözlükler

Deri ve vücudun korunması : Uygun koruyucu kıyafet kullanın

Solunum yollarının korunması : Mesleki maruziyet sınırı aşılsa:

Kişisel koruyucu ekipman sembolü/sembolleri





# ARDEX X 5 T

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 27/01/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

Çevresel maruziyet kontrolleri	: Çevreye verilmesinden kaçının.
Diğer bilgiler	: Toz oluşumunu en aza indirmek için işleme esnasında itina gösterin. Toz oluşturmak veya yaymaktan kaçının.

### KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

#### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	: Katı
Görünüm	: Toz.
Renk	: Gri Beyaz
Koku	: Kokusuz
Koku eşiği	: Mevcut veri yok
pH	: 11,5
Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Mevcut veri yok
Erime noktası	: > 1250 °C
Donma noktası	: Uygulanmaz
Kaynama noktası	: Uygulanmaz
Parlama noktası	: Uygulanmaz
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Uygulanmaz
Ayrışma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Alevlenmez
Buhar basıncı	: Mevcut veri yok
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Mevcut veri yok
Bağıl yoğunluk	: Uygulanmaz
Yoğunluk	: 2,75 – 3,2 g/cm <sup>3</sup>
Çözünürlük	: Su: 0,1 – 1,5 g/l @ 20°C
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	: Mevcut veri yok
Viskozite, kinematik	: Uygulanmaz
Viskozite, dinamik	: Uygulanmaz
Patlayıcı özellikler	: Yok.
Oksitleyici özellikler	: Yok.
Patlayıcı sınırlar	: Uygulanmaz

#### 9.2. Diğer bilgiler

VOC içeriği	: < 3 %
Gövde yoğunluğu	: 900 – 1300 kg/m <sup>3</sup>

### KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

#### 10.1. Tepkime

Su ile tepkimeye girer.

#### 10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

#### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal kullanım koşulları altında bilinen tehlikeli tepkimeleri yoktur.

#### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Önerilen depolama ve elleçleme koşulları altında yoktur (bakınız bölüm 7).

#### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Asitler. amonyum tuzları. Alüminyum.

#### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bilinen tehlikeli bozunma ürünleri yoktur.

### KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

#### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite	: Sınıflandırılmadı
----------------	---------------------



# ARDEX X 5 T

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 27/01/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

calcium diformate (544-17-2)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	2650 mg/kg (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male/female, Weight of evidence)
LD50 cilt yolu (sıçan)	> 2000 mg/kg vücut ağırlığı (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male/female, Read-across)

Cilt aşınması/tahrişi	: Cilt tahrişine yol açar. pH: 11,5
Ciddi göz hasarları/tahrişi	: Ciddi göz hasarına yol açar. pH: 11,5
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması	: Sınıflandırılmadı
Eşey hücre mutajenitesi	: Sınıflandırılmadı
Kanserojenite	: Sınıflandırılmadı
Üreme sistemi toksisitesi	: Sınıflandırılmadı
BHOT-tek maruz kalma	: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
BHOT-tekrarlı maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
Aspirasyon zararı	: Sınıflandırılmadı
İnsan sağlığı üzerindeki potansiyel zararlı etkileri ve olası semptomlar	: Tahriş: gözler için ciddi ölçüde tahriş edici.

### KISIM 12: Ekolojik bilgiler

#### 12.1. Toksikite

Ekoloji - genel	: Ürünün, sucul organizmalar için zararlı olduğu veya çevre için uzun vadeli olumsuz etkilere sebep olduğu kabul edilmez.
Sucul ortama için zararlı, (akut)	: Sınıflandırılmadı
Sucul ortama için zararlı, uzun süreli (kronik)	: Sınıflandırılmadı

Portland Çimentosu (65997-15-1)	
LC 50 balık 1	> 1000 mg/l (96 h, Pisces)

calcium diformate (544-17-2)	
LC 50 balık 1	> 1000 mg/l (Other, 96 h, Danio rerio, Static system, Fresh water, Experimental value)
EC50 Su piresi 1	> 1000 mg/l (EPA 660/3 - 75/009, 48 h, Daphnia magna, Flow-through system, Fresh water, Read-across)
EC50 72sa algler 1	> 1000 mg/l (EPA 600/9-78-018, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Read-across)

#### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

ARDEX X 5 T	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Uygulanmaz. İnorganik Partiküllü Maddeler.
BOD (ThOD %)	Geçerli değildir

Portland Çimentosu (65997-15-1)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Biodegradability: not applicable.
Kimyasal oksijen ihtiyacı (COD)	Not applicable
ThOD	Not applicable
BOD (ThOD %)	Not applicable

calcium diformate (544-17-2)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Readily biodegradable in water.

#### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

ARDEX X 5 T	
Biyobirikim potansiyeli	Biyobirikimi yoktur.

Portland Çimentosu (65997-15-1)	
Biyobirikim potansiyeli	Bioaccumulation: not applicable.

calcium diformate (544-17-2)	
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	-2,47 (Estimated value)
Biyobirikim potansiyeli	Not bioaccumulative.



# ARDEX X 5 T

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 27/01/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

### 12.4. Toprakta hareketlilik

ARDEX X 5 T	
Toprakta hareketlilik	Tamamlayıcı bilgi yok
Ekoloji - toprak	Yok.
Portland Çimentosu (65997-15-1)	
Ekoloji - toprak	No (test)data on mobility of the substance available.
calcium diformate (544-17-2)	
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Koc)	1,49 (log Koc, Read-across)
Ekoloji - toprak	Highly mobile in soil.

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

PBT : PBT: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir  
vPvB : vPvB: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir

Bileşen	
Portland Çimentosu (65997-15-1)	Bu madde/karışım, 13.12.2014 tarih ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca PBT kriterlerini karşılamaz Bu madde/karışım, 13.12.2014 tarih ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca vPvB kriterlerini karşılamaz

### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Ozon : Sınıflandırılmadı  
Diğer olumsuz etkiler : Tamamlayıcı bilgi yok

## KISIM 13: Bertaraf etme bilgileri

### 13.1. Atık işleme yöntemleri

Bölgesel düzenlemeler (atıklar) : Bertaraf, resmi düzenlemelere uygun yapılmalıdır.  
Atık işleme yöntemleri : Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.  
Ürün/Ambalaj imha tavsiyeleri : Yerel/ulusal düzenlemeler doğrultusunda güvenli bir şekilde bertaraf edin. Çevreye verilmesinden kaçının.  
Ekoloji - atıklar : Çevreye verilmesinden kaçının.  
Avrupa atık kataloğu kodu (CED) : 17 01 01 - Beton  
10 13 14 - Atık beton ve beton çamurları

## KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN talimatlarına uygun olarak

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN Numarası</b>				
Ürün, nakliyesine ilişkin olarak, yürürlükte bulunan düzenlemelere göre tehlikeli ürün olarak sınıflandırılmamaktadır				
<b>14.2. Uygun UN taşımacılık adı</b>				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
<b>14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı</b>				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
<b>14.4. Ambalajlama grubu</b>				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
<b>14.5. Çevresel zararlar</b>				
Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır Denizi kirlenici : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır
Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır				

### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

#### - Karayolu Taşımacılığı

Mevcut veri yok



# ARDEX X 5 T

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 27/01/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

### - Deniz taşımacılığı

Mevcut veri yok

### - Hava taşımacılığı

Mevcut veri yok

### - İç sularda gemi nakliyesi

Nakliye düzenlemesi (ADN) : Tabi değildir

### - Demiryolu taşımacılığı

Mevcut veri yok

### 14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

Uygulanmaz

## KISIM 15: Mevzuat bilgileri

### 15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

#### 15.1.1. Ulusal yönetmelikler

Bu ürün, 7/4/2017 tarihli ve 30031 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Ozon Tabakasını İnceltten Maddelere İlişkin Yönetmelik uyarınca kontrole tabi veya kullanımı yasaklı olan bir madde içermez.

## KISIM 16: Diğer bilgiler

Veri kaynakları : BIG.

H ifadelerinin tam metni

BHOT Tek Mrz. 3	Belirli Hedef Organ Toksikitesi, Tek maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 3, Solunum Yolu Tahrişi
Cilt Hassas. 1	Cilt hassaslaştırma, Zararlılık Kategorisi 1
Cilt Tah. 2	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2
Göz Hsr. 1	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1
H315	Cilt tahrişine yol açar
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar
H318	Ciddi göz hasarına yol açar
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir

Güvenlik Bilgi Formunu hazırlayan kişinin:

Adı : Gökhan Ardıç  
Sertifika numarası : GBD-A-02706  
Sertifika geçerlilik tarihi : 21/12/2020  
İletişim bilgileri : gokhan@chemleg.com

*Bu bilgiler mevcut bilgilerimize dayanmaktadır ve ürünü yalnızca sağlık, güvenlik ve çevre gereklilikleri açısından tanımlamaya yöneliktir. Bu nedenle, ürünün herhangi bir özel niteliğini garanti ettiği şeklinde yorumlanmamalıdır.*