



ARDEX A 46

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: 10/09/2021 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu : Karışım
Ürün adı : ARDEX A 46
Ürün kodu : 40057

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Ana kullanım kategorisi : Mesleki kullanım
Maddenin/karışımın kullanımı : Floor Levelling Compounds
Fonksiyon veya kullanım kategorisi : Yapı malzemeleri

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

İmalatçı

ARDEX Yapı Malzemeleri Limited Şirketi
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 - 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, Zararlılık Kategorisi 1
H318

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) :



GHS05

Uyarı kelimesi (SEA) : Tehlike
Zararlılık İfadeleri (SEA) : H315 - Cilt tahrişine yol açar
H318 - Ciddi göz hasarına yol açar
Önlem İfadeleri (SEA) : P305+P351+P338 - GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P302+P352 - DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
P280 - Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üz koruyucu kullanın.
P261 - Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
Ek ifadeler : İçerik /Ambalaj yerel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

2.3. Diğer zararlar

Sınıflandırmaya girmeyen diğer tehlikeler

Sınıflandırmaya yol açmayan 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).



ARDEX A 46

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: 10/09/2021 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

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 No) 65997-15-1 (EC No) 266-043-4	10 - 20	Cilt Hassas. 1, H317 Göz Hsr. 1, H318 Cilt Tah. 2, H315 BHOT Tek Mrz. 3, H335
calcium hydroxide Ulusal mesleki maruziyet sınır değerlerine/değerlerinden birine sahip madde (TR)	(CAS No) 1305-62-0 (EC No) 215-137-3 (REACH No) 01-2119475151-45	< 0,5	Belirli değil

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. Kirlenmiş 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 ve çıkarması 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 : Çevreleyen yangın için uygun söndürücü aracı kullanın.
- Uygun olmayan söndürücü maddeler : yüksek hacimli tazyikli su.

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.

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.



ARDEX A 46

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: 10/09/2021 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

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 : Koruyucu eldivenler kullanılır
. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

7.2. Uyuşmazlıkları 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).
Uyumsuz maddeler : Alüminyum. Asitler. amonyum tuzları.
Depolama yeri : kuru.

7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

calcium hydroxide (1305-62-0)	
Türkiye - Mesleki Maruziyet Limitleri	
Yerel ad	Kalsiyumdihidroksit
OEL TWA	5 mg/m ³
Yorumlar	(9) Sağlığa etkileri konusunda, sınırlı bilimsel veri bulunan maddeler
Mevzuat referansı	12 Ağustos 2013 Tarihli ve 28733 Sayılı Resmî Gazete

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 mm)
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 A 46

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: 10/09/2021 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 Sulu çözelti
Bağılı buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Mevcut veri yok
Erime noktası	: > 1250 °C
Donma noktası	: Uygulanmaz
Kaynama noktası	: Not applicable
Parlama noktası	: Uygulanmaz
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Uygulanmaz
Ayrışma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Alevlenmez
Buhar basıncı	: Mevcut veri yok
20 °C'de bağılı buhar yoğunluğu	: Mevcut veri yok
Bağılı yoğunluk	: Uygulanmaz
Yoğunluk	: 2,75 – 3,2 g/cm³
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	: Not applicable
Patlayıcı özellikler	: Yok.
Oksitleyici özellikler	: Yok.
Patlayıcı sınırlar	: Uygulanmaz

9.2. Diğer bilgiler

VOC içeriği	: < 3 %
Gövde yoğunluğu	: 900 – 1300 kg/m³

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.



ARDEX A 46

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: 10/09/2021 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite : Sınıflandırılmadı

calcium hydroxide (1305-62-0)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	> 2000 mg/kg vücut ağırlığı (OECD 425: Akut Oral Toksikite: Dalgalı (Up-and-Down) Prosedür, Sıçan, Dişi, Deneysel değer, Ağız, 14 gün)
LD50 cilt yolu (tavşan)	> 2500 mg/kg vücut ağırlığı (OECD 402: Akut Dermal Toksikite, 24 saat, Tavşan, Erkek / dişi, Deneysel değer, Dermal, 14 gün)
LC50 Solunum yolu - Sıçan	> 6,04 mg/l (OECD 436: Akut soluma toksisitesi-akut toksik sınıfı yöntemi, 4 saat, Sıçan, Erkek / dişi, Deneysel değer, Soluma (toz), 15 gün)

Cilt aşınması/tahrişi : Cilt tahrişine yol açar.

pH: 11,5 Sulu çözelti

Ciddi göz hasarları/tahrişi : Ciddi göz hasarına yol açar.

pH: 11,5 Sulu çözelti

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması : Sınıflandırılmadı

Eşey hücre mutajenitesi : Sınıflandırılmadı

Kanserojenite : Sınıflandırılmadı

Üreme sistemi toksisitesi : Sınıflandırılmadı

BHOT-tek maruz kalma : Sınıflandırılmadı

BHOT-tekrarlı maruz kalma : Sınıflandırılmadı

Aspirasyon zararı : Sınıflandırılmadı

ARDEX A 46	
Viskozite, kinematik	Uygulanmaz

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)	
LC50 - Balık [1]	> 1000 mg/l (96 saat, Pisces)
calcium hydroxide (1305-62-0)	
LC50 - Balık [1]	50,6 mg/l (OECD 203: Balık, Akut Toksikite Testi, 96 saat, Oncorhynchus mykiss, Statik sistem, Tatlı su, Deneysel değer, Öldürücü)
EC50 - Kabuklular [1]	49,1 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Akut Hareketsizleştirme Testi, 48 saat, Daphnia magna, Statik sistem, Tatlı su, Deneysel değer, Lokomotor etki)
EC50 72 sa - Algler [1]	184,57 mg/l (OECD 201: Su Yosunu, Büyümenin Engellenmesi Test, Pseudokirchneriella subcapitata, Statik sistem, Tatlı su, Deneysel değer, Büyüme oranı)

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

ARDEX A 46	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Uygulanmaz. İnorganik Partiküllü Maddeler.
BOD (ThOD %)	Geçerli değildir Geçerli değildir
Portland Çimentosu (65997-15-1)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Biyolojik bozunabilirlik: uygulanabilir değil.
Kimyasal oksijen ihtiyacı (COD)	Uygulanabilir değil
ThOD	Uygulanabilir değil
BOD (ThOD %)	Uygulanabilir değil
calcium hydroxide (1305-62-0)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Biyolojik bozunabilirlik: uygulanabilir değil.
Kimyasal oksijen ihtiyacı (COD)	Uygulanabilir değil (inorganik)



ARDEX A 46

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: 10/09/2021 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

calcium hydroxide (1305-62-0)

ThOD Uygulanabilir değil (inorganik)

12.3. Biyobirikim potansiyeli

ARDEX A 46

Biyobirikim potansiyeli Biyobirikimi yoktur.

Portland Çimentosu (65997-15-1)

Biyobirikim potansiyeli Biyoakümülyasyon: uygulanabilir değil.

calcium hydroxide (1305-62-0)

Biyobirikim potansiyeli Biyolojik birikebilir değildir.

12.4. Toprakta hareketlilik

ARDEX A 46

Toprakta hareketlilik Tamamlayıcı bilgi yok

Ekoloji - toprak

Yok.

Portland Çimentosu (65997-15-1)

Ekoloji - toprak Maddenin hareketliliği üzerine (test) verileri mevcut değildir.

calcium hydroxide (1305-62-0)

Yüzey gerilimi 72 mN/m (20 °C, 0.1 %, OECD 115: Sulu Çözeltilerin Yüzey Gerilimi)

Ekoloji - toprak Toprağın içine absorbe eder.

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 Resmi 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 Resmi Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca vPvB kriterlerini karşılamaz
(1305-62-0)	Bu madde/karışım, 13.12.2014 tarih ve 29204 sayılı Resmi 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 Resmi 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 Artıklar için 01 04 07* - Metalik olmayan minerallerin fiziki ve kimyasal işlenmesinden kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren atıklar

KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN Numarası				
Ürün, nakliyesine ilişkin olarak, yürürlükte bulunan düzenlemelere göre tehlikeli ürün olarak sınıflandırılmamaktadır				



ARDEX A 46

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: 10/09/2021 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Uygun UN taşımacılık adı				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
14.4. Ambalajlama grubu				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
14.5. Çevresel zararlar				
Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır Denizi kirletici : 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

- 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

H ve EUH ifadelerinin tam metni

BHOT Tek Mrz. 3	Belirli Hedef Organ Toksisitesi, 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 : Lonca KDU 34 / 2020.08
Sertifika geçerlilik tarihi : 22/09/2025
İletişim bilgileri : sds@chemleg.com | +90 216 706 1307



ARDEX A 46

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: 10/09/2021 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

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.