



ARDEX AF 145

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: 06/04/2022 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu : Karışım
Ürün adı : ARDEX AF 145
Ürün kodu : 51010

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Ana kullanım kategorisi : Mesleki kullanım
Maddenin/karışımın kullanımı : Zemin Kaplama Yapıştırıcıları
Fonksiyon veya kullanım kategorisi : Yapı malzemeleri

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi

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 - 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

Sınıflandırılmadı

Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri : Bildiğimiz kadarıyla, bu ürün doğru mesleki hijyen ve güvenlik prensiplerine uygun elleçlendiği takdirde herhangi bir risk teşkil etmez.

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

EUH ifadeleri (SEA) : EUH208 - 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one(2634-33-5), reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)(55965-84-9) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir
EUH210 - Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir
Ek ifadeler : İçerik /Ambalaj yerel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

2.3. Diğer zararlar

Sınıflandırmaya girmeyen diğer tehlikeler

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

KISIM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler

Uygulanmaz

3.2. Karışımlar



ARDEX AF 145

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: 06/04/2022 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

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
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	(CAS No) 2634-33-5 (EC No) 220-120-9 (EC Liste No) 613-088-00-6 (REACH No) 01-2120761540-60	< 0,05	Akut Tok. 4 (Ağız yolu), H302 Cilt Tah. 2, H315 Göz Hsr. 1, H318 Cilt Hassas. 1, H317 Sukul Akut 1, H400
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	(CAS No) 55965-84-9 (EC Liste No) 613-167-00-5 (REACH No) 01-2120764691-48	< 0,0015	Akut Tok. 2 (solunum yolu ile), H330 Akut Tok. 2 (Cilt yolu), H310 Akut Tok. 3 (Ağız yolu), H301 Cilt Aşnd. 1C, H314 Göz Hsr. 1, H318 Cilt Hassas. 1A, H317 Sukul Akut 1, H400 (M=100) Sukul Kronik 1, H410 (M=100)

Özel konsantrasyon limit değerleri:

Adı	Madde /Karışımın kimliği	Özel konsantrasyon limit değerleri
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	(CAS No) 2634-33-5 (EC No) 220-120-9 (EC Liste No) 613-088-00-6 (REACH No) 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C ≤ 100) Cilt Hassas. 1, H317
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	(CAS No) 55965-84-9 (EC Liste No) 613-167-00-5 (REACH No) 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Cilt Hassas. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Göz Tah. 2, H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Cilt Tah. 2, H315 (0,6 ≤ C ≤ 100) Göz Hsr. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Cilt Aşnd. 1C, H314

KISIM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel ilkyardım müdahaleleri : Kirli giysileri çıkarın.
- Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri : Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın.
- Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Cildi bol su ile yıkayın.
- Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Gözleri tedbir amaçlı suyla yıkayın.
- Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri : Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

- Semptomlar/etkiler : Semptomlar devam ederse bir doktor çağırın.

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 : Su spreyi. Kuru toz. Köpük. Karbondioksit.
- Uygun olmayan söndürücü maddeler : Tazyikli su kullanmayın.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

- Yangın tehlikesi : Tehlikeli değil.
- Patlama tehlikesi : Yok.
- Yangın çıkması durumunda reaktivite : Ürün patlayıcı değildir.
- Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri : Yok.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

- Yangına karşı önlemler : Alanı boşaltın.
- Yangınla mücadele tedbirleri : Söndürücü sıvıları, önlerine set çekmek suretiyle kontrol altına alın.
- Yangın anında korunma : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın.



ARDEX AF 145

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: 06/04/2022 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 : Kişisel koruyucu ekipman kullanımı hakkında, bakınız madde 8.

Acil durum planları : Cilt ve gözlerle temasından kaçının.

6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma".

6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçının.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sınırlama için : Döküntüleri toplayın.

Temizlik işlemleri : Sıvı dökülmeyi absorban malzemeyle toplayın.

Diğer bilgiler : Atık mevzuatı uyarınca bertaraf için uygun bir kaba yerleştirin (bakınız Bölüm 13).

6.4. Diğer bölümlere atflar

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. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Hijyen ölçütleri : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Saklama koşulları : İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.

Depolama yeri : Ayazdan uzakta tutun.

7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok.

KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (Çalışanlar)	
Uzun vadeli - sistemik etkiler, cilt yolu	0,966 mg/kg VA/gün
Uzun vadeli - sistemik etkiler, solunum yolu	6,81 mg/m ³
DNEL/DMEL (Genel nüfus)	
Uzun vadeli - sistemik etkiler, solunum yolu	1,2 mg/m ³
Uzun vadeli - sistemik etkiler, cilt yolu	0,345 mg/kg VA/gün
PNEC (Su)	
PNEC su (tatlı su)	4,03 µg/l
PNEC su (deniz suyu)	0,403 µg/l
PNEC (Tortu)	
PNEC tortu (tatlı su)	49,9 µg/kg ps
PNEC tortu (deniz suyu)	4,99 µg/kg ps
PNEC (Toprak)	
PNEC toprak	3 mg/kg kuru ağırlık
PNEC (STP)	
PNEC atık su arıtma tesisi	1,03 mg/l
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
DNEL/DMEL (Çalışanlar)	
Akut - yerel etkiler, solunum yolu	0,04 mg/m ³
Uzun vadeli - yerel etkiler, solunum yolu	0,02 mg/m ³



ARDEX AF 145

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: 06/04/2022 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)

DNEL/DMEL (Genel nüfus)

Akut - yerel etkiler, solunum yolu 0,04 mg/m³

Uzun vadeli - yerel etkiler, solunum yolu 0,02 mg/m³

PNEC (Su)

PNEC su (tatlı su) 3,39 µg/l

PNEC su (deniz suyu) 3,39 µg/l

PNEC (Tortu)

PNEC tortu (tatlı su) 0,027 mg/kg kuru ağırlık

PNEC tortu (deniz suyu) 0,027 mg/kg kuru ağırlık

PNEC (Toprak)

PNEC toprak 0,01 mg/kg kuru ağırlık

PNEC (STP)

PNEC atık su arıtma tesisi 0,23 mg/l

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın.

Ellerin korunması : Koruyucu eldivenler

Tür	Malzeme	Nüfuz etme	Kalınlık (mm)	Nüfuz etme	Norm
Kullan at eldivenler	Doğal kauçuk, Lateks, bütül kauçuk, Nitril kauçuk (NBR)	3 (> 60 dakika)	0,1		
Yeniden kullanılabilir eldivenler	Nitril kauçuk (NBR)	6 (> 480 dakika)	0,7		EN ISO 374

Gözlerin korunması : Koruyucu gözlükler

Deri ve vücudun korunması : Uygun koruyucu kıyafet kullanın

Solunum yollarının korunması : Özel bir tedbir gerekli değildir

Kişisel koruyucu ekipman sembolü/sembolleri



Çevresel maruziyet kontrolleri : Çevreye verilmesinden kaçının.

KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	: Sıvı
Görünüm	: Sıvı.
Renk	: Beyaz
Koku	: Karışım, aşağıdaki kokulara sahip bir veya daha fazla bileşen içerir:
Koku eşiği	: Mevcut veri yok
pH	: 7,8
Bağıl buharlaşma hızı (bütül asetat=1)	: Mevcut veri yok
Erime noktası	: Uygulanmaz
Donma noktası	: Mevcut veri yok
Kaynama noktası	: 100 °C
Parlama noktası	: Mevcut veri yok
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Ayrışma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Uygulanmaz
Buhar basıncı	: 24 hPa
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Mevcut veri yok
Bağıl yoğunluk	: Mevcut veri yok



ARDEX AF 145

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: 06/04/2022 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

Yoğunluk	: 1,2 g/cm ³
Çözünürlük	: Suyun varlığında emülsiyon oluşturur.
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	: Mevcut veri yok
Viskozite, kinematik	: Mevcut veri yok
Viskozite, dinamik	: 48500 mPa.s
Patlayıcı özellikler	: Mevcut veri yok
Oksitleyici özellikler	: Mevcut veri yok
Patlayıcı sınırlar	: Mevcut veri yok

9.2. Diğer bilgiler

VOC içeriği : 0 %

KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Yok.

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

Yok.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bilinen tehlikeli bozunma ürünleri yoktur.

KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite : Sınıflandırılmadı

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	490 mg/kg vücut ağırlığı (OECD 401 dengi veya benzeri, Sıçan, Erkek / dişi, Deneysel değer, Ağız, 14 gün)
LD50 cilt yolu (sıçan)	> 2000 mg/kg vücut ağırlığı (OECD 402: Akut Dermal Toksikite, 24 saat, Sıçan, Erkek / dişi, Deneysel değer, Dermal, 14 gün)
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	66 mg/kg vücut ağırlığı (OECD 401: Akut Oral Toksikite, Sıçan, Erkek / dişi, Deneysel değer, Aktif madde referans alınarak hesaplanır, Ağız, 14 gün)
LD50 cilt yolu (sıçan)	> 141 mg/kg vücut ağırlığı (OECD 402: Akut Dermal Toksikite, 24 saat, Sıçan, Erkek / dişi, Deneysel değer, Dermal, 14 gün)
LC50 Solunum yolu - Sıçan	0,17 mg/l air (OECD 403: Akut Soluma Toksikitesi, 4 saat, Sıçan, Erkek / dişi, Deneysel değer, Aktif madde referans alınarak hesaplanır, Soluma (aerosol), 14 gün)

Cilt aşınması/tahrişi : Sınıflandırılmadı

pH: 7,8

Ciddi göz hasarları/tahrişi : Sınıflandırılmadı

pH: 7,8

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 AF 145	
Viskozite, kinematik	40416,667 mm ² /s



ARDEX AF 145

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: 06/04/2022 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

İnsan sağlığı üzerindeki potansiyel zararlı etkileri ve olası semptomlar : Mevcut veri yok.

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

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
LC50 - Balık [1]	2,18 mg/l (OECD 203: Balık, Akut Toksikite Testi, 96 saat, Oncorhynchus mykiss, Statik sistem, Deneysel değer, Nominal yoğunluk)
EC50 - Kabuklular [1]	2,94 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Akut Hareketsizleştirme Testi, 48 saat, Daphnia magna, Statik sistem, Deneysel değer, Öldürücü)
ErC50 algler	150 µg/l (OECD 201: Su Yosunu, Büyümenin Engellenmesi Test, 72 saat, Pseudokirchneriella subcapitata, Deneysel değer, GLP)

reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
EC50 - Kabuklular [1]	0,007 mg/l (48 saat, Acartia tonsa, Tuzlu su, Deneysel değer, GLP)

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

ARDEX AF 145	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Uygulanmaz.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Suda kolayca ayrışamayan.

reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Suda kolayca ayrışamayan.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

ARDEX AF 145	
Biyobirikim potansiyeli	Biyobirikimi yoktur.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
BCF - Balık [1]	6,62 (OECD 305 dengi veya benzeri, 56 gün, Lepomis macrochirus, Deneysel değer, Yaş ağırlık)
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	-0,9 – 0,99 (Deneysel değer, AB Yöntemi A.8, 20 °C)
Biyobirikim potansiyeli	Biyolojik birikim için düşük potansiyel (BCF < 500).

reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
BCF - Balık [1]	41 – 54 (OECD 305: Biyoyoğunlaşma: Sürekli Akış Balık Testi, 28 gün, Lepomis macrochirus, Tek kullanım Sistemi, Tatlı su, Deneysel değer, Yaş ağırlık)
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	0,75 (Deneysel değer, OECD 107: Ayrılım Katsayısı (n-oktanol/su): Çalkalama Şişesi Yöntemi, 24 °C)
Biyobirikim potansiyeli	Biyolojik birikim için düşük potansiyel (BCF < 500).

12.4. Toprakta hareketlilik

ARDEX AF 145	
Toprakta hareketlilik	Tamamlayıcı bilgi yok
Ekoloji - toprak	Bilgi mevcut değildir.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Yüzey gerilimi	72,6 mN/m (20 °C, 0.1 %, AB Yöntemi A.5)
Organik Karbon Normalize Edilmiş Adsorpsiyon Katsayısı (Log Koc)	0,97 (log Koc, OECD 121: Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi (HPLC) Kullanılarak Toprakta ve Kanalizasyon Çamurunda Adsorpsiyon Katsayısı Tahmini, Deneysel değer, GLP)
Ekoloji - toprak	Toprakta yüksek hareketliliğe sahiptir.

reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
Yüzey gerilimi	Literatürde veri yok
Organik Karbon Normalize Edilmiş Adsorpsiyon Katsayısı (Log Koc)	0,81 – 1 (log Koc, Hesaplanan değer)
Ekoloji - toprak	Toprakta yüksek hareketliliğe sahiptir.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

PBT : PBT: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir



ARDEX AF 145

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: 06/04/2022 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

vPvB : vPvB: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Ozon : Sınıflandırılmadı
Diğer olumsuz etkiler : Tamamlayıcı bilgi yok
Diğer bilgiler : Çevreye verilmesinden kaçının.

KISIM 13: Berteraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık işleme yöntemleri : Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.
Kullanılmış suların imhasına yönelik tavsiyeler : Gidere dökmeyin. Berteraf öncesi fizikokimyasal işleme tabi tutulmalıdır.

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				
14.2. Uygun UN taşımacılık adı				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(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

Mevcut veri yok

- 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 Resmî Gazete'de yayımlanan Ozon Tabakasını İncelten Maddelere İlişkin Yönetmelik uyarınca kontrole tabi veya kullanımı yasaklı olan bir madde içermez.

KISIM 16: Diğer bilgiler

H ve EUH ifadelerinin tam metni



ARDEX AF 145

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: 06/04/2022 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0

Akut Tok. 2 (Cilt yolu)	Akut Toksikite (cilt yolu ile), Zararlılık Kategorisi 2
Akut Tok. 2 (solunum yolu ile)	Akut Toksikite (solunum yolu ile), Zararlılık Kategorisi 2
Akut Tok. 3 (Ağız yolu)	Akut Toksikite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 3
Akut Tok. 4 (Ağız yolu)	Akut Toksikite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4
Cilt Aşnd. 1C	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 1C
Cilt Hassas. 1	Cilt hassaslaştırma, Zararlılık Kategorisi 1
Cilt Hassas. 1A	Cilt hassaslaştırma, Zararlılık Kategorisi 1A
Cilt Tah. 2	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2
Göz Hsr. 1	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1
Göz Tah. 2	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
Sucul Akut 1	Sucul Ortama Zararlı – Akut zararlılık, Kategori 1
Sucul Kronik 1	Sucul Ortama Zararlı – Kronik zararlılık, Kategori 1
H301	Yutulması halinde toksiktir
H302	Yutulması halinde zararlıdır
H310	Cilt ile teması halinde öldürücüdür
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar
H315	Cilt tahrişine yol açar
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar
H318	Ciddi göz hasarına yol açar
H330	Solunması halinde öldürücüdür
H400	Sucul ortamda çok toksiktir
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki
EUH208	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one(2634-33-5), reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)(55965-84-9) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir
EUH210	Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir

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

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.