

Güvenlik Bilgi Formu

OSHA HCS'ye göre
Revizyon 2

Sayfa

Baskı tarihi 09/04/2024

1/10 09/04/2024 tarihinde

gözden geçirilmiştir

1 Tanımlama

- Ürün tanımlayıcı
- Ticari adı: **EC-1018**
- Ürün numarası: Deltabond 154-NC
- Maddenin / karışımın kullanımı Kaplama/Kapselme Bileşiği
- Güvenlik bilgi formunun tedarikçisi hakkında ayrıntılar
- Üretici/Tedarikçi:
EPOXYSET INC.
718 Park East Drive Woonsocket,
RI 02895, ABD Telefon: (401)
726-4500
www.epoxyset.com
- Bilgi departmanı: Ürün güvenliği departmanı: msds@epoxyset.com
- Acil durum telefon numarası:
Chemtel (ABD nakliyesi) 1-800-255-3924 Uluslararası
(ödemeli arama) +01-813-248-0585

2 Tehlike tanımlaması

GHS08 Sağlık tehlikesi



Genetik zehre Mutajenitesi 2 H341 Genetik bozukluklara neden olduğundan şüphelenilmektedir.

GHS07



Cilt tahrişi 2 Göz
Tahrişi 2A
Hassaslaştırma - Cilt 1

H315 Ciltte tahrişe neden olur.
H319 Ciddi göz tahrişine neden olur.
H317 Alerjik cilt reaksiyonuna neden olabilir.

Etiket öğeleri

- GHS etiket unsurları Ürün, Küresel Uyumlaştırılmış Sistem (GHS) uyarınca sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.
- Tehlike piktogramları



İşaret kelimesi Uyarı

- Etiketlemedeki tehlike belirleyici bileşenler:
reaksiyon ürünü: bisfenol-A-(epiklorohidrin); epoksi reçine (sayı ortalamalı molekül ağırlığı ≤ 700) 2,3-epoksipropil o-tolil eter
- Tehlike ifadeleri
H315 Ciltte tahrişe neden olur.

(2. sayfada devam ediyor)

Güvenlik Bilgi Formu

Baskı tarihi 09/04/2024

OSHA HCS'ye göre

09/04/2024 tarihinde
gözden geçirilmiştirTicari adı: **EC-1018**

Revizyon 2

(1. sayfanın
devamı)

H319 Gözlerde ciddi tahrişe neden olur.

H317 Alerjik cilt reaksiyonuna neden olabilir.

H341 Genetik bozukluklara neden

olduğundan şüphelenilmektedir.

Önem ifadeleri

Kullanmadan önce özel talimatları alın.

P202

Tüm güvenlik önlemleri okunup anlaşılana kadar ürünle çalışmayın.

P261

Toz/duman/gaz/sis/buhar/sprey solumaktan kaçının

P264

Kullanımdan sonra iyice yıkayın.

P272

Kirlenmiş iş kıyafetlerinin işyerinden dışarı çıkarılmasına izin verilmemelidir.

P280

Koruyucu eldiven/koruyucu giysi/göz koruması/yüz koruması kullanın. Cilde

P302+P352

temas halinde: Bol su ile yıkayın.

P305+P351+P338 Gözle temas halinde: Birkaç dakika boyunca suyla dikkatlice yıkayın. Varsa ve çıkarılması kolaysa kontakt lensleri çıkarın. Yıkamaya devam edin.

P308+P313

Maruz kaldıysa veya endişe duyuluyorsa: Tıbbi tavsiye

alın/yardım isteyin. P321 Özel tedavi (bu etikete bakınız).

P362+P364

Kirlenmiş giysileri çıkarın ve tekrar kullanmadan önce yıkayın.

P333+P313

Ciltte tahriş veya kızarıklık oluşursa: Tıbbi yardım alın.

P337+P313

Göz tahrişi devam ederse: Tıbbi yardım alın.

P363

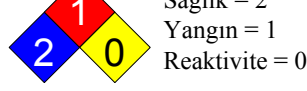
Kirlenmiş giysileri yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P405

Kilitli bir yerde saklayın.

P501

İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edin.

Sınıflandırma sistemi:**NFPA derecelendirmeleri (0 - 4 arası ölçek)****HMIS derecelendirmeleri**

(0 - 4 arası)

**Diğer tehlikeler****PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları****PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.

3 Bileşim/bileşenler hakkında bilgiler

Kimyasal karakterizasyon: Karışımlar**Tanım:** Aşağıda listelenen maddelerin tehlikesiz katkı maddeleriyle karışımı.**Tehlikeli bileşenler:**

7429-90-5	ıslatılmış formda (partikül içermeyen) alüminyum tozu (stabilize)	>%60
25068-38-6	reaksiyon ürünü: bisfenol-A-(epiklorohidrin); epoksi reçine (sayı ortalamalı molekül ağırlığı ≤ 700)	%30-50
2210-79-9	2,3-epoksipropil o-tolil eter	≤%2,5
	İkame Edilmiş Silan - Tescilli	≤%2,5

(3. sayfada devam ediyor)

Güvenlik Bilgi Formu

Baskı tarihi 09/04/2024

OSHA HCS'ye göre

09/04/2024 tarihinde
gözden geçirilmiştirTicari adı: *EC-1018*

Revizyon 2

(2. sayfanın devamı)

4 İlk yardım önlemleri

- İlk yardım önlemlerinin açıklaması**
- Solunduktan sonra:**
Temiz hava sağlayın ve emin olmak için bir doktor çağırın.
Bilinç kaybı durumunda, nakil için hastayı yan pozisyona alın.
- Ciltle temas ettikten sonra:** Derhal su ve sabunla yıkayın ve iyice durulayın.
- Gözle temas ettikten sonra:** Açık gözü akan su altında birkaç dakika durulayın. Semptomlar devam ederse, bir doktora danışın.
- Yutma sonrası:** Semptomlar devam ederse bir doktora danışın.
- Doktor için bilgiler:**
- En önemli akut ve gecikmiş belirtiler ve etkiler** İlgili başka bilgi mevcut değildir.
- Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gerekliliği hakkında bilgi** İlgili başka bilgi mevcut değildir.

5 Yangınla mücadele önlemleri

- Söndürme maddeleri**
- Uygun söndürme maddeleri:** Ortama uygun yangın söndürme önlemleri alın.
- Madde veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler** İlgili başka bilgi mevcut değildir.
- İtfaiyeciler için tavsiyeler**
- Koruyucu ekipman:** Özel önlemler gerekmez.

6 Kazara salınım önlemleri

- Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri** Gerekli değildir.
- Çevresel önlemler:**
Ürünün kanalizasyon sistemine veya herhangi bir su yoluna ulaşmasına izin vermeyin.
Su yollarına veya kanalizasyon sistemine sızması durumunda ilgili yetkililere haber verin.
Kanalizasyona/yüzey veya yeraltı sularına karışmasına izin vermeyin.
- Sınırlama ve temizleme yöntemleri ve malzemeleri:**
Sıvı bağlayıcı malzeme (kum, diatomit, asit bağlayıcılar, evrensel bağlayıcılar, talaş) ile emdirin.
Kirlenmiş malzemeyi bölüm 13'e göre atık olarak bertaraf edin.
Yeterli havalandırma sağlayın.
- Diğer bölümlere atf**
Güvenli kullanımla ilgili bilgiler için Bölüm 7'ye bakınız.
Kişisel koruyucu donanım hakkında bilgi için Bölüm 8'e bakınız.
Bertaraf bilgileri için Bölüm 13'e bakınız.
- Kimyasallar için Koruyucu Önlem Kriterleri**

PAC-1:

25068-38-6	reaksiyon ürünü: bisfenol-A-(epiklorohidrin); epoksi reçine (sayı ortalamalı molekül ağırlığı ≤ 700)	90 mg/m ³
	İkame Edilmiş Silan - Tescilli	9,3 mg/m ³

PAC-2:

25068-38-6	reaksiyon ürünü: bisfenol-A-(epiklorohidrin); epoksi reçine (sayı ortalamalı molekül ağırlığı ≤ 700)	990 mg/m ³
	İkame Edilmiş Silan - Tescilli	100 mg/m ³

PAC-3:

25068-38-6	reaksiyon ürünü: bisfenol-A-(epiklorohidrin); epoksi reçine (sayı ortalamalı molekül ağırlığı ≤ 700)	5.900 mg/m ³
------------	--	-------------------------

(4. sayfada devam ediyor)

Güvenlik Bilgi Formu

Baskı tarihi 09/04/2024

OSHA HCS'ye göre

09/04/2024 tarihinde
gözden geçirilmiştirTicari adı: *EC-1018*

Revizyon 2

İkame Edilmiş Silan - Tescilli

(3. sayfanın
250 mg/m³)

7 Taşıma ve depolama

- **Kullanım:**
- **Güvenli kullanım için önlemler** İşyerinde iyi havalandırma/egzoz sağlanmalıdır.
- **Patlama ve yangına karşı koruma hakkında bilgiler:** Özel önlemler gerekmez.
- **Güvenli depolama koşulları, uyumsuzluklar dahil**
- **Depolama:**
- **Depolama odaları ve kapları için gereklilikler:** 10°C'yi aşmayan sıcaklıklarda depolayın. Serin tutun.
- **Ortak bir depolama tesisinde depolama hakkında bilgiler:** Gerekli değildir.
- **Depolama koşulları hakkında ek bilgiler:**
Kabı sıkıca kapalı tutun.
İyi kapatılmış kaplarda serin ve kuru koşullarda saklayın.
- **Özel kullanım alanları:** İlgili başka bilgi bulunmamaktadır.

8 Maruz kalma kontrolleri/kişisel koruma

- **Teknik sistemlerin tasarımı hakkında ek bilgiler:** Başka veri yoktur; bkz. bölüm 7.
- **Kontrol parametreleri**
- **İşyerinde izlenmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**
Ürün, işyerinde izlenmesi gereken kritik değerlere sahip maddeleri önemli miktarda içermez.
- **Ek bilgiler:** Oluşturulduğu sırada geçerli olan listeler temel alınmıştır.
- **Maruz kalma kontrolleri**
- **Kişisel koruyucu donanım:**
- **Genel koruyucu ve hijyenik önlemler:**
Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yemlerden uzak tutun.
Kirlenmiş ve kontamine olmuş tüm giysileri derhal çıkarın.
Molalar öncesinde ve iş bitiminde ellerinizi yıkayın.
Göz ve cilt ile temastan kaçın.
- **Solunum ekipmanı:**
Kısa süreli maruz kalma veya düşük kirlilik durumunda solunum filtresi cihazı kullanın. Yoğun veya uzun süreli maruz kalma durumunda, sirkülasyon havasından bağımsız solunum koruyucu cihaz kullanın.
- **Eller için koruma:**
Testlerin eksik olması nedeniyle ürün/mühasebe/kimyasal karışım için eldiven malzemesi konusunda herhangi bir öneride bulunulamaz.
Penetrasyon süreleri, difüzyon oranları ve bozulma dikkate alınarak eldiven malzemesinin seçimi



Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi geçirimsiz ve ürün/madde/mühasebeye karşı dayanıklı olmalıdır.

- **Eldiven malzemesi**
Uygun eldivenlerin seçimi sadece malzemeye değil, aynı zamanda diğer kalite özelliklerine de bağlıdır ve üreticiden üreticiye değişiklik gösterir. Ürün, çeşitli maddelerin bir karışımı olduğundan, eldiven malzemesinin direnci önceden hesaplanamaz ve bu nedenle kullanımdan önce kontrol edilmesi gerekir.
- **Eldiven malzemesinin penetrasyon süresi**
Kesin penetrasyon süresi, koruyucu eldiven üreticisi tarafından belirlenmeli ve bu süreye uyulmalıdır.

(5. sayfada devam
ediyor)

Güvenlik Bilgi Formu

Baskı tarihi 09/04/2024

OSHA HCS'ye göre

09/04/2024 tarihinde
gözden geçirilmiştir

Ticari adı: EC-1018

Revizyon 2

· Göz koruması:

(4. sayfanın
devamı)

Sıkıca kapanan gözlükler

9 Fiziksel ve kimyasal özellikler

· Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgiler

· Genel Bilgiler

· Görünüm:

Form: Sıvı

Renk: Gri

· Koku: Aromatik

· Koku eşiği: Belirlenmemiştir.

· pH değeri: Belirlenmemiştir.

· Durumdaki değişiklik

Erime noktası/Erime aralığı: Belirlenmemiştir.

Kaynama noktası/Kaynama aralığı: 2.500 °C (36.500 °F)

· Parlama noktası: 200 °C (392 °F)

· Yanıcılık (katı, gaz): Uygulanamaz.

· Kendiliğinden tutuşma: 400 °C (752 °F)

· Ayrışma sıcaklığı: Belirlenmemiştir.

· Tutuşma sıcaklığı: Ürün kendiliğinden tutuşmaz.

· Patlama tehlikesi: Ürün patlama tehlikesi oluşturmaz.

· Patlama sınırları:

Alt sınır: Belirlenmemiştir.

Üst: Belirlenmemiştir.

· Buhar basıncı: Belirlenmemiştir.

· 20 °C (68 °F) sıcaklığında yoğunluk: 1,9 g/cm³ (15,8555 lbs/gal)

· Bağıl yoğunluk: Belirlenmemiştir.

· Buhar yoğunluğu: Belirlenmemiştir.

· Buharlaşma hızı: Belirlenmemiştir.

· Şu maddelerde çözünürlük / Karışabilirlik

Su: Karışmaz veya karıştırılması zordur.

· Dağılım katsayısı (n-oktanol/su): Belirlenmemiştir.

· Viskozite:

Dinamik: Belirlenmemiştir.

Kinematik: Belirlenmemiştir.

· Çözücü içeriği:

VOC içeriği: %0,00

0,0 g/l / 0,00 lb/gal

Katkı madde içeriği: %100,0

(6. sayfada devam
ediyor)

Güvenlik Bilgi Formu

Baskı tarihi 09/04/2024

OSHA HCS'ye göre

09/04/2024 tarihinde
gözden geçirilmiştir

Ticari adı: EC-1018

Revizyon 2

· Diğer bilgiler

Başka ilgili bilgi mevcut değildir.

(5. sayfanın
devamı)

10 Kararlılık ve reaktivite

- **Reaktivite** İlgili başka bilgi mevcut değildir.
- **Kimyasal kararlılık**
- **Termal ayrışma / kaçınılması gereken koşullar:** Spesifikasyonlara uygun kullanıldığında ayrışma olmaz.
- **Tehlikeli reaksiyon olasılığı** Bilinen tehlikeli reaksiyon yoktur.
- **Kaçınılması gereken koşullar** İlgili başka bilgi mevcut değildir.
- **Uyumsuz malzemeler:** İlgili başka bilgi mevcut değildir.
- **Tehlikeli ayrışma ürünleri:** Tehlikeli ayrışma ürünü bilinmemektedir.

11 Toksikolojik bilgiler

- **Toksikolojik etkiler hakkında bilgiler**
- **Akut toksisite:**
- **Birincil tahriş edici etki:**
- **Cilt üzerinde:** Cilt ve mukoza zarlarını tahriş eder.
- **Göz üzerinde:** Tahriş edici etki.
- **Hassasiyet:** Cilt teması yoluyla hassasiyet oluşabilir.
- **Ek toksikolojik bilgiler:**
Ürün, preparatlar için kurum içinde onaylanmış hesaplama yöntemlerine göre aşağıdaki tehlikeleri göstermektedir: Tahriş edici
- **Kanserojen kategoriler**

· IARC (Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı)

Hiçbir bileşen listelenmemiştir.

· NTP (Ulusal Toksikoloji Programı)

Hiçbir bileşen listelenmemiştir.

· OSHA-Ca (İş Güvenliği ve Sağlığı İdaresi)

İçerik maddelerinin hiçbiri listelenmemiştir.

12 Ekolojik bilgiler

- **Toksisite**
- **Suda toksisite:** İlgili başka bilgi mevcut değildir.
- **Kalıcılık ve bozunabilirlik** İlgili başka bilgi mevcut değildir.
- **Çevresel sistemlerdeki davranış:**
- **Biyoakümülyasyon potansiyeli** İlgili başka bilgi mevcut değildir.
- **Toprakta hareketlilik** İlgili başka bilgi mevcut değildir.
- **Ekotoksik etkiler:**
- **Not:** Balıklar için toksiktir
- **Ekolojik bilgiler:**
- **Genel notlar:**
Su tehlikesi sınıfı 2 (Kendi kendine değerlendirme): su için tehlikeli
Ürünün yeraltı sularına, su yollarına veya kanalizasyon sistemine ulaşmasına izin vermeyin. Toprağa az miktarda sızması bile içme suyuna tehlike oluşturur.
Ayrıca su kütlelerindeki balıklar ve planktonlar için zehirlidir.

(7. sayfada devam
ediyor)

Güvenlik Bilgi Formu

Baskı tarihi 09/04/2024

OSHA HCS'ye göre

09/04/2024 tarihinde
gözden geçirilmiştir

Ticari adı: EC-1018

Revizyon 2

- Sucul organizmalar için toksik
- **PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları**
 - **PBT:** Uygulanamaz.
 - **vPvB:** Uygulanamaz.
 - **Diğer olumsuz etkiler** İlgili başka bilgi mevcut değildir.

(6. sayfanın
devamı)

13 Bertarafılgili hususlar

- **Atık arıtma yöntemleri**
- **Öneri:**
Evsel çöplerle birlikte atılmamalıdır. Ürünün kanalizasyon sistemine karışmasına izin vermeyin.
- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Öneri:** Resmi yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir.

14 Taşıma bilgileri

- **UN Numarası**
- **DOT**
- **IMDG, IATA**

düzenlenmemiş
tir UN3082

- **BM uygun nakliye adı**
- **DOT**
- **IMDG**

düzenlenmemiştir
ÇEVRE AÇISINDAN TEHLİKELİ MADDE, SIVI,
N.O.S. (reaksiyon ürünü: bisfenol-A-(epiklorohidrin); epoksi reçine (sayı
ortalamaı moleköl ağırlığı ≤ 700), 2,3-epoksiopropil o-tolil eter), DENİZ
KİRLLETİCİ
ÇEVRE AÇISINDAN TEHLİKELİ MADDE, SIVI,
N.O.S. (reaksiyon ürünü: bisfenol-A-(epiklorohidrin); epoksi reçine (sayı
ortalamaı moleköl ağırlığı ≤ 700), 2,3-epoksiopropil o-tolil eter)

- **Taşıma tehlike sınıfı/sınıfları**
- **DOT**
- **Sınıfı**

düzenlenmemiştir

- **IMDG, IATA**



- **Sınıf**
- **Etiket**

9 Çeşitli tehlikeli maddeler ve nesnelere 9

- **Ambalaj grubu**
- **DOT**
- **IMDG, IATA**

düzenlenmemiş
tir III

- **Çevresel tehlikeler:**
- **Deniz kirleticisi:**

Hayır
Sembol (balık ve ağaç)
Sembol (balık ve ağaç)

- **Özel işaretleme (IATA):**

(8. sayfada devam
ediyor)

Güvenlik Bilgi Formu

Baskı tarihi 09/04/2024

OSHA HCS'ye göre

09/04/2024 tarihinde
gözden geçirilmiştir

Ticari adı: EC-1018

Revizyon 2

(7. sayfanın
devamı)

- Kullanıcı için özel önlemler
- Tehlike tanımlama numarası (Kemler kodu): 90
- EMS Numarası:
- Saklama Kategorisi

Uyarı: Çeşitli tehlikeli maddeler ve nesnelere

F-A, S-F

A

- MARPOL73/78 Ek II ve IBC Koduna göre dökme olarak taşıma

Uygulanmaz.

- Taşıma/ Ek bilgiler:

- IMDG
- Sınırlı miktarlar (LQ)
- İstisnai miktarlar (EQ)

5L

Kod: E1

İç ambalaj başına maksimum net miktar: 30 ml Dış ambalaj başına maksimum net miktar: 1000 ml

- BM "Model Yönetmeliği":

UN 3082 ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI, N.O.S. (REAKSİYON ÜRÜNÜ: BİSFENOL-A-(EPİKLORHİDRİN); EPOKSİ REÇİNESİ (SAYI ORTALAMASI MOLEKÜLER AĞIRLIK \leq 700), 2,3-EPOKSİPROPİL O-TOLİL ETER), 9, III

15 Yasal bilgiler

- Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre yönetmelikleri/mevzuatı ilgili başka bilgi mevcut değildir.
- Sara

- Bölüm 355 (son derece tehlikeli maddeler):

Hiçbir bileşen listelenmemiştir.

- Bölüm 313 (Belirli toksik kimyasal listeleri):

Hiçbir bileşen listelenmemiştir.

- TSCA (Toksik Maddeler Kontrol Yasası):

25068-38-6	reaksiyon ürünü: bisfenol-A-(epiklorohidrin); epoksi reçine (sayı ortalamalı molekül ağırlığı \leq 700)	AKTİF
2210-79-9	2,3-epoksipropil o-tolil eter	AKTİF
	Süstitüe Silan - Tescilli	AKTİF

- Tehlikeli Hava Kirleticiler

Hiçbir bileşen listelenmemiştir.

- 65. Madde

- Kansere neden olduğu bilinen kimyasallar:

İçerik maddelerinin hiçbiri listelenmemiştir.

- Kadınlarda üreme toksisitesine neden olduğu bilinen kimyasallar:

İçerik maddelerinin hiçbiri listelenmemiştir.

- Erkeklerde üreme toksisitesine neden olduğu bilinen kimyasallar:

İçerik maddelerinin hiçbiri listelenmemiştir.

- Gelişimsel toksisiteye neden olduğu bilinen kimyasallar:

Hiçbir bileşen listelenmemiştir.

(9. sayfada devam ediyor)

Güvenlik Bilgi Formu

Baskı tarihi 09/04/2024

OSHA HCS'ye göre

09/04/2024 tarihinde
gözden geçirilmiştirTicari adı: *EC-1018*

Revizyon 2

(8. sayfanın
devamı)**· Kanserojen kategoriler****· EPA (Çevre Koruma Ajansı)**

Hiçbir bileşen listelenmemiştir.

· TLV (Eşik Sınır Değeri)

Hiçbir bileşen listelenmemiştir.

· NIOSH-Ca (Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Enstitüsü)

Hiçbir bileşen listelenmemiştir.

· GHS etiket unsurları Ürün, Küresel Uyumlaştırılmış Sistem (GHS) uyarınca sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.**· Tehlike piktogramları**

GHS07

GHS08

· Uyarı kelimesi Uyarı**· Etiketlemedeki tehlike belirleyici bileşenler:**reaksiyon ürünü: bisfenol-A-(epiklorohidrin); epoksi reçine (sayı ortalamalı molekül ağırlığı ≤ 700) 2,3-epoksipropil o-tolil eter**· Tehlike ifadeleri**

H315 Ciltte tahrişe neden olur.

H319 Ciddi göz tahrişine neden olur.

H317 Alerjik cilt reaksiyonuna neden olabilir.

H341 Genetik bozukluklara neden olduğundan şüphelenilmektedir.

· Önlem ifadeleri

P201

Kullanmadan önce özel talimatları alın.

P202

Tüm güvenlik önlemleri okunup anlaşılana kadar ürünü kullanmayın. P261
Toz/duman/gaz/sis/buhar/sprey solumaktan kaçının.

P264

Kullanımdan sonra iyice yıkayın.

P272

Kirlenmiş iş kıyafetlerinin işyerinden dışarı çıkarılmasına izin

verilmemelidir. P280

Koruyucu eldiven/koruyucu giysi/göz koruması/yüz koruması

kullanın. P302+P352

Cilde temas halinde: Bol su ile yıkayın.

P305+P351+P338

Gözle temas halinde: Birkaç dakika boyunca dikkatlice suyla durulayın. Varsa ve çıkarılması kolaysa kontakt lensleri çıkarın. Durulamaya devam edin.

P308+P313

Maruz kaldığınızda veya endişe duyduğunda: Tıbbi

yardım alın. P321

Özel tedavi (bu etikete bakınız).

P362+P364

Kirlenmiş giysileri çıkarın ve tekrar kullanmadan önce yıkayın.

P333+P313

Ciltte tahriş veya kızarıklık olursa: Tıbbi yardım alın.

P337+P313

Göz tahrişi devam ederse: Tıbbi yardım alın.

P363

Kirlenmiş giysileri yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P405

Kilitli bir yerde saklayın.

P501

İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edin.

· Kimyasal güvenlik değerlendirmesi: Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmamıştır.

16 Diğer bilgiler

Bu bilgiler mevcut bilgilerimize dayanmaktadır. Ancak bu, herhangi bir belirli ürün özelliği için bir garanti teşkil etmez ve yasal olarak geçerli bir sözleşme ilişkisi oluşturmaz.

· MSDS'yi yayınlayan departman: Çevre koruma departmanı.**· İrtibat:** EHS Personeli

(10. sayfada devam ediyor)

ABD

Güvenlik Bilgi Formu

Baskı tarihi 09/04/2024

OSHA HCS'ye göre

09/04/2024 tarihinde
gözden geçirilmiştirTicari adı: *EC-1018*

Revizyon 2

(9. sayfadan devam)

- **Hazırlanma / son revizyon tarihi** 09/04/2024 / 1
- **Kısaltmalar ve akronimler:**
 - IMDG: Tehlikeli Mallar için Uluslararası Denizcilik Kodeksi
 - DOT: ABD Ulaştırma Bakanlığı
 - IATA: Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
 - EINECS: Mevcut Ticari Kimyasal Maddelerin Avrupa Envanteri ELINCS: Bildirilmiş Kimyasal Maddelerin Avrupa Listesi
 - CAS: Kimyasal Özet Servisi (Amerikan Kimya Derneği'nin bir bölümü) NFPA: Ulusal Yangın Koruma Derneği (ABD)
 - HMIS: Tehlikeli Maddeler Tanımlama Sistemi (ABD) VOC: Uçucu Organik Bileşikler (ABD, AB)
 - PBT: Kalıcı, Biyoakümülatif ve Toksik vPvB: Çok Kalıcı ve Çok Biyoakümülatif NIOSH: Ulusal İş Güvenliği Enstitüsü OSHA: İş Güvenliği ve Sağlığı
 - TLV: Eşik Sınır Değeri PEL: İzin Verilen Maruz Kalma Sınırı
 - REL: Önerilen Maruz Kalma Sınırı
 - Cilt Tahrişi 2: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 2
 - Göz Tahrişi 2A: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 2A Hassaslaştırma - Cilt 1: Cilt hassaslaştırma – Kategori 1
 - Germ Hücre Mutajenitesi 2: Germ hücre mutajenitesi – Kategori 2
- *** Veriler önceki sürümle karşılaştırıldığında değiştirilmiştir.**

ABD