

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçınıcı Yeni düzenleme MSDS Numarası: Son yayın tarihi: -
Düzenleme tarihi: 000000122276 İlk yayın tarihi: 25.12.2015
Olduğu 25.12.2015
1.0

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışımın kimliği

Ticari ismi : Sikafloor®-263 SL Part A

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Ürün Kullanımı : Epoxy kaplama

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçinin şirket adı : Sika Yapı Kimyasalları A.S.
İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi 2. yol
J-7 Parsel / Aydınli Orhanlı Mevkii
34944 Tuzla / İstanbul
Turkey
Telefon : +90 216 581 06 00
Telefax : +90 216 581 06 99
Acil durum telefon numarası : +90 216 581 06 00 / 1260
SDS'den sorumlu kişinin e- : EHS@tr.sika.com
posta adresi

1.4 Acil durum telefon numarası

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde ve karışımın sınıflandırılması

Ürün tipi : Karışım

Sınıflandırma T.R. SEA No 28848

Cilt tahrişi, Kategori 2 H315: Cilt tahrişine yol açar.
Göz tahrişi, Kategori 2 H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
cilt hassaslaşması, Kategori 1 H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Kronik sucul toksisite, Kategori 2 H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Sınıflandırma T.R. SAE No 27092

Hassaslaştırıcı R43: Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.
Tahriş edici R36/38: Gözleri ve cildi tahriş edicidir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçıncı Yeni düzenleme MSDS Numarası: Son yayın tarihi: -
Düzenleme tarihi: 000000122276 İlk yayın tarihi: 25.12.2015
Olduğu 25.12.2015
1.0

Çevre için tehlikeli

R51/53: Sucul organizmalar için toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.

2.2 Etiket unsurları

Etiketleme T.R. SEA No 28848

Zararlılık İşaretleri :



Uyarı Kelimesi : Dikkat

Zararlılık ifadeleri : H315 Cilt tahrişine yol açar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Önlem ifadeleri : **Önlem:**
P261

Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını /spreyini solumaktan kaçının.
Çevreye verilmesinden kaçının.
Koruyucu eldiven/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

Müdahele:

P333 + P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahele alın.
P337 + P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.
P391 Döküntüleri toplayın.

Etiket üzerinde belirtilmesi zorunlu olan zararlı bileşenler::

Reaksiyon ürünü: Bisfenol A-(epiklorhidrin)Epoksi reçinesi(ortalama molekül ağırlığı <= 700)

Reaksiyon ürünü: bisfenol F-(epiklorhidrin) epoksi reçinesi (ortalama molekül ağırlığı <= 700)

oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil]türevleri

P-ters-butilfenil-1-(2,3-epoksi)propil eter

İlave Etiketlendirme:

EUH205 Epoksi bileşenleri içerir. Alerjik reaksiyonlara yol açabilir.

2.3 Diğer zararlar

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçınıcı Yeni düzenleme MSDS Numarası: Son yayın tarihi: -
Düzenleme tarihi: 000000122276 İlk yayın tarihi: 25.12.2015
Olduğu 25.12.2015
1.0

Bu madde/karışım %0,1 veya daha yüksek seviyelerde ya kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) ya da çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul edilen bileşenler içermez.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Zararlı bileşenler

Kimyasal İsmi	CAS-No. EC-No.	T.R. SAE No 27092	T.R. SEA No 28848	Konsantrasyon (% w/w)
Reaksiyon ürünü: Bisfenol A- (epiklorhidrin)Epoksi reçinesi(ortalama molekül ağırlığı <= 700)	25068-38-6 500-033-5	Xi; R36/38 R43 N; R51/53	Göz Tah.2; H319 Cilt Tah.2; H315 Cilt Hassas.1; H317 Sukul Kronik2; H411	>= 25 - < 50
Reaksiyon ürünü: bisfenol F- (epiklorhidrin) epoksi reçinesi (ortalama molekül ağırlığı <= 700)	9003-36-5 500-006-8	Xi; R38 N; R51/53 R43	Cilt Tah.2; H315 Cilt Hassas.1; H317 Sukul Kronik2; H411	>= 2,5 - < 5
oksiran, mono[(C12-14- alkiloksi)metil]türevleri	68609-97-2 271-846-8	Xi; R38 R43	Cilt Tah.2; H315 Cilt Hassas.1; H317	>= 2,5 - < 5
Benzil alkol	100-51-6 202-859-9	Xn; R20/22	Akut Tok.4; H302 Akut Tok.4; H332 Göz Tah.2; H319	>= 1 - < 2,5
P-ters-butilfenil-1-(2,3- epoksi)propil eter	3101-60-8 221-453-2	Xi; R36/38 N; R51/53 R43	Cilt Tah.2; H315 Göz Tah.2; H319 Cilt Hassas.1; H317 Sukul Kronik2; H411	>= 0,25 - < 1

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel öneri : Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız.
Doktora danışınız.
Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz.
- Solunması halinde : Temiz havaya çıkartınız.
Önemli miktarda maruz kalınırsa doktora başvurunuz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.12.2015	MSDS Numarası: 000000122276	Son yayın tarihi: - İlk yayın tarihi: 25.12.2015
--	---	--------------------------------	---

- Deriyle teması halinde : Kirlenmiş olan giysilerinizi ve ayakkabılarınızı hemen çıkarınız.
Sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız.
Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.
- Gözle teması halinde : Gözlere hemen bol miktarda su tutunuz.
Kontakt lensleri çıkarınız.
Gözlerinizi yıkarken açık tutunuz.
Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.
- Yutulması halinde : Tıbbi olarak önerilmedikçe kusmaya zorlamayınız.
Ağız suyla çalkalayınız.
Süt veya alkollü içecekler vermeyiniz.
Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla bir şey vermeyiniz.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

- Belirtiler : Alerjik reaksiyonlar
Aşırı lakrimasyon
Eritema
Dermatit, deride yanma
Sağlıkla ilgili etki ve belirtileri hakkında daha ayrıntılı bilgi için 11. Bölüme bakın.
- Riskler : tahriş edici etkiler
duyarlılık yaratan etkiler
Cilt tahrişine yol açar.
Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Ciddi göz tahrişine yol açar.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

- Tedavi : Semptomatik tedavi uygulayınız.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

- Uygun yangın söndürücüler : Yerel şartlar ve çevre için uygun yangın söndürme yöntemleri kullanınız.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

- Yangın söndürme sırasında oluşabilecek özel zararlar : Yangın söndürme sularının lağıma veya su borularına karışmasını önleyiniz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.12.2015	MSDS Numarası: 000000122276	Son yayın tarihi: - İlk yayın tarihi: 25.12.2015
--	---	--------------------------------	---

Zararlı yanma ürünleri : Tehlikeli yanma ürünleri bilinmemektedir

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme ekibi için özel koruyucu ekipmanlar : Yangın durumunda,oksijen tüplü komple maske kullanınız.

Ek bilgi : Kirlenmiş yangın söndürme sularını ayrı bir yerde toplayınız. Bu sular kanalizasyona atılmamalıdır. Yangın artıkları ve kirlenmiş yangın söndürme suları , yerel mevzuata uygun olarak bertaraf edilmelidir.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler : Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. Kişisel koruyucusu olmayan personel kullanamaz.

6.2 Çevresel önlemler

Çevresel önlemler : Yeryüzü sularına ve kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Maddenin nehire, göle veya lağıma karışması halinde gerekli mercilere başvurunuz.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizleme yöntemleri : Etkinlik göstermeyen emici bir malzeme (kum, silika jel, asidik bağlayıcı, çok amaçlı tutkal, talaş v.s.) ile absorbe etmesini sağlayınız. Atıkları kapalı ve bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme önerileri : Sprey dumanını veya buharını solumayınız. Belirtilen maruz kalma risk üst sınırını geçmemeye dikkat ediniz (bakınız bölüm 8). Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin. Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız. Deri hassasiyet problemi olanlar veya astımlı, allerjik, kronik veya sık solunum rahatsızlığı olan kişiler, bu karışımın

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçıncı Düzenleme Tarihi: Olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.12.2015	MSDS Numarası: 000000122276	Son yayın tarihi: - İlk yayın tarihi: 25.12.2015
--	--------------------------------------	--------------------------------	---

kullanıldığı hiçbir işlemden / işte çalışmamalıdır.
Uygulama alanında, sigara içmek, yemek yemek ve içmek yasaktır.
Kullanım esnasında standard hijyen önlemlerine uyun.

- Yangın ve patlamaya karşı korunma önerileri : Yangından korunmak için alınan önleyici tedbirler.
- Hijyen önlemleri : Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız. Kullanım sırasında yemeyin veya içmeyin. Kullanım sırasında sigara içmeyin. Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

- Depolama alanı ve kaplarında aranan nitelikler : Kabı sıkıca kapalı olarak kuru ve iyi havalandırılmış yerlerde saklayınız. Açılan kaplar, dökülmeyi önlemek için dikkatli bir şekilde kapatılmalı ve dik tutulmalıdır. Yerel yönetmeliklere göre depolayın.
- Diğer veriler : Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

7.3 Belirli son kullanımlar

- Özel kullanım(lar) : Uygun veri yoktur

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Maruz kalma limiti bulunan hiçbir madde içermez.

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Kişisel koruyucu ekipmanlar

- Gözlerin korunması : Yan siperleri olan güvenlik gözlükleri
Gözleri yıkamak için saf su şişesi
- Ellerin korunması : Eğer bir risk değerlendirmesi gerekli gösterirse, kimyasal ürünler ile çalışırken bir onaylanmış bir standart ile uyumlu kimyasallara dayanıklı su veya hava geçirmez eldivenler daima giyilmelidir.
Kısa süreli kullanımlar veya sıçramaları engellemek için uygundur:
Butil/Nitril Kauçuk Eldiven (0,4mm),
Kontamine eldivenler ortadan kaldırılmalıdır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.12.2015	MSDS Numarası: 000000122276	Son yayın tarihi: - İlk yayın tarihi: 25.12.2015
--	---	--------------------------------	---

Kısa süreli maruziyetler için uygundur:
Viton eldiven(0,4 mm),
Dayanım süresi>30 dakika.

Deri ve vücudun korunması : Koruyucu ekipman (Güvenlik ayakkabısı EN ISO 20345, uzun kollu iş elbisesi, pantolon). Karıştırma işlemleri için ayrıca kauçuk önlük and koyucuyu bot kullanımı tavsiye edilir.

Solunum sisteminin korunması : Maske seçimi, bilinen veya tahmin edilen maruz kalma düzeyleri, ürünün zararları ve seçilen maskenin güvenli çalışma sınırları temelinde yapılmalıdır.
organik buhar filtresi (Tip A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
Lokal hava sirkülasyonu veya genel havalandırma ile yeterli havalandırma sağlayın. (EN-689 Solunum ile Maruziyetin Belirlenmesi). Uygulamalar madde konsantrasyonunun maruziyet limit değerlerinin altına çekilmesi için yeterli değil ise, solunum sistemi koruyucuları kullanın.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	: sıvı
Renk	: çeşitli
Koku	: belli belirsiz
Koku Eşiği	: Uygun veri yoktur
Parlama noktası	: 78 °C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Uygun veri yoktur
Alt patlama limiti (%hacim)	: Uygun veri yoktur
Üst patlama limiti (%hacim)	: Uygun veri yoktur
Alevlenebilirlik	: Uygun veri yoktur
Oksitleyici özellikler	: Uygun veri yoktur
pH	: Uygun veri yoktur

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.12.2015	MSDS Numarası: 000000122276	Son yayın tarihi: - İlk yayın tarihi: 25.12.2015
--	---	--------------------------------	---

Erime noktası/erime aralığı / Donma noktası	:	Uygun veri yoktur
Kaynama noktası/kaynama aralığı	:	Uygun veri yoktur
Buhar basıncı	:	Uygun veri yoktur
Yoğunluk	:	yaklaşık1,6 g/cm ³ nin 20 °C
Su içinde çözünürlüğü	:	Not: çözünmez
Dağılım katsayısı (n- oktanol/su)	:	Uygun veri yoktur
Akışkanlık (viskozite, dinamik)	:	Uygun veri yoktur
Kinematik viskozite	:	> 7 mm ² /s nin 40 °C
Nispi buhar yoğunluğu	:	Uygun veri yoktur
Buharlaşma oranı	:	Uygun veri yoktur

9.2 Diğer bilgiler

Uygun veri yoktur

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon söz konusu değildir.

10.2 Kimyasal kararlılık

Ürün kimyasal olarak dayanıklıdır.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Zararlı tepkimeler : Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar : Uygun veri yoktur

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler : Uygun veri yoktur

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.12.2015	MSDS Numarası: 000000122276	Son yayın tarihi: - İlk yayın tarihi: 25.12.2015
--	---	--------------------------------	---

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Reaksiyon ürünü: Bisfenol A-(epiklorhidrin)Epoksi reçinesi(ortalama molekül ağırlığı <= 700):

Akut oral toksisite : LD50 Oral (Sıçan): > 5.000 mg/kg

Akut dermal toksisite : LD50 Dermal (Tavşan): > 20.000 mg/kg

Benzil alkol:

Akut oral toksisite : LD50 Oral (Sıçan): 1.620 mg/kg

Akut solunum(inhalasyon)
toksikitesi : LC50 (Sıçan): > 4,178 mg/l
Maruziyet süresi: 4 h
Test atmosferi: toz/buğu

P-ters-butilfenil-1-(2,3-epoksi)propil eter:

Akut oral toksisite : LD50 Oral (Sıçan): > 5.000 mg/kg

Akut solunum(inhalasyon)
toksikitesi : LC50 (Sıçan): 3.466 mg/l
Maruziyet süresi: 4 h

Akut dermal toksisite : LD50 Dermal (Tavşan): 6.000 mg/kg

Cilt aşınması/tahrişi

Cilt tahrişine yol açar.

Ürün:

Notlar: Cilt tahrişine yol açar.

Ciddi göz hasarı/tahrişi

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Ürün:

Notlar: Ciddi göz tahrişine yol açar.

Solunum veya deri hassasiyeti

cilt hassaslaşması: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.12.2015	MSDS Numarası: 000000122276	Son yayın tarihi: - İlk yayın tarihi: 25.12.2015
--	---	--------------------------------	---

Solunum hassaslaşması: Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Ürün:

Notlar: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

Eşey hücre mutajenitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Ürün:

Eşey hücre mutajenitesi-
Değerlendirme : Uygun veri yoktur

Kanserojenite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Ürün:

Kanserojenite -
Değerlendirme : Uygun veri yoktur

Kısırlaştırıcı etkisi olma durumu

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Ürün:

Kısırlaştırıcı etkisi olma
durumu - Değerlendirme : Uygun veri yoktur

Teratojenisite (gelişimsel
sakatlıklara neden olabilirlik)
- Değerlendirme : Uygun veri yoktur

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Bileşenleri:

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.12.2015	MSDS Numarası: 000000122276	Son yayın tarihi: - İlk yayın tarihi: 25.12.2015
--	---	--------------------------------	---

Reaksiyon ürünü: Bisfenol A-(epiklorhidrin)Epoksi reçinesi(ortalama molekül ağırlığı <= 700):

Balıklar üzerinde toksisite : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)): 2 mg/l
Maruziyet süresi: 96 h

Daphnia ve diğer suda
yaşayan omurgasızlar
üzerinde toksisite : EC50 (Daphnia magna (Defne)): 1,8 mg/l
Maruziyet süresi: 48 h

Benzil alkol:

Balıklar üzerinde toksisite : LC50 (Balık): > 100 mg/l
Maruziyet süresi: 96 h

Daphnia ve diğer suda
yaşayan omurgasızlar
üzerinde toksisite : EC50 (Daphnia magna (Defne)): > 100 mg/l
Maruziyet süresi: 48 h

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Uygun veri yoktur

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Uygun veri yoktur

12.4 Toprakta hareketlilik

Uygun veri yoktur

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Ürün:

Değerlendirme : Bu madde/karışım %0,1 veya daha yüksek seviyelerde ya kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) ya da çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul edilen bileşenler içermez..

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Ürün:

Ekolojiyle ilgili ek bilgiler : Uzman olmayan kişilerce elleçlemesi veya atılması halinde çevreye zarar vermesi olasıdır.
Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün : Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.12.2015	MSDS Numarası: 000000122276	Son yayın tarihi: - İlk yayın tarihi: 25.12.2015
--	---	--------------------------------	---

Boş konteynerler veya astar maddelerde ürün kalıntısı kalabilir.
Atıklarını ve kaplarını güvenli bir biçimde bertaraf edin.
Fazla miktardaki ve geri-dönüşümsüz ürünlerin ruhsatlı bir atık madde yüklenici tarafından imha edilmesi.
Ürünün elden çıkarılması, eriyikler ve ürünün yakınında bulunan herhangi bir şey, çevre koruma talimatları ile ve atıkları elden çıkarma kanunları ile ve herhangi bir bölgenin yerel yetkili makamının talimatları ile daima uygun olm
Dökülen malzemenin yayılmasını engelleyin, toprak, su kanalları ve kanalizasyon kanallarına karışmasına engel olun.

Avrupa Atık Kataloğu : 08 01 11* waste paint and varnish containing organic solvents or other dangerous substances

Kontamine ambalaj : EWC 15 01 10* tehlikeli maddelerin kontamine atıklarını içeren ambalaj

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 UN Numarası

ADR : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

ADR : ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B.
(Reaksiyon ürünü: Bisfenol A-(epiklorhidrin)Epoksi reçinesi(ortalama molekül ağırlığı <= 700))
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Reaksiyon ürünü: Bisfenol A-(epiklorhidrin)Epoksi reçinesi(ortalama molekül ağırlığı <= 700))
IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Reaksiyon ürünü: Bisfenol A-(epiklorhidrin)Epoksi reçinesi(ortalama molekül ağırlığı <= 700))

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR : 9
IMDG : 9

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1.0 Yeni düzenleme tarihi: 25.12.2015 MSDS Numarası: 000000122276 Son yayın tarihi: - İlk yayın tarihi: 25.12.2015

IATA : 9

14.4 Ambalajlama grubu

ADR

Ambalajlama grubu : III
Sınıflandırma kodu : M6
Risk No. : 90
Etiketler : 9
Tünel kısıtlama kodu : (E)

IMDG

Ambalajlama grubu : III
Etiketler : 9
EmS Kod : F-A, S-F

IATA

Paketleme açıklamaları (kargo uçakları) : 964
Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları) : 964
Paketleme talimatları (LQ) : Y964
Ambalajlama grubu : III
Etiketler : Miscellaneous Dangerous Goods

14.5 Çevresel zararlar

ADR

Çevre için zararlı : evet

IMDG

Deniz kirleticisi : evet

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanmaz

14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık

Olduğu gibi temin edilmiş ürünler için geçerli değildir.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Uluslararası Kimyasal Silahlar Sözleşmesi (KSS) Zehirli Kimyasallar ve Başlangıç Maddeleri Programı : Uygulanmaz

REACH - Belirli tehlikeli madde, müstahzar ve şeylerin üretim, piyasaya sürüm ve kullanımı hakkında kısıtlama (Ek Madde XVII) : Uygulanmaz

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçınıcı Yeni düzenleme MSDS Numarası: Son yayın tarihi: -
Düzenleme tarihi: 000000122276 İlk yayın tarihi: 25.12.2015
Olduğu 25.12.2015
1.0

Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin tehlikeli kimyasalların ihracatı ve ithalatı hakkındaki (AB) 649/2012 No'lu düzenlemesi	: Uygulanmaz		
REACH - İzin için Yüksek Önem Arz Eden Maddeler Aday Listesi (Makale 59).	: Bileşen maddelerden hiçbiri listeye dahil edilmemiştir (=> 0.1 %).		
REACH - Ruhsata tabi maddelerin listesi (Ek Madde XIV)	: Uygulanmaz		
Ozon tabakasını tüketen maddeler hakkında (AB) Düzenleme No 1005/2009	: Uygulanmaz		
Sürekli organik kirletici maddeler hakkında Düzenleme (AB) No 850/2004	: Uygulanmaz		
7092 Mükerrer Sayılı, 26 Aralık 2008 Tarihli, T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı; BAZI TEHLİKELİ MADDELERİN, MÜSTAHZARLARIN VE EŞYALARIN ÜRETİMİNE, PİYASAYA ARZINA VE KULLANIMINA İLİŞKİN KISITLAMALAR HAKKINDA YÖNETMELİK	: Uygulanmaz		
Seveso III: Tehlikeli madde ihtiva eden büyük kaza tehlikelerinin kontrolü hakkında Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönergesi 2012/18/EU.			
E2	ÇEVRESEL ZARARLAR	Miktar 1 200 t	Miktar 2 500 t
Uçucu organik bileşikler	: Uçucu organik bileşikler (VOC) için vergi teşviği yasası Uçucu organik maddeler (VOC) miktarı: 1,25 % Notlar: VOC (uçucu organik maddeler) yükümlülüğü yoktur 1999/13/EC no'lu Direktif Uçucu organik maddeler (VOC) miktarı: 3,25 %, 52,05 g/l Notlar: Su hariç VOC miktarı (VOC:uçucu organik bileşikler) 1999/13/EC no'lu Direktif Uçucu organik maddeler (VOC) miktarı: 3,25 %, 52,05 g/l Notlar: Uçucu organik bileşik oranı, yalnızca tahta yüzeylere uygulanan kaplama malzemeleri için geçerlidir		
EC 648/2004 Deterjan Mevzuatına göre	: Alerjenler: Benzil alkol		

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

R-Cümleleri tüm metni

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçınıcı Yeni düzenleme MSDS Numarası: Son yayın tarihi: -
Düzenleme tarihi: 000000122276 İlk yayın tarihi: 25.12.2015
Olduğu 25.12.2015
1.0

R20/22 : Solunduğunda ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.
R36/38 : Gözleri ve cildi tahriş edicidir.
R38 : Cildi tahriş eder.
R43 : Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.
R51/53 : Sucul organizmalar için toksik, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.

H-İbareleri tüm metni

H302 : Yutulması halinde zararlıdır.
H315 : Cilt tahrişine yol açar.
H317 : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H319 : Ciddi göz tahrişine yol açar.
H332 : Solunması halinde zararlıdır.
H411 : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Diğer kısaltmaların tüm metni

Akut Tok. : Akut toksisite
Cilt Hassas. : cilt hassaslaşması
Cilt Tah. : Cilt tahrişi
Göz Tah. : Göz tahrişi
Sucul Kronik : Kronik sucul toksisite
ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS : Chemical Abstracts Service
DNEL : Derived no-effect level
EC50 : Half maximal effective concentration
GHS : Half maximal effective concentration
IATA : International Air Transport Association
IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50 : Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50 : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL : Occupational Exposure Limit
PBT : Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC : Predicted no effect concentration
REACH : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC : Substances of Very High Concern
vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli,29204 sayılı," T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.



Sikafloor®-263 SL Part A

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.12.2015	MSDS Numarası: 000000122276	Son yayın tarihi: - İlk yayın tarihi: 25.12.2015
---------------------------------------	---	--------------------------------	---

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı

İlknur Yıldırım
sakarya.ilknur@tr.sika.com
+902165810690
Certification Number: GBF-1347
Certification Date: 25.01.2013

Atilim Yetiskin
yetiskin.atilim@tr.sika.com
+902165810647
Certification Number: 01.44.09
Certification Date: 15.04.2015

Bu Güvenlik Bilgi Formunun içerdiği bilgiler yayın tarihindeki bilgi düzeyimize göre düzenlenmiştir. Hiçbir garanti kapsamı yoktur. Bizim genel satış koşullarımız geçerlidir. Herhangi bir kullanım ve işlem öncesi lütfen teknik bilgi formuna başvurunuz.

TR / TR