

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari ismi : Sikalastic®-330 TR Part B

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Ürün Kullanımı : Poliüretan kaplama

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçinin şirket adı : Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.
İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi 2. yol
J-7 Parsel / Aydınlı Orhanlı Mevkii
34944 Tuzla / İstanbul
Turkey
Telefon Numarası : +90 216 581 06 00
faksı : +90 216 581 06 99
GBF'den sorumlu kişinin e- : bilgi@tr.sika.com
posta adresi

1.4 Acil durum telefon numarası

+90 216 581 06 00 / 1260
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Ürün tipi : Karışım

Sınıflandırma T.R. SEA No 28848 ve yayımlanan sonraki değişiklikler

Alevlenir sıvılar, Kategori 3	H226: Alevlenir sıvı ve buhar.
Cilt tahrişi, Kategori 2	H315: Cilt tahrişine yol açar.
Göz tahrişi, Kategori 2	H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma, Kategori 2	H373: Solunması halinde uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
Aspirasyon toksisitesi, Kategori 1	H304: Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir.

2.2 Etiket unsurları

Etiketleme T.R. SEA No 28848 ve yayımlanan sonraki değişiklikler

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

Zararlılık işaretleri

:



Uyarı Kelimesi

:

Tehlike

Zararlılık ifadeleri

:

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H373 Solunması halinde uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

Önlem ifadeleri

:

Önlem:

P210 Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşma kaynaklarından uzak tutun. - Sigara içilmez.
P260 Sisini veya dumanını solumayın.
P264 Elleçlemeden sonra cildi iyice yıkayın.

Müdahale:

P301 + P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/ arayın.
P331 Kusturmayın.
P370 + P378 Yangın durumunda: Söndürme için kuru kum, kuru kimyasal veya alkole dirençli köpük kullanın.

Etiket üzerinde belirtilmesi zorunlu olan zararlı bileşenler:
etilbenzen ve ksilenin reaksiyon kütle

İlave Etiketlendirme:

EUH204

İzosiyanat içerir. Alerjik reaksiyonlara yol açabilir.

2.3 Diğer zararlar

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/içindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Bileşenleri

Kimyasal İsmi	CAS-No. EC-No.	SEA Sınıflandırma	Konsantrasyon (% w/w)
---------------	-------------------	-------------------	--------------------------

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

polyurethane	Mevcut Değil Mevcut Değil	Cilt Tah. 2; H315 Göz Tah. 2; H319	>=80
etilbenzen ve ksilenin reaksiyon kütle içerir: Etilbenzen <= 25 %	1330-20-7 Mevcut Değil	Alev. Sıvı 3; H226 Akut Tok. 4; H332 Akut Tok. 4; H312 Cilt Tah. 2; H315 Göz Tah. 2; H319 BHOT Tek Mrz. 3; H335 (Solunum sistemi) BHOT Tekrar. Mrz. 2; H373 (işitme organları) Asp. Tok. 1; H304 Sukul Kronik 3; H412	>= 10 - < 20
toluen-2,4-di-izosiyanat	584-84-9 209-544-5	Akut Tok. 1; H330 Cilt Tah. 2; H315 Göz Tah. 2; H319 Solnm. Hassas. 1; H334 Cilt Hassas. 1; H317 Kans. 2; H351 BHOT Tek Mrz. 3; H335 (Solunum sistemi) Sukul Kronik 3; H412 Özel konsantras- yon sınır değerleri Solnm. Hassas. 1; H334 >= 0,1 % Solnm. Hassas. 1; H334 >= 0,1 %	>= 0,025 - < 0,1

Kısaltmaların açıklamaları için 16.bölüme bakınız.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel notlar : Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız.
Doktora danışınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

		Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz.
Solunması halinde	:	Temiz havaya çıkartınız. Önemli miktarda maruz kalınırsa doktora başvurunuz.
Ciltle 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 en önemli belirtiler ve etkiler

Belirtiler	:	Solunması akciğer ödemi ve pnömanitisine yol açabilir. Aşırı lakrimasyon Eritema Dermatitis, deride yanma Sağlıkla ilgili etki ve belirtileri hakkında daha ayrıntılı bilgi için 11. Bölüme bakın.
------------	---	--

Riskler	:	Akciğerlere ciddi derecede hasar verme riski (apirasyonla). tahriş edici etkilerSolunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir. Cilt tahrişine yol açar. Ciddi göz tahrişine yol açar. Solunması halinde uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
---------	---	---

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Tedavi	:	Semptomatik tedavi uygulayınız.
--------	---	---------------------------------

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler	:	Alkole karşı dirençli köpük
--------------------------	---	-----------------------------

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

Karbon dioksit (CO₂)
Kuru kimyasal

Uygun olmayan söndürücü maddeler : Su

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

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.

Diğer bilgiler : Açılmamış kapları soğutmak üzere su spreyi kullanılabilir.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler : Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız.
Tutuşmaya neden olabilecek tüm kaynakları uzaklaştırınız.
Kişisel koruyucusu olmayan personel kullanamaz.
Buhar birikimi patlayıcı yoğunluğa ulaşabilir, dikkatli olunuz.
Buhar zemine yakın yerlerde birikebilir.

6.2 Çevresel önlemler

Çevresel önlemler : Ürünün kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.
Ürünün nehir, göl veya kanalizasyona karışması halinde gerekli mercilere başvurun.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizleme yöntemleri : Dökülenleri, yanıcı olmayan emici maddelerle (kum, toprak, diatome toprak veya 'vermisülit' le) toplayıp, yerel/ulusal kurallara uygun olarak atık kaplarına koyunuz. (Bakınız bölüm 13).

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 : Belirtilen maruz kalma risk üst sınırını geçmemeye dikkat ediniz (bakınız bölüm 8).
Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız.
Uygulama alanında, sigara içmek, yemek yemek ve içmek yasaklanmalıdır.
Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.
Kap basınç altında olabilir, dikkatlice açınız.
Statik elektrik deşarjına engel olmak için gerekli önlemleri alınız.(Statik elektrik deşarjı organik buharların tutusmasına neden olabilir).
Kullanım esnasında standard hijyen önlemlerine uyun.

Yangın ve patlamaya karşı korunma önerileri : Isıdan/ kıvılcımdan/ alevden/ sıcak yüzeylerden uzak tutun. Sigara içilmez. Statik elektrik boşalması karşısında önleyici tedbir alın.

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 kapların- da 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.

Depolama stabilitesi hakkın- da daha fazla bilgi : Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

7.3 Belirli son kullanımlar

Özel kullanım(lar) : Kullanmadan önce lütfen en son yerel ürün bilgi föyüne başvurunuz.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Mesleki Maruz Kalma limit değerleri

Bileşenleri	CAS-No.	Değer tipi (Maruz kalma şekli)	Kontrol parametreleri	Esaslar
etilbenzen ve ksilenin reaksiyon kütles	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m3	2000/39/EC
Diğer bilgiler: Cilt ile ciddi şekilde emilim olasılığını belirler, Belirleyici				
		STEL	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC
		TWA (8 Saat)	50 ppm 221 mg/m3	TR OEL
Diğer bilgiler: 'Deri' işareti, vücuda önemli miktarda deri yoluyla geçebileceğini				

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

	gösterir.			
		STEL (15 Dak.)	100 ppm 442 mg/m3	TR OEL

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik önlemleri

Konsantrasyonu işyeri maruz kalma standartları altında tutunuz.

İyi ve uygun bir havalandırma olduğundan emin olunuz (özellikle kapalı yerlerde).

Kişisel koruyucu ekipman

Göz/ yüz korunması : EN166 formlarına uygun, yanları korunumlu emniyet 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 geçirmeyen eldivenler daima giyilmelidir.
Kısa süreli kullanımlar veya sıçramaları engellemek için uygundur:

Butil/Nitril Kauçuk Eldiven (> 0,1 mm)
Kontamine eldivenler ortadan kaldırılmalıdır.
Kısa süreli maruziyetler için uygundur:
Viton eldiven(0,4 mm),
Dayanım süresi>30 dakika.

Cildin 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 : Yetersiz havalandırma varsa solunum koruyucu giyin.
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 havalandırmayı 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

Fiziksel hali : sıvı
Renk : çeşitli
Koku : karakteristik

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

Erime noktası/ erime aralığı / : Uygun veri yoktur
Donma noktası

Kaynama noktası/kaynama : Uygun veri yoktur
aralığı

Alevlenirlik (katı, gaz) : Uygun veri yoktur

Üst/alt alev alabilirlik veya patlama sınırları

Üst patlayıcı limiti / Üst : 7 %(V)
alevlenirlik limiti

Alt patlayıcı limiti / Alt alev- : 1 %(V)
lenirlik limiti

Parlama noktası : > 59 °C
Yöntem: kapalı kap

Kendiliğinden tutuşma sıcak- : 465 °C
lığı

Bozunma sıcaklığı : Uygun veri yoktur

pH : Uygulanmaz

Akışkanlık

Kinematik viskozite : Uygun veri yoktur

Çözünürlük(ler)

Su içinde çözünürlüğü : Uygun veri yoktur

Dağılım katsayısı (n- : Uygun veri yoktur
oktanol/su)

Buhar basıncı : 7,9993 hPa

Yoğunluk : yaklaşık 1,05 g/cm³ (23 °C)

Nispi buhar yoğunluğu : 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.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

10.2 Kimyasal kararlılık

Ürün kimyasal olarak dayanıklıdır.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı

Zararlı tepkimeler : Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

Buharlar havada patlayıcı bir karışım oluşturabilir.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar : Isı, alevler ve kıvılcıklar.
Nemden kaçınınız.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler : Uygun veri yoktur

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 (EC) No 1272/2008 Yönetmeliğinde tanımlanan tehlike sınıflarına ilişkin bilgiler

Akut toksisite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

etilbenzen ve ksilenin reaksiyon kütles:

Ağız yoluyla Akut toksisite : LD50 Oral (Sıçan): 3.523 mg/kg

toluen-2,4-di-izosiyanat:

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

Akut solunum(inhalasyon)
toksikitesi

: LC50 (Sıçan): 0,107 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 4 h
Test atmosferi: buhar

Akut toksisite tahmini: 0,107 mg/l
Test atmosferi: buhar
Yöntem: Hesaplama metodu

Cilt yoluyla Akut toksisite : LD50 Dermal (Sıçan): > 9.400 mg/kg

Cilt aşınması/tahrişi

Cilt tahrişine yol açar.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

Ciddi göz hasarları/tahrişi

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

cilt hassaslaştırıcı

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Solunum hassaslaşması

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Eşey hücre mutajenitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Kanserojenite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Üreme toksisitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma

Solunması halinde uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

Aspirasyon zararı

Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir.

11.2 Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler

Endokrin bozucu özellikler

Ürün:

Değerlendirme : Madde / Karışım, REACH madde 57 (f) ya da Delege Komisyon Yönetmeliği (EU) 2017/2100 ya da Komisyon Regülasyonu (EU) 2018/605 e göre 0,1 % ve üzeri, endokrin bozucu özellikler içeren bileşen ihtiva etmez.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksisite

Bileşenleri:

etilbenzen ve ksilenin reaksiyon kütle:

Balıklar üzerinde toksisite : NOEC: > 1,3 mg/l
(Kronik toksisite) Maruz Kalma Süresi: 56 g
Türler: Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

Su piresi (Daphnia) ve diğer : NOEC: 1,17 mg/l
suda yaşayan omurgasızlar : Maruz Kalma Süresi: 7 g
üzerinde toksisite (Kronik : Türler: Daphnia (Su piresi)
toksisite)

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 Endokrin bozucu özellikler

Ürün:

Değerlendirme : Madde / Karışım, REACH madde 57 (f) ya da Delege Komisyon Yönetmeliği (EU) 2017/2100 ya da Komisyon Regülasyonu (EU) 2018/605 e göre 0,1 % ve üzeri, endokrin bozucu özellikler içeren bileşen ihtiva etmez.

12.7 Diğer olumsuz etkiler

Ürün:

Ekolojiyle ilgili ek bilgiler : Bu madde için elde herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

yetkili makamının talimatları ile daima uygun olm
Dökülen malzemenin yayılmasını engelleyin, toprak,
su kanalları ve kanalizasyon kanallarına karışmasına engel
olun.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 BM numarası veya kimlik numarası

ADR : UN 1307
IMDG : UN 1307
IATA : UN 1307

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

ADR : KSİLENLER
IMDG : XYLENES
IATA : Xylenes

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

	Sınıfı	İkincil riskler
ADR	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Ambalajlama grubu

ADR
Ambalajlama grubu : III
Sınıflandırma kodu : F1
Tehlike tanımlama No : 30
Etiketler : 3
Tünel kısıtlama kodu : (D/E)

IMDG
Ambalajlama grubu : III
Etiketler : 3
EmS Kod : F-E, S-D

IATA (Kargo)
Paketleme açıklamaları (kargo uçakları) : 366
Paketleme talimatları (LQ) : Y344
Ambalajlama grubu : III
Etiketler : Flammable Liquids

IATA (Yolcu)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlaması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları) : 355
Paketleme talimatları (LQ) : Y344
Ambalajlama grubu : III
Etiketler : Flammable Liquids

14.5 Çevresel zararlar

ADR

Çevre için zararlı : hayır

IMDG

Deniz kirleticisi : hayır

IATA (Yolcu)

Çevre için zararlı : hayır

IATA (Kargo)

Çevre için zararlı : hayır

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Burada sağlanan taşıma sınıflandırmaları sadece bilgi amaçlıdır ve sadece bu Güvenlik Bilgi Formunda tanımlanmış olan paketlenmemiş malzemenin özelliklerine dayanmaktadır. Taşıma sınıflandırmaları taşımanın türünü, paketleme boyutlarına ve değişikliklerine, bölgesel ve ulusal yönetmeliklere göre farklılıklar gösterebilir.

14.7 IMO enstrümanlarına göre dökme deniz taşımacılığı

Olduğu gibi temin edilmiş ürünler için geçerli değildir.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

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

REACH Information:

All substances contained in Sika Products are
- preregistered or registered by our upstream suppliers, and/or
- preregistered or registered by Sika, and/or
- excluded from the regulation, and/or
- exempted from the registration.

KKDK (30105 (Mükerrer)): Belirli zararlı maddelerin, karışımların ve eşyaların imalatı, piyasaya arzı ve kullanımı hakkında kısıtlamalar (EK 17)
Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin tehlikeli kimyasalların ihracatı ve ithalatı hakkındaki (AB) 649/2012 No'lu düzenlemesi

: Aşağıda sunulan girdiye dair kısıtlama şartları dikkate alınmalıdır:
numaralı girdi 3
: Uygulanmaz

REACH - İzin için Yüksek Önem Arz Eden Maddeler Aday Listesi (Makale 59).

: Bileşen maddelerden hiçbiri listeye dahil edilmemiştir (=> 0.1 %).

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

REACH - Ruhsata tabi maddelerin listesi (Ek Madde XIV) : Uygulanmaz

Ozon tabakasını tüketen maddeler hakkında (AB) Düzenleme No 2024/590 : Uygulanmaz

Kalıcı organik kirleticiler hakkında Yönetmelik (AB) 2019/1021 (yeniden) : Uygulanmaz

R.G. 30595 KALICI ORGANİK KİRLİTİCİLER HAKKINDA YÖNETMELİK (ve yayımlanan sonraki değişiklikler) : Uygulanmaz

BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN ÖNLENMESİ VE ETKİLERİNİN AZALTILMASI HAKKINDA YÖNETMELİK. Sayı: 30702

P5c

ALEVLENİR SIVILAR

Uçucu organik bileşikler : Uçucu organik bileşikler (VOC) için vergi teşviği yasası
Uçucu organik maddeler (VOC) miktarı: 15% w/w
Sanayi ve hayvancılık emisyonlarına ilişkin 24 Kasım 2010 tarih ve 2010/75/AB sayılı Yönerge (entegre kirlilik önleme ve kontrolü)
Uçucu organik maddeler (VOC) miktarı: 15% w/w

Diğer kurallar:

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığından, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 mükerrer sayılı, Maddele-
rin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik ve
yayımlanan sonraki değişiklikler.

Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik (Sayı: 28733, 2013; değiştirildiği şekliyle (Sayı: 32345, 2023)). Mesleki Maruziyet Sınır Değerleri (Ek-1)

Gebelik korunmasına yönelik olarak 92/85/EEC Yönetmeliğini ya da mümkün olan durumlarda daha katı ulusal yönetmelikleri dikkate alın.

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Bu karışım için tedarikçi tarafından Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

H-İbareleri tüm metni

H226 : Alevlenir sıvı ve buhar.
H304 : Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir.
H312 : Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H315 : Cilt tahrişine yol açar.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

H317	: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H319	: Ciddi göz tahrişine yol açar.
H330	: Solunması halinde öldürücüdür.
H332	: Solunması halinde zararlıdır.
H334	: Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
H335	: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H351	: Kansere yol açma şüphesi var.
H373	: Solunması halinde uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H412	: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Diğer kısaltmaların tüm metni

Akut Tok.	: Akut toksisite
Alev. Sıvı	: Alevlenir sıvılar
Asp. Tok.	: Aspirasyon toksisitesi
BHOT Tek Mrz.	: Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma
BHOT Tekrar. Mrz.	: Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma
Cilt Hassas.	: cilt hassaslaştırıcı
Cilt Tah.	: Cilt tahrişi
Göz Tah.	: Göz tahrişi
Kans.	: Kanserojenite
Solnm. Hassas.	: Solunum hassaslaşması
Sucul Kronik	: Uzun (kronik) süreli sucul zararlılık
2000/39/EC	: Avrupa. Belirleyici mesleki maruz kalma sınır değerlerinin birinci listesini oluşturan Komisyon Direktifi 2000/39/EC
TR OEL	: Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında - EK-I: Mesleki maruziyet sınır değerleri
2000/39/EC / TWA	: Sınır Değer - sekiz saat
2000/39/EC / STEL	: Kısa vadeli maruz kalma limiti
TR OEL / TWA (8 Saat)	: 8 saatlik referans zaman dilimine göre ölçülen veya hesaplanan zaman ağırlıklı
TR OEL / STEL (15 Dak.)	: Başka bir süre belirtilmedikçe, 15 dakikalık bir süre için aşılması gereken maruziyet üst sınır
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	: Globally Harmonized System
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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

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

Diğer bilgiler

Karışımın sınıflandırması:

Alev. Sıvı 3	H226
Cilt Tah. 2	H315
Göz Tah. 2	H319
BHOT Tekrar. Mrz. 2	H373
Asp. Tok. 1	H304

Sınıflandırma prosedürü:

Ürün verisi veya değerlendirmesini baz alır
Hesaplama metodu
Hesaplama metodu
Hesaplama metodu
Hesaplama metodu

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı

Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.

İlknur Sakarya
sakarya.ilknur@tr.sika.com
Telefon Numarası +90 216 581 06 00
Sertifika Numarası: KDU01.13.04
Sertifika Tarihi: 22.02.2020

Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.

Zeynep Çamur
camur.zeynep@tr.sika.com
Telefon Numarası +90 216 581 06 00
Sertifika Numarası: KDU-A-0-0289
Sertifika Tarihi: 05.03.2024

Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.

Kezban Akkaya Civelek
civelek.kezban@tr.sika.com
Telefon Numarası +90 216 581 06 00
Sertifika Numarası: KDU-A-0-0254
Sertifika Tarihi: 02.11.2023

ABC Kimya Sanayi

Melike Imamoglu
imamoglu.melike@abcsealants.com
Telefon Numarası +90 262 504 76 77

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı resmi gazetede yayımlanan "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun hazırlanmıştır.



Sikalastic®-330 TR Part B

Yeni düzenleme tarihi
09.05.2025

Kaçıncı düzenleme olduğu
2.0

Hazırlama Tarihi 09.05.2025

Sertifikasyon numarası; KDU01.31.09
Sertifikasyon tarihi; 01.04.2023

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.



Değişiklikler önceki versiyon ile karşılaştırılmıştır.

TR / TR