

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışımın kimliği

Ticari ismi : Sika® Primer-206 G+P

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Ürün Kullanımı : Yüzey hazırlayıcı, Ürün tüketicinin kullanımı için değildir

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 / Aydınlı Orhanlı Mevkii
34944 Tuzla / İstanbul
Turkey
Telefon : +90 216 581 06 00
Fax : +90 216 581 06 99
SDS'den sorumlu kişinin e-
posta adresi : bilgi@tr.sika.com

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

Alevlenir sıvılar, Kategori 2	H225: Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
Göz tahrişi, Kategori 2	H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
cilt hassaslaşması, Kategori 1	H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma, Kategori 3, Merkezi sinir sistemi	H336: Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

2.2 Etiket unsurları

Etiketleme T.R. SEA No 28848

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

Zararlılık İşaretleri

:



Uyarı Kelimesi

: Tehlike

Zararlılık ifadeleri

: H225
H317
H319
H336

Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Ciddi göz tahrişine yol açar.
Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Ek Tehlike Açıklamaları

: EUH066

Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Önlem ifadeleri

: **Önlem:**
P210
P233
P261

Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.
Kabi sıkıca kapalı tutun.

P280

Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını /spreyini solumaktan kaçınınız.
Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanınız.

Müdahale:

P303 + P361 + P353 DERİYE BULAMIŞSA (ya da saçta):
Bulaşmış tüm giyisileri hemen çıkarınız.
Deriyi suyla.

P370 + P378

Yangın durumunda: Söndürme için kuru kum, kuru kimyasal veya alkole dirençli köpük kullanınız.

Etiket üzerinde belirtilmesi zorunlu olan zararlı bileşenler:
etil asetat

Hexamethylene diisocyanate, oligomers

Isophorondiisocyanate homopolymer

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.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Zararlı bileşenler

Kimyasal İsmi	CAS-No. EC-No.	T.R. SEA No 28848	Konsantrasyon (% w/w)
etil asetat	141-78-6 205-500-4	Alev. Sıvı2; H225 Göz Tah.2; H319 BHOT Tek Mrz.3; H336	>= 40 - < 60
Hexamethylene diisocyanate, oligomers İçerik: Hekzametilen diizosyanat <= 0,49 %	28182-81-2	Akut Tok.4; H332 Cilt Hassas.1; H317 BHOT Tek Mrz.3; H335	>= 5 - < 10
tris(p-isocyanatophenyl) thiophosphate İçerik: Monoklorobenzen <= 1 %	4151-51-3 223-981-9	Akut Tok.4; H302	>= 5 - < 10
Isophorondiisocyanate homopolymer İçerik: 3-izosiyanatometil-3,5,5- trimetilsikloheksilizosiyanat <= 0,49 %	53880-05-0 931-312-3 500-125-5	Cilt Hassas.1B; H317 BHOT Tek Mrz.3; H335	>= 5 - < 10
n-butyl acetate	123-86-4 204-658-1	Alev. Sıvı3; H226 BHOT Tek Mrz.3; H336	>= 2,5 - < 5
Ksilen İçerik: Etilbenzen <= 25 %	1330-20-7 215-535-7	Alev. Sıvı3; H226 Akut Tok.4; H332 Akut Tok.4; H312 Cilt Tah.2; H315 Göz Tah.2; H319 BHOT Tek Mrz.3; H335 BHOT Tekrar. Mrz.2; H373 Asp. Tok.1; H304	>= 1 - < 2,5
İş yeri maruz kalma sınırına sahip maddeler :			
2-methoxy-1-methylethyl acetate İçerik: 2-Methoxypropylacetat <= 1 %	108-65-6 203-603-9	Alev. Sıvı3; H226	>= 1 - < 2,5

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

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 kalırsa doktora başvurunuz.
- 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
Denge kaybı
Baş dönmesi
Sağlıkla ilgili etki ve belirtileri hakkında daha ayrıntılı bilgi için 11. Bölüme bakın.
- Riskler : tahriş edici etkiler
duyarlılık yaratan etkiler
Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Ciddi göz tahrişine yol açar.
Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

- Tedavi : Semptomatik tedavi uygulayınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun yangın söndürücüler : Alkole karşı dirençli köpük
Karbon dioksit (CO2)
Kuru kimyasal

Uygun olmayan söndürme aracı : Su
Yüksek hacimli su jeti

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın söndürme sırasında oluşabilecek özel zararlar : Yangının sıçramasına ve yayılmasına neden olabileceğinden yüksek basınçlı su kullanmayın.

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 : Açılmamış kapları soğutmak üzere su spreyi kullanılabilir.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım 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.
İlacın nehir, göl veya kanalizasyona karışması halinde gerekli mercilere başvurun.

6.3 Muhafaza etme 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).

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

6.4 Diğer bölümlere atflar

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 kullanıldığı hiçbir işlemde / işte çalışmamalıdır. 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 : Patlamaya dayanıklı özel ekipmanlar kullanınız. 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 kaplarında aranan nitelikler : Soğuk bir yerde 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) : Kullanmadan önce lütfen en son yerel ürün bilgi föyüne başvurunuz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet sınırları

Bileşenleri	CAS-No.	Değer tipi (Maruz kalma şekli)	Kontrol parametreleri	Esaslar
etil asetat	141-78-6	STEL	400 ppm 1.468 mg/m3	2017/164/EU
Ek bilgi	Belirleyici			
		TWA	200 ppm 734 mg/m3	2017/164/EU
Ek bilgi	Belirleyici			
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m3	2017/164/EU
Ek bilgi	Belirleyici			
		TWA	200 ppm 734 mg/m3	2017/164/EU
Ek bilgi	Belirleyici			
Ksilen	1330-20-7	TWA (8 Saat)	50 ppm 221 mg/m3	TR OEL
Ek bilgi	'Deri' işareti, vücuda önemli miktarda deri yoluyla geçebileceğini gösterir.			
		STEL (15 Dak.)	100 ppm 442 mg/m3	TR OEL
Ek bilgi	'Deri' işareti, vücuda önemli miktarda deri yoluyla geçebileceğini gösterir.			
		TWA	50 ppm 221 mg/m3	2000/39/EC
Ek bilgi	Cilt ile ciddi şekilde emilim olasılığını belirler, Belirleyici			
		STEL	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC
Ek bilgi	Cilt ile ciddi şekilde emilim olasılığını belirler, Belirleyici			
		TWA	50 ppm 221 mg/m3	2000/39/EC
Ek bilgi	Cilt ile ciddi şekilde emilim olasılığını belirler, Belirleyici			
		STEL	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC
Ek bilgi	Cilt ile ciddi şekilde emilim olasılığını belirler, Belirleyici			
2-methoxy-1-methylethyl acetate	108-65-6	TWA (8 Saat)	50 ppm 275 mg/m3	TR OEL
Ek bilgi	'Deri' işareti, vücuda önemli miktarda deri yoluyla geçebileceğini gösterir.			
		STEL (15 Dak.)	100 ppm 550 mg/m3	TR OEL
Ek bilgi	'Deri' işareti, vücuda önemli miktarda deri yoluyla geçebileceğini gösterir.			

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Kişisel koruyucu ekipmanlar

Gözlerin 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 (0,4mm),
Kontamine eldivenler ortadan kaldırılmalıdır.
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 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

Görünüm	: sıvı
Renk	: siyah
Koku	: ester gibi
Koku Eşiği	: Uygun veri yoktur

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

Parlama noktası	:	-4 °C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	:	333 °C
Bozunma sıcaklığı	:	Uygun veri yoktur
Alt patlama limiti (%hacim)	:	2,1 %(V)
Üst patlama limiti (%hacim)	:	11,5 %(V)
Alevlenebilirlik	:	Uygun veri yoktur
Patlayıcılık özellikleri	:	Uygun veri yoktur
Oksitleyici özellikler	:	Uygun veri yoktur
pH	:	yaklaşık 7
Erime noktası/erime aralığı / Donma noktası	:	Uygun veri yoktur
Kaynama noktası/kaynama aralığı	:	> 77 °C
Buhar basıncı	:	99,9915 hPa
Yoğunluk	:	yaklaşık 1,02 g/cm ³ nin 20 °C
Su içinde çözünürlüğü	:	çözünmez
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su)	:	Uygun veri yoktur
Akışkanlık (viskozite, dinamik)	:	yaklaşık 10 mPa.s nin 20 °C
Kinematik viskozite	:	Uygun veri yoktur
Nispi buhar yoğunluğu	:	Uygun veri yoktur
Buharlaştırma oranı	:	Uygun veri yoktur

9.2 Diğer bilgiler

Uygun veri yoktur

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

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.

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 : Kuvvetli asitler ve kuvvetli bazlar
Oksitleyici maddeler
Peroksitler

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

|| etil asetat:

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

Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi : LC50 (Sıçan): yaklaşık 1.600 mg/l
Maruziyet süresi: 4 h
Test atmosferi: buhar

Akut dermal toksisite : LD50 Dermal (Tavşan): > 5.000 mg/kg

|| Hexamethylene diisocyanate, oligomers:

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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi : Akut zehirlilik tahmini: 1,5 mg/l
Test atmosferi: toz/buğu
Metod: Uzman kararı

|| tris(p-isocyanatophenyl) thiophosphate:

Akut oral toksisite : LD50 Oral (Sıçan): > 675 mg/kg
Notlar: kullanıcı tarafından hazırlanmış dokümana bakınız

Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi : LC50 (Sıçan): 5,721 mg/l
Maruziyet süresi: 4 h
Test atmosferi: toz/buğu

|| n-butyl acetate:

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

Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi : LC50 (Sıçan): 23,4 mg/l
Maruziyet süresi: 4 h
Test atmosferi: buhar

Akut dermal toksisite : LD50 Dermal (Tavşan): > 5.000 mg/kg

|| Ksilen:

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

Akut dermal toksisite : LD50 Dermal (Tavşan): 1.700 mg/kg

|| 2-methoxy-1-methylethyl acetate:

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

Akut dermal toksisite : LD50 Dermal (Tavşan): > 5.000 mg/kg

Cilt aşınması/tahrişi

Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Solunum veya deri hassasiyeti

cilt hassaslaşması: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Solunum hassaslaşması: Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Eşey hücre mutajenitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Kanserojenite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Üreme sistemi toksisitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

Belirli Hedef Organ Toksikitesi-tek maruz kalma

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Belirli Hedef Organ Toksikitesi -tekrarlı maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Ek bilgi

Ürün:

Notlar: İçerikler için toksikoloji verileri

Verilen bilgiler, benzer maddelerin içerik ve toksikoloji verilerine dayanmaktadır.

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Bileşenleri:

|| Hexamethylene diisocyanate, oligomers:

Balıklar üzerinde toksisite : LC50 (Danio rerio (zebra balığı)): > 100 mg/l
Maruziyet süresi: 96 h

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

|| n-butyl acetate:

Su yosunları (algler) üzerinde : EC50 (Desmodesmus subspicatus (yeşil yosun)): 647,7 mg/l
toksisite : Maruziyet süresi: 72 h

|| Ksilen:

Balıklar üzerinde toksisite : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)): 3,3 mg/l
Maruziyet süresi: 96 h

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Uygun veri yoktur

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Uygun veri yoktur

12.4 Toprakta hareketlilik

Uygun veri yoktur

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

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 : 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 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 1866

IMDG : UN 1866

IATA : UN 1866

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

ADR : REÇİNE ÇÖZELTİ
IMDG : RESIN SOLUTION
IATA : Resin solution

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Ambalajlama grubu

ADR
Ambalajlama grubu : II
Sınıflandırma kodu : F1
Risk No. : 33
Etiketler : 3
Tünel kısıtlama kodu : (D/E)

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

IATA
Paketleme açıklamaları : 364
(kargo uçakları)
Paketleme açıklamaları : 353
(yolcu uçakları)
Paketleme talimatları (LQ) : Y341
Ambalajlama grubu : II
Etiketler : Flammable Liquids

14.5 Çevresel zararlar

ADR
Çevre için zararlı : hayır

IMDG
Deniz kirleticisi : hayır

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Uygun veri yoktur

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

Uygulanmaz

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

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 - 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 kirlenici maddeler hakkında Düzenleme (AB) No 850/2004 : Uygulanmaz
- 27092 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
- Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin tehlikeli kimyasalların ihracatı ve ithalatı hakkındaki (AB) 649/2012 No'lu düzenlemesi : Uygulanmaz
- REACH - Belirli tehlikeli madde, müstahzar ve şeylerin üretim, piyasaya sürüm ve kullanımı hakkında kısıtlama (Ek Madde XVII) : Aşağıdaki girişler için kısıtlama koşulları dikkate alınmalıdır: (3)

Seveso III: Tehlikeli madde ihtiva eden büyük kaza tehlikelerinin kontrolü hakkında Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönergesi 2012/18/EU.

		Miktar 1	Miktar 2
P5c	YANICI SIVILAR	5.000 t	50.000 t

Uçucu organik bileşikler : Uçucu organik bileşikler (VOC) için vergi teşviği yasası Uçucu organik maddeler (VOC) miktarı: 61,06 %

24 Kasım 20120 tarihli endüstriyel emisyonlar (bütünleşik kirlilik önleme ve kontrol) ile ilgili Direktif 2010/75/AB Uçucu organik maddeler (VOC) miktarı: 61,53 %, 627,64 g/l Notlar: Su hariç VOC miktarı (VOC:uçucu organik bileşikler)

24 Kasım 20120 tarihli endüstriyel emisyonlar (bütünleşik kirlilik önleme ve kontrol) ile ilgili Direktif 2010/75/AB Uçucu organik maddeler (VOC) miktarı: 61,53 %, 627,64 g/l

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

Notlar: Uçucu organik bileşik oranı, yalnızca tahta yüzeylere uygulanan kaplama malzemeleri için geçerlidir

Diğer kurallar

: 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği " ne uygun düzenlenmiştir.
Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik. 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 mükerrer sayılı, T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı. 12.08.2013 Tarihli, 28733 sayılı, T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.

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

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

H-İbareleri tüm metni

H225	: Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H226	: Alevlenir sıvı ve buhar.
H302	: Yutulması halinde zararlıdır.
H304	: Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H312	: Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H315	: Cilt tahrişine yol açar.
H317	: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H319	: Ciddi göz tahrişine yol açar.
H332	: Solunması halinde zararlıdır.
H335	: Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H336	: Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H373	: Solunması halinde uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

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 hassaslaşması
Cilt Tah.	: Cilt tahrişi
Göz Tah.	: Göz tahrişi
ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	: Chemical Abstracts Service

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018

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 dose (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

Karışımın sınıflandırması:

Alev. Sıvı 2	H225
Göz Tah. 2	H319
Cilt Hassas. 1	H317
BHOT Tek Mrz. 3	H336

Sınıflandırma prosedürü:

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

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı

Atilim Yetiskin
yetiskin.atilim@tr.sika.com
+902165810647
Sertifikasyon numarası; gbf01.13.06
Sertifikasyon tarihi ; 24.03.2018

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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Sika® Primer-206 G+P

Yeni düzenleme tarihi
25.06.2018

Kaçıncı düzenleme olduğu
3.0

Hazırlama Tarihi 25.06.2018
