

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 01.04.2016
düzenleme tarihi: 835234-00008 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
olduğu 04.11.2016
2.5

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışımın kimliği

Ticari ismi : SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Ürün kodu : 000000000001732749

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Madde/Karışımın kullanımı : Elektrik ve elektronik sanayii

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket : Dow Corning Europe S.A.
rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C
B-7180 Seneffe

Telefon : English Tel: +49 611237507
Deutsch Tel: +49 611237500
Français Tel: +32 64511149
Italiano Tel: +32 64511170
Español Tel: +32 64511163

SDS'den sorumlu kişinin e- : sdseu@dowcorning.com
posta adresi

1.4 Acil durum telefon numarası

Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tél: +44 1446732350
Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tél: +49 61122158
Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240
Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.R. SEA No 28848

Göz tahrişi, Kategori 2

H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 01.04.2016
düzenleme tarihi: 835234-00008 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
olduğu 04.11.2016
2.5

Zararlılık İşaretleri :



Uyarı Kelimesi :

Dikkat

Zararlılık ifadeleri :

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

Önlem ifadeleri :

Önlem:

P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. Sigara içilmez.

P264 Elleçlemeden sonra cildi iyice yıkayın.

P280 Göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

Müdahale:

P337 + P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

Depolama:

P403 İyi havalandırılan yerde depolayın.

İlave Etiketlendirme:

EUH205 Epoksi bileşenleri içerir. Alerjik reaksiyonlara yol açabilir.

2.3 Diğer zararlar

Alev alıcı hidrojen gazı oluşturabilir. Su, alkol, asidik, bazik veya oksitleyici malzemelerle temas etmesinden kaçının.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Kimyasal yapısı : Silikon elastomeri

Zararlı bileşenler

Kimyasal İsmi	CAS-No. EC-No.	Sınıflandırma	Konsantrasyon (% w/w)
Kuartz	14808-60-7 238-878-4	Kans.1A; H350i BHOT Tekrar. Mrz.1; H372	>= 30 - < 50
Glisidoksipropiltrimetoksisilan	2530-83-8 219-784-2	Göz Hsr.1; H318	>= 1 - < 3

Kısaltmaların açıklamaları için 16.bölüme bakınız.

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçıncı düzenleme olduğu 2.5	Yeni düzenleme tarihi: 04.11.2016	GBF Numarası: 835234-00008	Son yayın tarihi: 01.04.2016 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	---

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel öneri : Kaza sırasında veya kendinizi iyi hissetmezseniz hemen tıbbi yardım alınız.
Semptomların devamı halinde veya her türlü şüphe halinde doktora başvurunuz.
- İlk yardım yapanların güvenliği : İlk Yardım görevlileri kendilerini korumaya dikkat etmelidir ve maruz kalma potansiyeli olduğunda önerilen kişisel koruma ekipmanlarını kullanmalıdırlar.
- Solunması halinde : Solunması halinde temiz havaya çıkarınız.
Semptomlar meydana gelirse tıbbi yardım alınız.
- Deriyle teması halinde : Tedbir olarak su ve sabun ile yıkayınız.
Semptomlar meydana gelirse tıbbi yardım alınız.
- Gözle teması halinde : Teması halinde, gözleri derhal en az 15 dakika bol suyla yıkayınız.
Kontakt lens varsa ve çıkartılması kolaysa çıkartınız.
Tıbbi yardım alınız.
- Yutulması halinde : Yutulması halinde: KusturMAYınız.
Semptomlar meydana gelirse tıbbi yardım alınız.
Ağız su ile iyice çalkalayın.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

- Riskler : Ciddi göz tahrişine yol açar.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

- Tedavi : Bulgulara göre ve destekleyici bir şekilde işlem gerçekleştirin.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

- Uygun yangın söndürücüler : Su spreyi
Alkole karşı dirençli köpük
Karbon dioksit (CO2)
- Uygun olmayan söndürme aracı : Kuru kimyasal

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçıncı düzenleme olduğu 2.5	Yeni düzenleme tarihi: 04.11.2016	GBF Numarası: 835234-00008	Son yayın tarihi: 01.04.2016 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	---

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın söndürme sırasında oluşabilecek özel zararlar : Yanma ürünlerine maruz kalmak sağlık için bir tehlike olabilir. Köpük uygulaması -köpük örtüsü altında hapsedilebilse de, önemli miktarda hidrojen gazı çıkışına sebep olur.

Zararlı yanma ürünleri : Karbon oksitler
Silisyum oksit
Formaldehit

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

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

Özel yangın söndürme yöntemleri : Yerel şartlar ve çevre için uygun yangın söndürme yöntemleri kullanınız.
Açılmamış kapları soğutmak üzere su spreyi kullanılabilir. Söndürme ortamının, konteynerdekilerle temas etmesine izin vermeyin. Çoğu yangın söndürme ortamı hidrojen yayılımına sebep olur ve yangın söndürülmüş olsa da kötü havalandırılan veya kapalı alanlarda hidrojen gazı birikebilir, bu da bir kıvılcım durumunda ani bir yangın veya patlamaya neden olabilir. 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. Yapmak güvenli ise hasar görmemiş konteynerleri yangın alanından uzaklaştırın. Alanı boşaltın.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler : Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. Güvenli kullanım tavsiyelerine ve kişisel koruyucu ekipman önerilerine uyun.

6.2 Çevresel önlemler

Çevresel önlemler : Çevreye atılması önlenmelidir. Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz. Geniş alanlara yayılmasını önleyiniz. (örn. çevreleyerek veya yağ bariyerleriyle). Kirlenmiş suları toplayıp bertaraf ediniz. Toplanamayacak kadar çok miktarda dökülme varsa yerel

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçıncı düzenleme olduğu 2.5	Yeni düzenleme tarihi: 04.11.2016	GBF Numarası: 835234-00008	Son yayın tarihi: 01.04.2016 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

otoritelere haber verilmelidir.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizleme yöntemleri : Etkisiz emici bir malzeme ile emilmesini sağlayınız. Büyük sızıntılarda, maddenin yayılmasını önlemek için etrafına set çekme ya da başka uygun çevreleme yöntemlerinden yararlanın. Şayet etrafına set çekilen madde pompalanabiliyorsa geri kazanılan maddeyi uygun bir kabın içerisinde saklayın. Sızıntı artığını uygun bir absorban ile temizleyin. Su, nem, asit ya da bazlar ile temas eden maddelerde hidrojen gazı üretme potansiyeli bulunmaktadır. Geri kazanılan maddenin havalandırılmalı bir kaptaki saklanması gerekir. Maddenin tahliye ve bertarafı ile sızıntının temizliğinde kullanılan malzemeler için yerel ya da ulusal düzenlemeler uygulanabilir. Hangi düzenlemelerin yürürlükte olduğunu sizin belirlemeniz gereklidir. Bu SDS'nin 13 ve 15 nolu bölümlerinde, belli başlı yerel veya ulusal gerekliliklere dair bilgiler yer almaktadır.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Bölüm 7, 8, 11, 12 ve 13'e bakın.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Teknik önlemler : MARUZ KALMA KONTROLÜ/KİŞİSEL KORUNMA bölümü altındaki Mühendislik önlemlerine bakın.

Lokal/Genel havalandırma : Yalnızca uygun havalandırma ile kullanınız.

Güvenli elleçleme önerileri : Buhar veya buhar bulutunu solumayınız. Yutmayınız. Gözlerle direk temastan kaçınınız. Deriyle uzun süreli ve tekrarlanan temasından kaçınınız. Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız. Sudan uzak tutunuz. Nemden koruyunuz. Dökülme ve atıkları engellemek ve çevreye salınımı azaltmak için özen gösterin.

Hijyen önlemleri : Göze su fışkırtma sistemleri ve güvenlik duşlarının çalışma yerine yakın olmasını sağlayınız. Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin. Kirlenmiş giysileri tekrar

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 01.04.2016
düzenleme tarihi: 835234-00008 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
olduğu 04.11.2016
2.5

kullanmadan önce yıkayınız.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

- Depolama alanı ve kapların- : Düzgün etiketlenmiş kaplarda saklayınız. Kapalı kapta sakla-
da aranan nitelikler : yın. İlgili ulusal mevzuata uygun şekilde depolayınız. Ürün çok az miktarda alev alıcı hidrojen gazı oluşumu ve birikimine sebep olabilir. Buharların alev alıcılık ve maruz kalma sınırlarının altında kalması için yeterli şekilde havalandırın. Tekrar paketlemeyin. Tıkalı konteyner havalandırmaları basınç oluşumunu artırabilir.
- Genel depolama için öneriler : Aşağıdaki ürün tipleri ile birlikte depolamayın:
Kuvvetli oksitleyici maddeler
- Paketleme malzemesi : Uygun olmayan malzeme: İçeride depolamayın ya da orijinal ürün paketi dışında konteynerler kullanmayın.

7.3 Belirli son kullanımlar

- Özel kullanım(lar) : Burada yer alan önlemler oda sıcaklığında gerçekleşen muameleler içindir. Yüksek sıcaklıklarda kullanımlarda ya da aerosol/sprey uygulamalarında daha fazla önlem alınması gerekebilir.
- Sprey tüpü (aerosol) ile ilgili tüketici uygulamalarında silikon / organik yağların kullanımı konusunda ayrıntılı bilgi almak isterseniz, silikon sanayisi (www.SEHSC.com) tarafından geliştirilmiş bulunan sprej tüpü (aerosol) ile ilgili tüketici uygulamalarında bu tür malzemelerin kullanımı konusundaki kılavuz dökümana bakabilir veya Dow Corning müşteri hizmet grubu ile irtibata geçebilirsiniz.

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
Glisidoksipropiltri- metoksisilan	2530-83-8	TWA	0,5 mbp	DCC OEL

Ayrıştırma ürünlerine fiili maruz kalma sınırları

Bileşenleri	CAS-No.	Değer tipi (Maruz kalma şekli)	Kontrol parametreleri	Esaslar
-------------	---------	--------------------------------	-----------------------	---------

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 01.04.2016
düzenleme tarihi: 835234-00008 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
olduğu 04.11.2016
2.5

Metanol	67-56-1	TWA (8 Saat)	200 mbp 260 mg/m ³	TR OEL
Ek bilgi	'Deri' işareti, vücuda önemli miktarda deri yoluyla geçebileceğini gösterir.			
		TWA	200 mbp 260 mg/m ³	2006/15/EC
Ek bilgi	Belirleyici, Cilt ile ciddi şekilde emilim olasılığını belirler			

**Türetilmiş Etki Gözlemlenmeyen Seviye(DNEL) 1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre:
(DNEL) A.B. (EC)1907/2006 no'lu REACH tüzüğüne ve T.C. 27092 no'lu mevzuatına göre
hazırlanmıştır.:**

Madde adı	Son kullanıcı	Maruz kalma yolları	Olası sağlık etkileri	Değer
Glisidoksipropiltrimetoksilan	Çalışanlar	Cilt ile temas	Akut - sistemik etkiler	21 mg/kg bw/gün
	Çalışanlar	Solunması halinde	Akut - sistemik etkiler	147 mg/m ³
	Çalışanlar	Cilt ile temas	Uzun süreli - sistemik etkiler	21 mg/kg bw/gün
	Çalışanlar	Solunması halinde	Uzun süreli - sistemik etkiler	147 mg/m ³
	Tüketiciler	Cilt ile temas	Akut - sistemik etkiler	12,5 mg/kg bw/gün
	Tüketiciler	Solunması halinde	Akut - sistemik etkiler	43,5 mg/m ³
	Tüketiciler	Yutulması halinde	Uzun süreli - sistemik etkiler	12,5 mg/kg bw/gün
	Tüketiciler	Cilt ile temas	Uzun süreli - sistemik etkiler	12,5 mg/kg bw/gün
	Tüketiciler	Solunması halinde	Uzun süreli - sistemik etkiler	43,5 mg/m ³

**Öngörülmiş Etki Gözlemlenmeyen Konsantrasyon (PNEC) 1907/2006 No'lu Yönetmeliğe
(AB) göre: (PNEC) A.B. (EC)1907/2006 no'lu REACH tüzüğüne ve T.C. 27092 no'lu mevzuatına göre
hazırlanmıştır.:**

Madde adı	Çevre Kompartımanı	Değer
Glisidoksipropiltrimetoksilan	Tatlı su	1 mg/l
	Deniz suyu	0,1 mg/l
	Tatlı su sedimenti	0,79 mg/kg
	Deniz sedimenti	0,079 mg/kg
	Toprak	0,13 mg/kg
	Pis su arıtma tesisi	> 10 mg/l

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik önlemleri

İşleme sırasında zararlı bileşenler oluşabilir. (bkz bölüm 10).
İyi ve uygun bir havalandırma olduğundan emin olunuz (özellikle kapalı yerlerde).

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 01.04.2016
düzenleme tarihi: 835234-00008 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
olduğu 04.11.2016
2.5

Çalışma yeri maruziyet konsantrasyonunu azaltın.

Kişisel koruyucu ekipmanlar

Gözlerin korunması : Şu kişisel koruma donanımlarını giyiniz:
Emniyet gözlükleri

Ellerin korunması

Malzeme : Kimyasala dirençli eldiven

Notlar : Kimyasala karşı elleri korumak için, tehlikeli maddenin konsantrasyon ve miktarına bağlı olarak, işyerinin çalışma şartlarına uygun eldiveni seçin. Delme süresi bu madde için belirlenmemiştir. Eldivenleri sık sık değiştiriniz! Yukarıda bahsi geçen koruyucu eldivenlerin özel kullanım şekilleri sırasında kimyasal maddelere dayanıklılıkları ile ilgili hususları eldivenlerin imalatçısıyla görüşünüz. Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız.

Deri ve vücudun korunması : Kimyasal dayanıklılık verisine ve bölgesel maruziyet potansiyeli değerlendirmesine bağlı olarak uygun koruyucu giysiyi seçin.
Dayanıklı (su/hava geçirmez) (eldiven, önlük, çizme gibi) koruyucu kıyafet kullanmak suretiyle cilde temas ettirilmesinden sakının.

Solunum sisteminin korunması : Yeterli yerel dışarı atımlı havalandırma yapılmaması ya da maruziyet ile ilgili değerlendirme, söz konusu maruziyetin, önerilen maruziyet yönergeleri dahilinde olduğunu göstermesi durumunda solunum koruma tertibatından yararlanın.

Filtre tipi : Organik Buhar Tipi (A)

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm : sıvı
Renk : kırık beyazdan beje
Koku : yok
Koku Eşiği : Uygun veri yoktur
pH : 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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 01.04.2016
düzenleme tarihi: 835234-00008 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
olduğu 04.11.2016
2.5

Erime noktası/Donma noktası	:	Uygun veri yoktur
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	:	> 100 °C
Parlama noktası	:	115,5 °C Metod: Pensky-Martens kapalı kap
Buharlaştırma oranı	:	Uygun veri yoktur
Alev alma sıcaklığı (katı, gaz)	:	Uygulanmaz
Üst patlama limiti	:	Uygun veri yoktur
Alt patlama limiti	:	Uygun veri yoktur
Buhar basıncı	:	Uygun veri yoktur
Nispi buhar yoğunluğu	:	Uygun veri yoktur
Nispi yoğunluk	:	1,24
Çözünürlük(ler) Su içinde çözünürlüğü	:	Uygun veri yoktur
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su)	:	Uygun veri yoktur
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	:	Uygun veri yoktur
Bozunma sıcaklığı	:	Uygun veri yoktur
Viskozite Kinematik viskozite	:	600 cSt
Patlayıcılık özellikleri	:	Patlayıcı değildir
Oksitleyici özellikler	:	Madde veya karışım oksitleyici olarak sınıflandırılmamıştır.

9.2 Diğer bilgiler

Molekül ağırlığı	:	Uygun veri yoktur
Kendi kendine tutuşan	:	Madde veya karışım piroforik olarak 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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçınıcı düzenleme olduğu 2.5	Yeni düzenleme tarihi: 04.11.2016	GBF Numarası: 835234-00008	Son yayın tarihi: 01.04.2016 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
-------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	---

Madde veya karışım kendi kendine ısınan olarak sınıflandırılmamıştır.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Su ile temasi halinde oldukça alev alıcı gaz çıkar.

10.2 Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Zararlı tepkimeler : Yüksek sıcaklıkta kullanımı oldukça tehlikeli bileşenler oluşturabilir.
Güçlü oksitleyici maddeler ile tepkimeye girebilir.
Ürün su, alkoller, asidik veya bazik maddeler, metal veya metalik bileşenleriyle temasta, az miktarda hidrojen gazı açığa çıkarabilir ve havada patlayıcı karışımlar oluşturabilir.
Su veya nemli hava ile temas durumunda zararlı dekompozisyon ürünleri oluşacaktır.
Artan sıcaklıklarda zararlı dekompozisyon ürünleri oluşacaktır.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar : Neme maruz bırakma.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler : Oksitleyici maddeler
Su

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Su veya nemli hava ile temas : Metanol

Termik bozunma (dekompozisyon) : Formaldehit

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Olası maruz kalma yolları hakkında bilgiler : Solunması halinde
Cilt ile temas
Yutulması halinde

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçıncı düzenleme olduğu 2.5	Yeni düzenleme tarihi: 04.11.2016	GBF Numarası: 835234-00008	Son yayın tarihi: 01.04.2016 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

Göz ile temas

Akut toksisite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Kuartz:

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

Glisidoksipropiltrimetoksisilan:

Akut oral toksisite : LD50 (Sıçan): 7.5 ml/kg
Değerlendirme: Bu madde veya karışımın akut oral zehirliliği yoktur
Notlar: Deney verilerine dayanarak.

Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi : LC50 (Sıçan): > 5,3 mg/l
Maruziyet süresi: 4 sa
Test atmosferi: toz/buğu
Notlar: Deney verilerine dayanarak.

Akut dermal toksisite : LD50 (Tavşan): 3.97 ml/kg
Notlar: Deney verilerine dayanarak.

Cilt aşınması/tahrişi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Glisidoksipropiltrimetoksisilan:

Cinsi: Tavşan
Sonuç: Az miktarda deri tahrişi
Notlar: Deney verilerine dayanarak.

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Bileşenleri:

Glisidoksipropiltrimetoksisilan:

Cinsi: Tavşan
Sonuç: Gözlerde geri dönülemez etkiler
Notlar: Deney verilerine dayanarak.

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 01.04.2016
düzenleme tarihi: 835234-00008 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
olduğu 04.11.2016
2.5

Solunum veya deri hassasiyeti

cilt hassaslaşması

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Solunum hassaslaşması

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Glisidoksipropiltrimetoksisilan:

Değerlendirme: Deri hassasiyetine neden olmaz.

Test Tipi: Maksimizasyon Testi

Cinsi: Kobay

Sonuç: negatif

Notlar: Deney verilerine dayanarak.

Test Tipi: İnsan tekrarlanan tahriş edici yama testi (HRIPT)

Cinsi: İnsanlar

Sonuç: negatif

Notlar: Deney verilerine dayanarak.

Eşey hücre mutajenitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Glisidoksipropiltrimetoksisilan:

İn vitro genotoksisite : Test Tipi: Memeli hücrelerinde in vitro kardeş kromatid değişimi tahlili
Sonuç: pozitif
Notlar: Deney verilerine dayanarak.

: Test Tipi: Bakteriyel ters mutasyon tahlili (AMES)
Sonuç: pozitif
Notlar: Deney verilerine dayanarak.

: Test Tipi: Mütajenlik (invitro memeli sitogenetik testi)
Sonuç: pozitif
Notlar: Deney verilerine dayanarak.

İn vivo genotoksisite : Test Tipi: kardeş kromatid değişim deneyi
Cinsi: Tavşan
Uygulama Şekli: İntraperitoneal enjeksiyon
Sonuç: negatif
Notlar: Deney verilerine dayanarak.

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 01.04.2016
düzenleme tarihi: 835234-00008 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
olduğu 04.11.2016
2.5

Eşey hücre mutajenitesi-Değerlendirme : Hayvanlar üzerinde yapılan testler herhangi bir mutajen etki göstermemiştir.

Kanserojenite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Kuartz:

Cinsi: İnsanlar

Uygulama Şekli: soluma (toz/sis/duman)

Sonuç: pozitif

Notlar: IARC: (Uluslararası Kanser Araştırmaları Ajansı)

Maddeler ürüne ayrılmaz bir şekilde bağlanmıştır ve bu yüzden toz soluma tehlikesine katkıda bulunmaz.

Kanserojenite - Değerlendirme : İnsanlardaki epidemiyolojik çalışmalarda (soluma) pozitif bulgu

Glisidoksipropiltrimetoksisilan:

Cinsi: Fare

Uygulama Şekli: Cilt ile temas

Sonuç: negatif

Notlar: Deney verilerine dayanarak.

Kanserojenite - Değerlendirme : Hayvanlar üzerinde yapılan testler herhangi bir kanserojen etki göstermemiştir.

Üreme sistemi toksisitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Glisidoksipropiltrimetoksisilan:

Doğurganlığa olan etkileri : Test Tipi: Bir nesil üreme toksisite çalışması

Cinsi: Sıçan, erkek ve dişi

Uygulama Şekli: Yutulması halinde

Belirtiler: Doğurganlık üzerine etkileri yok

Notlar: Deney verilerine dayanarak.

Fetusun gelişimine etkileri var : Test Tipi: Doğum öncesi gelişim toksisite çalışması (teratojenisite)

Cinsi: Sıçan, dişi

Uygulama Şekli: Yutulması halinde

Belirtiler: Fetusun gelişimine etkileri yok

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçınıcı düzenleme olduğu 2.5	Yeni düzenleme tarihi: 04.11.2016	GBF Numarası: 835234-00008	Son yayın tarihi: 01.04.2016 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
-------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	---

Notlar: Deney verilerine dayanarak.

Üreme sistemi toksisitesi - Değerlendirme : Hayvan deneylerine göre, cinsel fonksiyonlar ve doğurganlık veya gelişime ters etkileri olduğuna dair kanıt yoktur.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Kuartz:

Maruz kalma yolları: soluma (toz/sis/duman)

Hedef Organlar: Akciğerler

Değerlendirme: 0.02 mg/l/6saat/gün veya daha az konsantrasyonlarda hayvanlar üzerinde kayda değer sağlık etkileri yarattığı gösterilmiştir.

Glisidoksipropiltrimetoksisilan:

Maruz kalma yolları: soluma (toz/sis/duman)

Değerlendirme: 0.2 mg/l/6saat/gün veya daha az konsantrasyonlarda hayvanlar üzerinde kayda değer sağlık etkileri gözlemlenmemiştir.

Maruz kalma yolları: Yutulması halinde

Değerlendirme: 100 mg/kg va veya daha az konsantrasyonlarda hayvanlar üzerinde kayda değer sağlık etkileri gözlemlenmemiştir.

Tekrarlanan doz toksisitesi

Bileşenleri:

Kuartz:

Cinsi: İnsanlar

LOAEL: 0,053 mg/m³

Uygulama Şekli: Solunması halinde

Notlar: Maddeler ürüne ayrılmaz bir şekilde bağlanmıştır ve bu yüzden toz soluma tehlikesine katkıda bulunmaz.

Glisidoksipropiltrimetoksisilan:

Cinsi: Sıçan

Uygulama Şekli: soluma (toz/sis/duman)

Notlar: Deney verilerine dayanarak.

Cinsi: Sıçan

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçıncı düzenleme olduğu 2.5
Yeni düzenleme tarihi: 04.11.2016
GBF Numarası: 835234-00008
Son yayın tarihi: 01.04.2016
İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014

Uygulama Şekli: Yutulması halinde
Notlar: Deney verilerine dayanarak.

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Ek bilgi

Bileşenleri:

Glisidoksipropiltrimetoksisilan:

Notlar: Glisitoksipropiltrimetoksisilan maddesinin, Ames ters mutasyon deneylerinde, in vitro kardeş kromatid değişimi tahlillerinde ve in vivo bir fare mikronükleus testinde genetik olarak aktif olduğu görülmüştür. Bu bileşen bir In Vivo sitogenetik test (fare) veya In Vivo kardeş kromatid değişimi testinde (tavşanlar, sıçanlar) genetik olarak aktif değildi. Bu bulguların insanlarla potansiyel ilintisi henüz bilinmemektedir.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Bileşenleri:

Kuartz:

Ekotoksikoloji Değerlendirmesi

Akut sucul toksisite : Çözünürlük sınırında toksisite yoktur

Kronik sucul toksisite : Çözünürlük sınırında toksisite yoktur

Glisidoksipropiltrimetoksisilan:

Balıklar üzerinde toksisite : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)): 237 mg/l
Maruziyet süresi: 96 sa

LC50 (Cyprinus carpio (Sazan)): 276 mg/l
Maruziyet süresi: 96 sa

Daphnia ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite : EC50 (Simocephalus vetulus): 324 mg/l
Maruziyet süresi: 48 sa

EC50 (Daphnia magna (Supiresi)): 710 mg/l
Maruziyet süresi: 48 sa
Metod: OECD Test Klavuzu 202
Notlar: Deney verilerine dayanarak.

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçıncı düzenleme olduğu 2.5	Yeni düzenleme tarihi: 04.11.2016	GBF Numarası: 835234-00008	Son yayın tarihi: 01.04.2016 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	---

Su yosunları (algler) üzerinde toksisite	:	ErC50 (Anabaena flos-aquae): 119 mg/l Maruziyet süresi: 72 sa
Mikroorganizmalara zehirliliği	:	EC50 : > 100 mg/l Metod: OECD Test Klavuzu 209
Daphnia ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite (Kronik toksisite)	:	NOEC: > 100 mg/l Maruziyet süresi: 21 g Cinsi: Daphnia magna (Supiresi)

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bileşenleri:

Glisidoksipropiltrimetoksisilan:

Biyolojik bozunma	:	Sonuç: Kendiliginden doğada kolaylıkla çözünmez. Biyolojik bozunma: 37 % Maruziyet süresi: 28 g Metod: OECD Test Klavuzu 301 A
Sudaki kararlılığı	:	Bozunma yarı ömrü: 6,5 sa (24,5 °C) pH: 7Metod: OECD Test Klavuzu 111

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bileşenleri:

Glisidoksipropiltrimetoksisilan:

Dağılım katsayısı (n-oktanol/su)	:	log Pow: -2,6
-----------------------------------	---	---------------

12.4 Toprakta hareketlilik

Uygun veri yoktur

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

İlgili değil

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Uygun veri yoktur

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün	:	Ulusal mevzuata uygun şekilde bertaraf ediniz.
------	---	--

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçıncı düzenleme olduğu 2.5	Yeni düzenleme tarihi: 04.11.2016	GBF Numarası: 835234-00008	Son yayın tarihi: 01.04.2016 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	---

Avrupa Atık Kataloğuna göre, Atık Kodları ürüne özel olmayıp, kullanıma özeldir.
Atık kodları kullanıcı tarafından, tercihen atık bertaraf mercileriyle görüşülerek belirlenmelidir.

Kontamine ambalaj : Boş kaplar geri dönüşüm veya bertarafı için onaylı bir atık bertaraf tesisine götürülmelidir.
Aksi belirtilmedikçe: Kullanılmamış ürün olarak bertaraf edin.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 UN Numarası

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.4 Ambalajlama grubu

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.5 Çevresel zararlar

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanmaz

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

Notlar : Olduğu gibi temin edilmiş ürünler için geçerli değildir.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

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

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

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçınıcı düzenleme olduğu olduğu 2.5	Yeni düzenleme tarihi: 04.11.2016	GBF Numarası: 835234-00008	Son yayın tarihi: 01.04.2016 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
--------------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	---

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.

Bu ürünün içerikleri şu envanterlerde yer almaktadır:

- NZIoC : Tüm bileşenler listelenmiş veya kapsam dışıdır.
- REACH : Dow Corning AB tüzel kişilerinden yapılan satın alımlar için, tüm maddeler hali hazırda ön/tescilli durumdadır ya da REACH istisnasıdır. Tavsiye edilen kullanımlar için lütfen bölüm 1'e bakın. AB dışındaki Dow Corning tüzel kişilerinden EEA'ya ihracat amacıyla yapılacak alımlarda lütfen DC temsilciniz/yerel ofisiniz ile görüşün.
- TSCA : Bu ürünün içindeki tüm kimyasal maddeler ya TSCA Envanterinde listelenmiştir ya da TSCA Envanteri muafiyetine uymaktadır.
- PICCS : Tüm bileşenler listelenmiş veya kapsam dışıdır.
- KECI : Tüm bileşenler listelenmiş, kapsam dışı veya bildirilmiştir.
- ENCS/ISHL : Tüm bileşenler ENCS/ISHL'de listelenmiş veya envanter listesinden muaf tutulmuşlardır.
- IECSC : Tüm bileşenler listelenmiş veya kapsam dışıdır.
- AICS : Tüm bileşenler listelenmiş veya kapsam dışıdır.
- DSL : Üründeki tüm kimyasal maddeler CEPA 1999 ve NSNR ile uyumludur ve Kanada Yerli Maddeler Listesindedir (DSL) ya da bu listeden muaftır.
- TCSI : Tüm bileşenler listelenmiş veya kapsam dışıdır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

H-İbareleri tüm metni

- H318 : Ciddi göz hasarına yol açar.
H350i : Solunum ile kansere yol açabilir.

Diğer kısaltmaların tüm metni

- BHOT Tekrar. Mrz. : Belirli Hedef Organ Toksikitesi – Tekrarlı maruz kalma

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 01.04.2016
düzenleme tarihi: 835234-00008 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
olduğu 04.11.2016
2.5

Göz Hsr. : Ciddi göz hasarı
2006/15/EC : Avrupa. Belirleyici mesleki maruz kalma sınır değerleri
DCC OEL : Dow Corning Kılavuzu
TR OEL : Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında - EK-I: Mesleki maruziyet sınır değerleri
2006/15/EC / TWA : Sınır Değer - sekiz saat
DCC OEL / TWA : Belli zaman aralığında ölçülen ortalama değer (TWA)
TR OEL / TWA (8 Saat) : 8 saatlik referans zaman dilimine göre ölçülen veya hesaplanan zaman ağırlıklı

ADN - Tehlikeli Maddelerin İç Su Yollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması;
ADR - Tehlikeli Maddelerin karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması;
AICS - Kimyasal Maddeler Avustralya Envanteri; ASTM - Amerika Malzeme Test Etme Birliği; bw - Vücut ağırlığı; CLP - Sınıflandırma Etiketleme Paketleme Yönetmeliği; Yönetmelik (EC) No 1272/2008; CMR - Kanserojen, Mutajen veya Reprodüktif Zehirli Madde; DIN - Standartizasyon için Alman Standartları Enstitüsü; DSL - Yertel Maddeler Listesi (Kanada); ECHA - Avrupa Kimyasallar Ajansı; EC-Number - Avrupa Topluluğu numarası; ECx - %x yanıt ile ilişkili konsantrasyon; ELx - %x yanıt ile ilişkili yükleme oranı; EmS - Acil Durum Programı; ENCS - Mevcut ve Yeni Kimyasal Maddeler (Japonya); ErCx - %x büyüme oranı yanıtıyla ilişkili konsantrasyon; GHS - Global Harmonize Sistem; GLP - İyi Laboratuvar Uygulaması; IARC - Uluslararası Kansere Araştırma Ajansı; IATA - Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği; IBC - Büyük Miktarlarda Tehlikeli Kimyasal taşıyan Gemilerin İnşası ve Ekipmanları için Uluslararası Yasa; IC50 - Yarı maksimal koruyucu konsantrasyon; ICAO - Uluslararası Sivil Havacılık Örgütü; IECSC - Çin'deki Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri; IMDG - Uluslararası Deniz Taşımacılığı Tehlikeli Mallar; IMO - Uluslararası Deniz Taşımacılığı Örgütü; ISHL - Endüstriyel Güvenlik ve Sağlık Yasası (Japonya); ISO - Uluslararası Standartlar Örgütü; KECI - Kore Mevcut Kimyasallar Envanteri; LC50 - Test popülasyonunun %50'sine kadar ölümcül konsantrasyon; LD50 - Test popülasyonunun %50'sine kadar ölümcül doz (Medyan Ölümcül Doz); MARPOL - Gemilerden Kaynaklanan Kirliliğe Karşı Koruma için Uluslararası Konvansiyon; n.o.s. - Aksi Belirtilmedikçe; NO(A)EC - Gözlemlenmemiş (Yan) Etki Konsantrasyonu; NO(A)EL - Gözlemlenmemiş (Yan) Etki Seviyesi; NOELR - Gözlemlenebilir Etki Yok Yükleme Oranı; NZIoC - Yeni Zelanda Kimyasallar Envanteri; OECD - Ekonomik İşbirliği ve Gelişme Organizasyonu; OPPTS - Kimyasal Güvenlik ve Kirlilik Önleme Ofisi; PBT - Kalıcı, Biyobirikimli ve toksik madde; PICCS - Kimyasallar ve Kimyasal Maddeler Envanteri Filipinler; (Q)SAR - (Kantitatif) Yapı Aktivite ilişkisi; REACH - Kimyasalların Tescili, Değerlendirilmesi, Yetkilendirilmesi ve Kısıtlanmasına ilişkin Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönetmeliği (EC) No 1907/2006; RID - Tehlikeli Malların Demiryolu ile taşınmasına ilişkin yönetmelikler; SADT - Kendi Kendine Hızlanan Dekompozisyon Sıcaklığı; SDS - Güvenlik Veri Sayfası; TCSI - Tayvan Kimyasal Madde Envanteri; TSCA - Toksik Maddeler Kontrol Yasası (Birleşik Devletler); UN - Birleşmiş Milletler; UNRTDG - Tehlikeli malların Taşınmasıyla ilgili Birleşmiş Milletler Tavsiyeleri; vPvB - Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

Ek bilgi

Güvenlik Bilgi formunu oluşturmak için kullanılan anahtar bilgi kaynakları : Şirket içi teknik veri, hammadde SDS'lerinden, OECD eChem Portalı arama sonuçlarından ve Avrupa Kimyasallar Ajansından <http://echa.europa.eu/> alınan veriler

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.

DOW CORNING

SYLGARD(R) 567 PRIMERLESS SILICONE ENCAPSULANT KIT (PART B information is below)

Kaçıncı düzenleme olduğu 2.5	Yeni düzenleme tarihi: 04.11.2016	GBF Numarası: 835234-00008	Son yayın tarihi: 01.04.2016 İlk hazırlanma tarihi: 26.11.2014
------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	---

Türkçe SDS için kalite güvencesi TR SDS Yönetmeliği No:29204 gereksinimlerine göre sertifikalandırılmış bir kişi tarafından sağlanmıştır. Daha fazla bilgi için, lütfen bu SDS'in 1. bölümünde yer alan eposta adresi ile bizimle temasa geçin.

Önceki versiyonuna değişiklikler yapılan öğeler bu belgede iki dikey çizgiyle belirtilmişlerdir.

Bu Güvenlik Bilgi Formu içinde verilmiş olan tüm bilgiler yayın tarihi itibariyle sahip olduğumuz birikimler, bilgiler ve düşünceler kapsamında doğrudur. Bilgiler sadece güvenli elleçleme, kullanım, işleme, depolama, taşımacılık, bertaraf etme ve açığa çıkma(salınım) açısından rehber olarak dizayn edilmiştir ve herhangi bir şekilde garanti ya da kalite spesifikasyonu olarak değerlendirilmemelidir. Sağlanmış olan bilgi sadece bu SDS'in üst kısmında tanımlanmış olan spesifik malzeme için geçerlidir ve SDS malzemesi başka bir malzeme ile birlikte kullanıldığında ya da metin içinde belirtilmemiş herhangi bir proseste kullanıldığında geçerli olmayabilir. Malzeme kullanıcıları - mümkünse, bu SDS'e sahip malzemenin kendi nihai ürününe uygunluğunun değerlendirilmesi de dahil olmak üzere kendi elleçleme, kullanma, işleme ve depolamasıyla ilgili spesifik metinlerdeki bilgileri ve tavsiyeleri gözden geçirmelidir.

TR / TR