

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 21.11.2024
düzenleme tarihi: 10787617-00015 Hazırlama tarihi: 25.11.2015
olduğu 12.12.2024
11.1

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari ismi : SİLİKON SIVI CONTA

Ürün kodu : 0890 320

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Madde/Karışımın kullanımı : Kapatıcı (sealant)
Profesyonel kullanım ürünü

Önerilen kullanım kısıtlamaları : Uygulanmaz

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket : Würth Sanayi Ürünleri Ticaret Limited
Şirketi
Eski silivri cad. No: 46
Mimarsinan Büyükçekmece / İstanbul

Telefon Numarası : +90 212 866 62 00

faksı : +90 212 866 63 -84

GBF'den sorumlu kişinin e-posta adresi : prodsafe@wuerth.com

1.4 Acil durum telefon numarası

Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.R. SEA No 28848 ve yayımlanan sonraki değişiklikler
Zararlı olarak sınıflandırılmamış madde veya karışım.

2.2 Etiket unsurları

Etiketleme T.R. SEA No 28848 ve yayımlanan sonraki değişiklikler
Zararlılık işaretleri, uyarı kelimesi, zararlılık ifadeleri, önlem ifadeleri gerekli değil.

İlave Etiketlendirme:

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 21.11.2024
düzenleme tarihi: 10787617-00015 Hazırlama tarihi: 25.11.2015
olduğu 12.12.2024
11.1

EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

EUH208 İçerir 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on.
Alerjik reaksiyona yol açabilir.

2.3 Diğer zararlar

Bilinmiyor.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Bileşenleri

| Kimyasal İsmi | CAS-No. EC-No. İndeks No. KKDİK Kayıt No. | SEA Sınıflandırma | Konsantrasyon (% w/w) |
|--|--|---|--------------------------|
| Hidrokarbonlar, C15-C19, n-alkenler, isoalkenler, < %2 aromatikler | Mevcut Değil | Asp. Tok. 1; H304 | >= 10 - < 20 |
| O,O',O''-(Metilsililidin)trioksim 2-pentanon | 37859-55-5 484-460-1 | Akut Tok. 4; H302 Göz Tah. 2; H319 | >= 1 - < 10 |
| 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on | 26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5 | Akut Tok. 3; H301 Akut Tok. 2; H330 Akut Tok. 3; H311 Cilt Aşnd. 1; H314 Göz Hsr. 1; H318 Cilt Hassas. 1A; H317 Sucul Akut 1; H400 Sucul Kronik 1; H410 M-Faktörü (Akut sucul toksisite): 100 M-Faktörü (Kronik sucul toksisite): 100 Özel konsantras- yon sınır değerleri Cilt Hassas. 1A; H317 >= 0,0015 % | >= 0,0002 - < 0,0015 |

Kısaltmaların açıklamaları için 16.bölüme bakınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 21.11.2024
düzenleme tarihi: 10787617-00015 Hazırlama tarihi: 25.11.2015
olduğu 12.12.2024
11.1

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- İlk yardım yapanların güvenliği : İlk yardımı yapanlar için özel önlemler gerekli değildir.
- Solunması halinde : Solunması halinde temiz havaya çıkarınız.
Semptomlar meydana gelirse tıbbi yardım alınız.
- Ciltle teması halinde : Tedbir olarak su ve sabun ile yıkayınız.
Semptomlar meydana gelirse tıbbi yardım alınız.
- Gözle teması halinde : Tedbir olarak gözlere su tutunuz.
Tahriş oluşur ve devam ederse tıbbi yardım alınız.
- Yutulması halinde : Yutulması halinde: KUSTURMAYINIZ.
Semptomlar meydana gelirse tıbbi yardım alınız.
Ağız su ile iyice çalkalayın.

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Bilinmiyor.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Tedavi : Bulgulara göre ve destekleyici bir şekilde işlem gerçekleştirin.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

- Uygun söndürücü maddeler : Su spreyi
Alkole karşı dirençli köpük
Karbon dioksit (CO₂)
Kuru kimyasal
- Uygun olmayan söndürücü maddeler : Yüksek hacimli su jeti

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

- Yangın söndürme sırasında oluşabilecek özel zararlar : Yanma ürünlerine maruz kalmak sağlık için bir tehlike olabilir.
- Zararlı yanma ürünleri : Karbon oksitler
Silisyum oksit
Azot oksitler (NO_x)

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme ekibi için : Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--|
| Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1 | Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024 | GBF Numarası: 10787617-00015 | Son yayın tarihi: 21.11.2024 Hazırlama tarihi: 25.11.2015 |
|----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--|

| | |
|---------------------------------|---|
| özel koruyucu ekipmanlar | 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. Yapmak güvenli ise hasar görmemiş konteynerleri yangın alanından uzaklaştırın. Alanı boşaltın. |

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

| | |
|------------------|--|
| Kişisel önlemler | : Güvenli kullanım tavsiyelerine (bkz bölüm 7) ve kişisel koruyucu ekipman önerilerine uyun (bkz bölüm 8). |
|------------------|--|

6.2 Çevresel önlemler

| | |
|-------------------|---|
| Çevresel önlemler | : Çevreye verilmesinden kaçının. Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz. Kirlenmiş suları toplayıp bertaraf ediniz. Toplanamayacak kadar çok miktarda dökülme varsa yerel otoritelere haber verilmelidir. |
|-------------------|---|

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

| | |
|----------------------|--|
| Temizleme yöntemleri | : İnert 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. Maddenin tahliye ve bertarafı ile sızıntının temizliğinde kullanılan malzemeler için yerel ya da ulusal düzenlemeler uygulanabilir. Hangi düzenlemelerin yürürlükte olduğunu sizin belirlemeniz gereklidir. Bu GBF'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. |
|-----------------|--|

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1
Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024
GBF Numarası: 10787617-00015
Son yayın tarihi: 21.11.2024
Hazırlama tarihi: 25.11.2015

- Lokal/Genel havalandırma : Yalnızca uygun havalandırmayla kullanınız.
- Güvenli elleçleme önerileri : İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına uygun şekilde taşıyın, iş yerinden maruz kalma değerlendirmesine dayalıdır
Sudan uzak tutunuz.
Nemden koruyunuz.
Dökülme ve atıkları engellemek ve çevreye salınımı azaltmak için özen gösterin.
- Hijyen önlemleri : Tipik kullanım sırasında kimyasala maruz kalma olasılığı varsa, iş yerine yakın göz yıkama sistemleri ve emniyet duşları sağlayın. Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin. Kirlenmiş giysileri tekrar kullanmadan önce yıkayınız.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

- Depolama alanı ve kapların- da aranan nitelikler : Düzgün etiketlenmiş kaplarda saklayınız. İlgili ulusal mevzuata uygun şekilde depolayınız.
- Genel depolama için öneriler : Aşağıdaki ürün tipleri ile birlikte depolamayın:
Kuvvetli oksitleyici maddeler

7.3 Belirli son kullanımlar

- Özel kullanım(lar) : Uygun veri yoktur

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Mesleki Maruz Kalma limit değerleri

Maruz kalma limiti bulunan hiçbir madde içermez.

Türetilmiş Etki Gözlemlenmeyen Seviye (DNEL)

| Madde adı | Son kullanıcı | Maruz kalma yolları | Olası sağlık etkileri | Değer |
|---|---------------|---------------------|--------------------------------|-------------------------|
| O,O',O''-(Metilsilildin)trioksim 2-pentanon | Çalışanlar | Solunması halinde | Uzun süreli - sistemik etkiler | 1,164 mg/m ³ |
| | Çalışanlar | Cilt ile temas | Uzun süreli - sistemik etkiler | 0,165 mg/kg bw/gün |
| | Tüketiciler | Solunması halinde | Uzun süreli - sistemik etkiler | 0,287 mg/m ³ |
| | Tüketiciler | Cilt ile temas | Uzun süreli - sistemik etkiler | 0,0825 mg/kg bw/gün |
| | Tüketiciler | Yutulması halinde | Uzun süreli - sistemik | 0,085 mg/kg |

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 21.11.2024
düzenleme tarihi: 10787617-00015 Hazırlama tarihi: 25.11.2015
olduğu 12.12.2024
11.1

| | | | | |
|--|--|----|---------|--------|
| | | de | etkiler | bw/gün |
|--|--|----|---------|--------|

Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon(lar) (PNEC)

| Madde adı | Çevre Kompartımanı | Değer |
|---|-----------------------|--------------------------------------|
| O,O',O''-(Metilsilildin)trioksim 2-pentanon | Tatlı su | 0,1 mg/l |
| | Deniz suyu | 0,01 mg/l |
| | Atık su arıtma tesisi | 2,15 mg/l |
| | Tatlı su tortusu | 0,569 mg/kg |
| | Deniz tortusu | 0,057 mg/kg |
| 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on | Toprak | 0,04422 mg/kg |
| | Tatlı su | 0,0022 mg/l |
| | Temiz su - aralıklı | 0,00122 mg/l |
| | Deniz suyu | 0,00022 mg/l |
| | Deniz suyu - aralıklı | 0,000122 mg/l |
| | Tatlı su tortusu | 0,0475 mg/kg kuru ağırlık (k.a.) |
| | Deniz tortusu | 0,00475 mg/kg kuru ağırlık (k.a.) |
| | Toprak | 0,0082 mg/kg kuru ağırlık (k.a.) |

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).
Çalışma yeri maruz kalma konsantrasyonunu azaltın.

Kişisel koruyucu ekipman

Göz/ yüz korunması : Belirli bir çalışma alanında koruyucu önlemleri seçerken tüm geçerli yerel ve ulusal şartlara uyunuz.

Şu kişisel koruma donanımlarını giyiniz:
Koruyucu gözlük
Ürün ile kazara göz teması olasılığı bulunduğu sürece her zaman göz koruyucularını kullanınız.
Ekipman TS EN 166 uyumlu olmalıdır

Ellerin korunması

Malzeme : Nitril kauçuk
Delinme süresi : >= 120 dakika
Eldiven kalınlığı : > 0,1 mm
Direktif : DIN EN 374
Koruma indeksi : Sınıf 4
Eldivenin kullanım süresi : <= 60 dakika

Malzeme : bütül kauçuk
Delinme süresi : >= 120 dakika
Eldiven kalınlığı : > 0,1 mm

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1
Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024
GBF Numarası: 10787617-00015
Son yayın tarihi: 21.11.2024
Hazırlama tarihi: 25.11.2015

Direktif : DIN EN 374
Koruma indeksi : Sınıf 4
Eldivenin kullanım süresi : <= 60 dakika

Malzeme : PVC
Delinme süresi : >= 120 dakika
Eldiven kalınlığı : > 0,1 mm
Direktif : DIN EN 374
Koruma indeksi : Sınıf 4
Eldivenin kullanım süresi : <= 60 dakika

Malzeme : Neopren
Delinme süresi : >= 120 dakika
Eldiven kalınlığı : > 0,1 mm
Direktif : DIN EN 374
Koruma indeksi : Sınıf 4
Eldivenin kullanım süresi : <= 60 dakika

Malzeme : Florlu kauçuk
Delinme süresi : >= 120 dakika
Eldiven kalınlığı : > 0,1 mm
Direktif : DIN EN 374
Koruma indeksi : Sınıf 4
Eldivenin kullanım süresi : <= 60 dakika

Notlar : Kimyasala karşı elleri korumak için, tehlikeli maddenin konsantrasyon ve miktarına bağlı olarak, işyerinin çalışma şartlarına uygun eldiveni seçin. 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.

Cildin korunması : Temastan sonra cilt yıkanmalıdır.

Solunum sisteminin korunması : Yeterli lokal egzoz havalandırması yoksa veya maruz kalma değerlendirmesi tavsiye edilen yönetmeliklerin dışında kalan maruz kalma gösteriyorsa, solunum koruması kullanın. Ekipman TS EN 14387 uyumlu olmalıdır

Filtre tipi : Bileşik partikülatlar ve organik buhar tipi (A-P)

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm : macun

Renk : renkli

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1
Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024
GBF Numarası: 10787617-00015
Son yayın tarihi: 21.11.2024
Hazırlama tarihi: 25.11.2015

| | | |
|--|---|--|
| Koku | : | karakteristik |
| Koku Eşiği | : | Uygun veri yoktur |
| pH | : | madde/karışım çözünmez (suda) |
| Erime noktası/Donma noktası | : | Uygun veri yoktur |
| İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı | : | Uygun veri yoktur |
| Parlama noktası | : | Uygulanmaz |
| Buharlaştırma hızı | : | Uygulanmaz |
| Alevlenirlik (katı, gaz) | : | Yanabilirlik tehlikesi olarak sınıflandırılmamıştır |
| Üst patlayıcı limiti / Üst alevlenirlik limiti | : | Uygulanmaz |
| Alt patlayıcı limiti / Alt alevlenirlik limiti | : | Uygulanmaz |
| Buhar basıncı | : | Uygulanmaz |
| Nispi buhar yoğunluğu | : | Uygulanmaz |
| Yoğunluk | : | 0,98 g/cm ³ |
| Çözünürlük(ler) Su içinde çözünürlüğü | : | çözünmez |
| Dağılım katsayısı (n-oktanol/su) | : | Uygulanmaz |
| Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı | : | yaklaşık 400 °C |
| Bozunma sıcaklığı | : | Uygun veri yoktur |
| Akışkanlık Kinematik viskozite | : | > 20,5 mm ² /s (40 °C) |
| Patlayıcı özellikler | : | Patlayıcı değildir |
| Oksitleyici özellikler | : | Madde veya karışım oksitleyici olarak sınıflandırılmamıştır. |

9.2 Diğer bilgiler

Partikül Boyut : Uygun veri yoktur

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 21.11.2024
düzenleme tarihi: 10787617-00015 Hazırlama tarihi: 25.11.2015
olduğu 12.12.2024
11.1

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Reaksiyon tehlikesi yoktur.

10.2 Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı

Zararlı tepkimeler : Kuvvetli oksitleyici maddeler ile tepkimeye girebilir.
Su veya nemli hava ile temas durumunda 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 : 2-Pentanon oksim

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

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

Akut toksisite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Ürün:

Ağız yoluyla Akut toksisite : Akut toksisite tahmini: > 2.000 mg/kg
Yöntem: Hesaplama metodu

Bileşenleri:

Hidrokarbonlar, C15-C19, n-alkenler, isoalkenler, < %2 aromatikler:

Ağız yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan): > 5.000 mg/kg
Yöntem: OECD Test Rehberi 401
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Akut solunum(inhalasyon) : LC50 (Sıçan): > 5 mg/l

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1
Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024
GBF Numarası: 10787617-00015
Son yayın tarihi: 21.11.2024
Hazırlama tarihi: 25.11.2015

toksisitesi
Maruz Kalma Süresi: 4 sa
Test atmosferi: toz/buğu
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Cilt yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan): > 2.000 mg/kg
Yöntem: OECD Test Rehberi 402
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

O,O',O''-(Metilsilildin)trioksim 2-pentanon:

Ağız yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan): 1.234 mg/kg
Yöntem: OECD Test Rehberi 425

Cilt yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan): > 1.782 mg/kg
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

2-Oktil-2H-izotiazol-3-on:

Ağız yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan): 125 mg/kg
Yöntem: OECD Test Rehberi 401

Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi : LC50 (Sıçan): 0,27 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 4 sa
Test atmosferi: toz/buğu
Yöntem: OECD Test Rehberi 403
Değerlendirme: Solunum yolunda aşınmaya yol açar.

Cilt yoluyla Akut toksisite : LD50 (Tavşan): 311 mg/kg
Yöntem: OECD Test Rehberi 402

Cilt aşınması/tahrişi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Hidrokarbonlar, C15-C19, n-alkenler, isoalkenler, < %2 aromatikler:

Türler : yeniden yapılandırılmış insan epidermisi (RhE)
Yöntem : OECD Test Rehberi 439

Sonuçlar : Cilt tahrişi gözlenmez

Değerlendirme : Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

O,O',O''-(Metilsilildin)trioksim 2-pentanon:

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 404
Sonuçlar : Cilt tahrişi gözlenmez

2-Oktil-2H-izotiazol-3-on:

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1
Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024
GBF Numarası: 10787617-00015
Son yayın tarihi: 21.11.2024
Hazırlama tarihi: 25.11.2015

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 404
Sonuçlar : 4 saat veya daha maruz kalma sonrası koroziftir

Ciddi göz hasarları/tahrişi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Hidrokarbonlar, C15-C19, n-alkanlar, isoalkanlar, < %2 aromatikler:

Türler : Sığır korneası
Yöntem : OECD Test Rehberi 437
Sonuçlar : Göz tahrişi gözlenmez

O,O',O''-(Metilsilindin)trioksim 2-pentanon:

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 405
Sonuçlar : Gözlerde tahriş, 21 gün içinde geriye dönüş
Notlar : Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

2-Oktil-2H-izotiazol-3-on:

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 405
Sonuçlar : Gözlerde geri dönülemez etkiler

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

cilt hassaslaştırıcı

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Solunum hassaslaşması

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Ürün:

Notlar : 1.3.2.4.5 UN GHS/CLP madde 12 uyarınca biyoelverişlilik değerlendirmesine dayanır

Bileşenleri:

Hidrokarbonlar, C15-C19, n-alkanlar, isoalkanlar, < %2 aromatikler:

Test Tipi : Maksimizasyon Testi
Maruz kalma yolları : Cilt ile temas
Türler : Kobay
Yöntem : OECD Test Rehberi 406
Sonuçlar : negatif
Notlar : Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1
Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024
GBF Numarası: 10787617-00015
Son yayın tarihi: 21.11.2024
Hazırlama tarihi: 25.11.2015

2-Oktil-2H-izotiazol-3-on:

Test Tipi : Buehler Testi
Maruz kalma yolları : Cilt ile temas
Türler : Kobay
Yöntem : OECD Test Rehberi 406
Sonuçlar : pozitif

Değerlendirme : İnsanlarda yüksek oranda cilt hassasiyeti yaratma olasılığı veya kanıtı

Eşey hücre mutajenitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Hidrokarbonlar, C15-C19, n-alkanlar, isoalkanlar, < %2 aromatikler:

İn vitro genotoksisite : Test Tipi: Bakteriyel ters mutasyon tahlili (AMES)
Yöntem: OECD Test Rehberi 471
Sonuçlar: negatif

Test Tipi: İn vitro kromozal aberasyon testi
Yöntem: OECD Test Rehberi 473
Sonuçlar: negatif

Test Tipi: Memeli hücrelerinde in vitro kardeş kromatid değişimi tahlili
Sonuçlar: negatif
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

İn vivo genotoksisite : Test Tipi: Memeli eritrosit mikronükleus testi (in vivo sitogenetik tahlili)
Türler: Fare
Uygulama Şekli: Yutulması halinde
Sonuçlar: negatif
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Test Tipi: Mütajenlik (in vivo memeli kemik iliği sitogenetik testi, kromozomal analiz)
Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: İntraperitoneal enjeksiyon
Sonuçlar: negatif
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

O,O',O''-(Metilsililidin)trioksim 2-pentanon:

İn vitro genotoksisite : Test Tipi: Bakteriyel ters mutasyon tahlili (AMES)
Yöntem: OECD Test Rehberi 471
Sonuçlar: negatif

Test Tipi: İn vitro kromozal aberasyon testi
Yöntem: OECD Test Rehberi 473

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1
Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024
GBF Numarası: 10787617-00015
Son yayın tarihi: 21.11.2024
Hazırlama tarihi: 25.11.2015

Sonuçlar: pozitif

Test Tipi: In vitro memeli hücresi gen mutasyon testi
Yöntem: OECD Test Rehberi 476
Sonuçlar: negatif

In vivo genotoksisite : Test Tipi: Memeli eritrosit mikronükleus testi (in vivo sitogenetik tahlili)
Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Yutulması halinde
Yöntem: OECD Test Rehberi 474
Sonuçlar: negatif

Eşey hücre mutajenitesi-Değerlendirme : Kanıtın ağırlığı jerm hücre mutajeni olarak sınıflandırmayı desteklemiyor.

2-Oktil-2H-izotiazol-3-on:

In vitro genotoksisite : Test Tipi: Bakteriyel ters mutasyon tahlili (AMES)
Yöntem: OECD Test Rehberi 471
Sonuçlar: negatif

Test Tipi: In vitro memeli hücresi gen mutasyon testi
Sonuçlar: negatif

Test Tipi: İn vitro kromozal aberasyon testi
Sonuçlar: negatif

Kanserojenite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Üreme toksisitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Hidrokarbonlar, C15-C19, n-alkenler, isoalkenler, < %2 aromatikler:

Doğurganlığa olan etkileri : Test Tipi: İki nesil üreme toksisite çalışması
Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Yutulması halinde
Yöntem: OECD Test Rehberi 416
Sonuçlar: negatif
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Fetusun gelişimine etkileri var : Test Tipi: Embriyo-fetal gelişim
Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Yutulması halinde
Yöntem: OECD Test Rehberi 414
Sonuçlar: negatif
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1
Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024
GBF Numarası: 10787617-00015
Son yayın tarihi: 21.11.2024
Hazırlama tarihi: 25.11.2015

O,O',O''-(Metilsilildin)trioksim 2-pentanon:

Doğurganlığa olan etkileri : Test Tipi: İki nesil üreme toksisite çalışması
Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Yutulması halinde
Sonuçlar: negatif
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Fetusun gelişimine etkileri var : Test Tipi: Embriyo-fetal gelişim
Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Yutulması halinde
Sonuçlar: negatif
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

2-Oktil-2H-izotiazol-3-on:

Doğurganlığa olan etkileri : Test Tipi: İki nesil üreme toksisite çalışması
Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Yutulması halinde
Yöntem: OECD Test Rehberi 416
Sonuçlar: negatif

Fetusun gelişimine etkileri var : Test Tipi: Doğurganlık / erken embriyonik gelişim
Türler: Tavşan
Uygulama Şekli: Yutulması halinde
Sonuçlar: negatif

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Ürün:

Notlar : 1.3.2.4.5 UN GHS/CLP madde 12 uyarınca biyoelverişlilik değerlendirmesine dayanır

Tekrarlı doz toksisitesi

Bileşenleri:

Hidrokarbonlar, C15-C19, n-alkanlar, isoalkanlar, < %2 aromatikler:

Türler : Sıçan
NOAEL : > 100 mg/kg
Uygulama Şekli : Yutulması halinde
Maruz Kalma Süresi : 13 Hft.
Notlar : Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Türler : Sıçan
NOAEL : > 1 mg/l
Uygulama Şekli : soluma (buhar)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1
Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024
GBF Numarası: 10787617-00015
Son yayın tarihi: 21.11.2024
Hazırlama tarihi: 25.11.2015

Maruz Kalma Süresi : 13 Hft.
Notlar : Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Türler : Sıçan
NOAEL : > 200 mg/kg
Uygulama Şekli : Cilt ile temas
Maruz Kalma Süresi : 13 Hft.
Notlar : Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

2-Oktil-2H-izotiazol-3-on:

Türler : Fare
NOAEL : 65 mg/kg
Uygulama Şekli : Yutulması halinde
Maruz Kalma Süresi : 18 Ay

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

Hidrokarbonlar, C15-C19, n-alkenler, isoalkenler, < %2 aromatikler:

Madde veya karışımın insanlarda solunmayla zehirlilik tehlikelerine neden olduğu bilinmekte veya insanlarda solunmayla zehirlilik tehlikelerine neden olur şeklinde kabul edilmelidir.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Bileşenleri:

Hidrokarbonlar, C15-C19, n-alkenler, isoalkenler, < %2 aromatikler:

Balıklar üzerinde toksisite : LL50 (Danio rerio (zebra balığı)): > 100 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 96 sa
Test maddesi: Su Bağdaştırımalı Fraksiyon
Yöntem: OECD Test Rehberi 203
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Su piresi (Daphnia) ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite : EL50 (Daphnia magna (Supiresi)): > 100 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 48 sa
Test maddesi: Su Bağdaştırımalı Fraksiyon
Yöntem: OECD Test Rehberi 202

Su bitkileri/algler üzerinde toksiste : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (yeşil yosun)): > 100 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 72 sa
Test maddesi: Su Bağdaştırımalı Fraksiyon
Yöntem: OECD Test Rehberi 201

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (yeşil yosun)): 100

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1
Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024
GBF Numarası: 10787617-00015
Son yayın tarihi: 21.11.2024
Hazırlama tarihi: 25.11.2015

mg/l

Maruz Kalma Süresi: 72 sa

Test maddesi: Su Bağdaştırımalı Fraksiyon

Yöntem: OECD Test Rehberi 201

Mikroorganizmalara toksisitesi : EC50 : > 100 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 3 sa
Yöntem: OECD Test Rehberi 209
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

O,O',O''-(Metilsilildin)trioksim 2-pentanon:

Balıklar üzerinde toksisite : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Gökkuşığı alabalığı)): > 100 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 96 sa
Yöntem: OECD Test Rehberi 203
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Su piresi (Daphnia) ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite : EC50 (Daphnia magna (Supiresi)): > 100 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 48 sa
Yöntem: OECD Test Rehberi 202
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Su bitkileri/algler üzerinde toksiste : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (yeşil yosun)): 88 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 72 sa
Yöntem: OECD Test Rehberi 201
Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (yeşil yosun)): 32 mg/l

Maruz Kalma Süresi: 72 sa

Yöntem: OECD Test Rehberi 201

Notlar: Benzer malzemelerden alınan verilere dayalı

Mikroorganizmalara toksisitesi : EC50 : > 21,5 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 28 g

2-Oktil-2H-izotiazol-3-on:

Balıklar üzerinde toksisite : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Gökkuşığı alabalığı)): 0,036 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 96 sa
Yöntem: OPPTS 850.1075

Su piresi (Daphnia) ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite : EC50 (Daphnia magna (Supiresi)): 0,1 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 48 sa
Yöntem: OECD Test Rehberi 202

Su bitkileri/algler üzerinde toksiste : ErC50 (Navicula pelliculosa (Tatlısu tek hücreli deniz out)): 0,00129 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 48 sa
Yöntem: OECD Test Rehberi 201

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1
Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024
GBF Numarası: 10787617-00015
Son yayın tarihi: 21.11.2024
Hazırlama tarihi: 25.11.2015

EC10 (Navicula pelliculosa (Tatlısu tek hücreli deniz out)):
0,000224 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 48 sa
Yöntem: OECD Test Rehberi 201

M-Faktörü (Akut sucul toksisite) : 100

Balıklar üzerinde toksisite (Kronik toksisite) : NOEC: 0,0085 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 35 g
Türler: Pimephales promelas (Sazan yavrusu)

Su piresi (Daphnia) ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite (Kronik toksisite) : NOEC: 0,003 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 21 g
Türler: Daphnia magna (Supiresi)

M-Faktörü (Kronik sucul toksisite) : 100

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bileşenleri:

Hidrokarbonlar, C15-C19, n-alkenler, isoalkenler, < %2 aromatikler:

Biyolojik bozunabilirlik : Sonuçlar: Kolay bozunabilir.
Biyobozunma: 73 %
Maruz Kalma Süresi: 28 g
Yöntem: OECD Test Rehberi 301F

O,O',O''-(Metilsilildin)trioksim 2-pentanon:

Biyolojik bozunabilirlik : Sonuçlar: Kolay bozunmaz.
Biyobozunma: 1 %
Maruz Kalma Süresi: 28 g
Yöntem: OECD Test Rehberi 301 B

2-Oktil-2H-izotiazol-3-on:

Biyolojik bozunabilirlik : Sonuçlar: Kolay bozunmaz.
Yöntem: OECD Test Rehberi 301D

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bileşenleri:

Hidrokarbonlar, C15-C19, n-alkenler, isoalkenler, < %2 aromatikler:

Dağılım katsayısı (n-oktanol/su) : log Pow: > 7,2
Yöntem: OECD Test Rehberi 117

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1
Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024
GBF Numarası: 10787617-00015
Son yayın tarihi: 21.11.2024
Hazırlama tarihi: 25.11.2015

2-Oktil-2H-izotiazol-3-on:

Biyobirikim : Türler: Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)
Biyokonsantrasyon faktörü (BCF): 843 - 886
Yöntem: OECD Test Rehberi 305

Dağılım katsayısı (n-oktanol/su) : log Pow: 2,61
Notlar: hesaplama

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

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

ADN : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
ADR : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
RID : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IMDG : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IATA : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

ADN : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
ADR : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 21.11.2024
düzenleme tarihi: 10787617-00015 Hazırlama tarihi: 25.11.2015
olduğu 12.12.2024
11.1

RID : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

IMDG : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

IATA : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADN : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

ADR : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

RID : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

IMDG : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

IATA : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.4 Ambalajlama grubu

ADN : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

ADR : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

RID : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

IMDG : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

IATA (Kargo) : Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

IATA (Yolcu) : 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 karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

KKDİK (30105 (Mükerrer)): Belirli zararlı maddelerin, karışımların ve eşyaların imalatı, piyasaya arzı ve kullanımını hakkında kısıtlamalar (EK 17) : Aşağıda sunulan girdiye dair kısıtlama şartları dikkate alınmalıdır: numaralı girdi 20: Dioktiltin oksit

Madde(ler) veya karışım(lar), kullarımlarına/amaçlarına ya da kısıtlama koşullarına bakılmaksızın, yönetmelikteki görünümüne göre burada listelenir. Bir girişin pazara arz için uygun olup olmadığını belirlemek amacıyla, lütfen ilgili Yönet-

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 21.11.2024
düzenleme tarihi: 10787617-00015 Hazırlama tarihi: 25.11.2015
olduğu 12.12.2024
11.1

R.G. 30595 KALICI ORGANİK KİRLİTİCİLER : melikteki koşullara bakın.
HAKKINDA YÖNETMELİK (ve yayımlanan sonraki deği- : Uygulanmaz
şiklikler)

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

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

Bazı Zararlı Kimyasalların İhracatı ve İthalatı Hakkında : Uygulanmaz
Yönetmelik, Sayısı: 32087, 2023

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Bir Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi hazırlanmadı.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Diğer bilgiler : Önceki versiyonuna değişiklikler yapılan öğeler bu belgede iki
dikey çizgiyle belirtilmiştir.
Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı: Ad/Soyad: Amine Büşra;
E-posta adresi: Busra.Dalar@wurth.com.tr; Sertifika no:
TÜV/11.212.01; Belge Tarihi: 2 Kasım 2023; Geçerlilik Tarihi:
2 Kasım 2028

H-İbareleri tüm metni

H301 : Yutulması halinde toksiktir.
H302 : Yutulması halinde zararlıdır.
H304 : Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir.
H311 : Cilt ile teması halinde toksiktir.
H314 : Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H317 : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H318 : Ciddi göz hasarına yol açar.
H319 : Ciddi göz tahrişine yol açar.
H330 : Solunması halinde öldürücüdür.
H400 : Sucul ortamda çok toksiktir.
H410 : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

**Türkçe GBF Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yö-
netmelik No. 29204 uyarınca hazırlanmıştır.**

Diğer kısaltmaların tüm metni

Akut Tok. : Akut toksisite

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1
Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024
GBF Numarası: 10787617-00015
Son yayın tarihi: 21.11.2024
Hazırlama tarihi: 25.11.2015

Asp. Tok. : Aspirasyon toksisitesi
Cilt Aşnd. : Ciltte Aşınma
Cilt Hassas. : cilt hassaslaştırıcı
Göz Hsr. : Ciddi göz hasarı
Göz Tah. : Göz tahrişi
Sucul Akut : Kısa süreli (akut) sucul zararlılık
Sucul Kronik : Uzun (kronik) süreli sucul zararlılık

ADN - Tehlikeli Maddelerin İç Su Yollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması; ADR - Tehlikeli Maddelerin karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Anlaşması; AIIIC - Avustralya Endüstriyel Kimyasallar Envanteri; ASTM - Amerika Malzeme Test Etme Birliği; bw - Vücut ağırlığı; CMR - Kanserojen, Mutajen veya Üremeye Toksik Madde; DIN - Standardizasyon 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; GBF - Güvenlik Bilgi Formu; GHS - Global Harmonize Sistem; GLP - İyi Laboratuvar Uygulaması; IARC - Uluslararası Kanser 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. - Aksî 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; SEA - Sınıflandırma Etiketleme Ambalajlama Yönetmeliği; Yönetmelik (TR) No 28848/2013; SVHC - çok fazla kaygı yaratan madde; TCSI - Tayvan Kimyasal Madde Envanteri; TECI - Tayland Mevcut Kimyasallar 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

Diğer bilgiler

Kilit literatür referansları ve bilgi kaynakları : Şirket içi teknik veri, hammadde GBF'lerinden, OECD eChem Portalı arama sonuçlarından ve Avrupa Kimyasallar Ajansından <http://echa.europa.eu/> alınan veriler

Bu Güvenlik Bilgi Formu içinde verilmiş olan tüm bilgiler yayın tarihi itibarıyla sahip olduğumuz bilgiler, 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 GBF'nin üst kısmında tanımlanmış olan spesifik malzeme

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



SİLİKON SIVI CONTA

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--|
| Kaçıncı düzenleme olduğu 11.1 | Yeni düzenleme tarihi: 12.12.2024 | GBF Numarası: 10787617-00015 | Son yayın tarihi: 21.11.2024 Hazırlama tarihi: 25.11.2015 |
|----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--|

için geçerlidir ve GBF malzemesi başka bir malzeme ile birlikte kullanıldığında ya da metin içinde belirtilmemiş herhangi bir proseste kullanıldığında geçerli olmayabilir. Malzeme kullanıcıları - mümkünse, bu GBF'ye 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