

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT



AkzoNobel

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 1/16

BÖLÜM 1. Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ürün Adı : SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

1.2. Madde veya karışımın tanımlanan ilgili kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları.

Ürün Kullanımı : İç cephe kullanımı için su bazlı kaplama.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Marshall Boya ve Vernik San. A.Ş.
Dilovası Organize San. Bölgesi 1. Kısım
Tuna Cad.
No:1 41455 Dilovası Gebze Kocaeli
Turkey
Telefon: +90 (262) 754 74 70
Fax: +90 (262) 754 56 81

Bu GBF'den sorumlu kişinin e-posta adresi : Sibel Çömezoğlu Yıldırım / Sertifikalı GBF Hazırlayıcısı
Serifika No ve tarihi: GBF01.30.07 / 23.03.2019
E-mail:sibel.yildirim@akzonobel.com
Tel: +90 0262 754 74 70
gbf@akzonobel.com

1.4 Acil durum telefon numarası

Önceki Hazırlanma Tarihi

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 2/16

BÖLÜM 1. Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

Telefon numarası : ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM): 114

Sürüm : 9
: 31-8-2020

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Ürün tanımlama : Karışım

[1272/2008 \(SEA/GHS\) \(AB\) Tüzüğüne göre sınıflandırma](#)

Skin Sens. 1, H317

Düzeltilmiş haliyle, Yönetmelik (EC) 1272/2008 gereğince ürün tehlikeli olarak sınıflandırılmıştır.

Bilinmeyen toksisiteye : 0%
sahip içerik maddeler

Bilinmeyen ekotoksisiteye : 0%
sahip içerik maddeler

Yukarıda beyan edilen H beyanlarla ilgili metnin tamamı için Bölüm 16 'ya bakınız.

Sağlıkla ilgili etki ve belirtileri hakkında daha ayrıntılı bilgi için 11. Bölüme bakın.

2.2 Etiket unsurları

Zararlılık işareti



Uyarı kelimesi : Dikkat

Zararlılık ifadeleri : H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

Önlem ifadeleri

Genel : P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P101 - Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

Tedbir : P262 - Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.

Müdahele : P312 - Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

Depolama : Uygulanmaz.

Bertaraf : P501 - İçeriği/kabı,yerel,bölgesel,ulusal ve uluslararası tüm kurallara göre bertaraf edin.

Zararlılık içeriği : H226-benzisotiyazol-3(2H)-ON metilisohtiazolin
tepkime kütlesi: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H - izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)
Dikkat! Spreyleme yaparken zararlı solunabilir damlacıklar oluşabilir. Spreyi veya sisini solumayın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 3/16

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

Ek XVII - Tehlikeli maddelerin, karışımların ve ürünlerin imal edilmesi, piyasaya verilmesi ve kullanılmasıyla ilgili kısıtlamalar : Uygulanmaz.

Özel ambalajlama gereksinimleri

Kaplara çocukların açmasına dirençli kapaklar takılmalıdır : Uygulanmaz.

Dokunmayla ilgili tehlike uyarısı : Uygulanmaz.

2.3 Diğer zararlar

Sınıflandırılmada yer almayan diğer tehlikeler : Bilinmiyor.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar : Karışım

Ürün/içerik madde adı	Tanımlayıcılar	%	T.C. 28848	Tür
İsopropyl-2, 2-dimethyltrimethylene diisobutyrate IPBC	CAS: 6846-50-0 EC: 259-627-5 CAS: 55406-53-6 Endeks: 616-212-00-7	<3 <0,1	Repr. 2, H361d (Doğmamış çocuk) Aquatic Chronic 3, H412 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1] [1]
metilisoiazolin	CAS: 2682-20-4 Endeks: self classification	<0,01	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH071	[1]
N-bütül akrilat	REACH #: 01-2119453155-43 EC: 205-480-7 CAS: 141-32-2	≤0,1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	[1] [2]
tepkime kütlesi: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H -izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	REACH #: 01-2120764691-48 CAS: 55965-84-9 Endeks: 613-167-00-5	<0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317	[1]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 4/16

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

Metanol	EC: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Endeks: 603-001-00-X	<0,1	Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 Yukarıda beyan edilen H beyanlarla ilgili metnin tamamı için Bölüm 16 'ya bakınız.	[1] [2]
---------	--	------	---	---------

Tedarik edenin mevcut bilgisi dâhilinde ve uygulanabilir konsantrasyonlarda, sağlığa veya çevreye tehlikeli olarak sınıflandırılmış, PBT, vPvB veya eşdeğer önem arz eden Maddeler olan veya mesleki maruziyet limiti atanmış olan ve bundan dolayı bu bölümde bildirilmesi gerekli hiçbir ilave bileşen yoktur.

Tür

[1] Sağlık veya çevre için tehlikeli olarak sınıflandırılmış madde

[2] İşyeri maruziyet limiti olan madde

[3] Tüzük (EC) No. 1907/2006, Ek XIII gereğince, PBT ile ilgili kriteri karşılamaktadır.

[4] Tüzük (EC) No. 1907/2006, Ek XIII gereğince, vPvB ile ilgili kriteri karşılamaktadır.

[5] Eşdeğerde önem arz eden maddeler

[6] Şirket politikası nedeniyle ek açıklama

Mesleki maruziyet sınır değerleri varsa bölüm 8'de listelenmiştir.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel** : Herhangi bir kuşku doğduğunda veya belirtiler sürüyorsa tıbbi yardım isteyin. Bilinci yerinde olmayan kişilere asla ağızdan bir şey vermeyin. Bilinç kaybı halinde kendine gelme pozisyonuna geçirin ve tıbbi yardım isteyin.
- Gözle temas** : Kontak lensleri çıkarın, göz kapaklarını en az 10 dakika açık tutarak bol temiz su ile yıkayın ve derhal tıbbi yardım alın.
- Solunum** : Temiz havaya çıkarın. Hastayı sıcak tutun ve dinlenmesini sağlayın. Nefes almıyorsa, nefes düzensizse veya solunum yolları tıkalıysa, eğitilmiş bir kişinin suni solunum uygulamasını veya oksijen vermesini sağlayın.
- Deri teması** : Kirlenen giysileri ve ayakkabıları çıkarın. Deriyi sabunlu suyla iyice yıkayın veya onaylı bir deri temizleyici kullanın. Çözücü veya tiner KULLANMAYIN
- Yutma** : Yutulduğunda, hemen tıbbi yardım alın ve bu konteyneri veya etiketi gösterin. Hastayı sıcak tutun ve dinlenmesini sağlayın. Kusturmayın.
- İlk yardım görevlilerinin korunması** : Gerekli eğitimi almayan görevliler kişisel riske sebep olacak herhangi bir işlem yapmamalıdır. Ağızdan ağıza solunum vermek suretiyle yapılan yardım kişi için zararlı olabilir. Bulaşmış elbiseleri çıkarmadan veya eldiven giymeden önce bol su ile yıkayın.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Karışımın kendisiyle ilgili hazır veri yoktur. Karışım CLP Düzenlemesi T.C. 28848 toplama yöntemi uygulanarak değerlendirildi ve buna göre toksikolojik özellikler için sınıflandırıldı. Ayrıntılar için Bölüm 2 ve 3'e bakın.

Mesleki maruziyet limit aşımı durumunda, çözücünün buhar konsantrasyonuna maruz kalmak, solunum sisteminde tahrişe ve böbreklerde, karaciğerde ve merkezi sinir sisteminde bozukluk gibi sağlığa olumsuz etkilere yol açabilir. Belirti ve işaretler baş ağrısı, baş dönmesi, yorgunluk, kaslarda zayıflık, uyuşukluk ve bazı uç vakalarda bilinç kaybıdır. Çözücüler deriden emilme yoluyla yukarıdaki bazı etkilere neden olabilir. Bu preparatla tekrarlanan ve uzun süreli temas derinin doğal yağının kaybolmasına yol açabilir, bu da alerjik olmayan deri iltihabına ve maddenin deri yoluyla emilmesine neden olur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 5/16

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

Sıvı, gözlere sıçradığında tahrişe ve düzeltilebilir hasara yol açabilir.

Yutma bulantı, ishal ve kusmaya neden olabilir.

Bilindiği kadarıyla bileşenlerin kısa-sürelili ve uzun-sürelili ağızdan soluma, deri yolu ve göz ile temasından kaynaklanan gecikmiş, ani etkileri ve hatta kronik etkileri göz önüne alınmaktadır.

İçerir 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, metilisothiazolin, tepkime kütleli: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Alerjik reaksiyonlara neden olabilir.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Doktor için notlar : Belirtilere uygun tedavi uygulayın. Büyük miktarda yutulduğu veya solunduğu takdirde derhal zehir tedavisi yapan uzmanla temasa geçin.

Özel tedavi : Özel bir tedavi gerekmez.

Toksikoloji Bilgileri'ne Bakın (bölüm 11)

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun yangın söndürücüler : Önerilen: alkole dirençli köpük, CO₂, tozlar, su spreyi.

Uygun olmayan yangın söndürücüler : Su jeti kullanmayın.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Maddeden ya da karışımdan gelen tehlikeler : Yangın sonucunda yoğun, siyah bir duman oluşabilir. Ayrışma ürünlerine maruziyet halinde sağlık üzerinde olumsuz etkiler ortaya çıkabilir.

Tehlikeli yanma ürünleri : Bozunma ürünlerine aşağıda tanımlanan maddeler dahil olabilir: karbon monoksit, karbondioksit, duman, azot oksitleri.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme sırasında alınması gereken koruyucu önlemler : Ateşe maruz kalan kapalı konteynerleri su ile soğutun. Yangından akanları tahliye borularına yada su yollarına akıtmayın.

İtfaiyeciler için özel koruyucu ekipman : Uygun bir solunum cihazı gerekebilir.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum personeli olmayanlar için : Tutuşturucuları uzaklaştırın ve alanı havalandırın. Buhar veya buğuyu solumayın. Bölüm 7 ve 8'de listesi verilen koruyucu önlemlere başvurun.

Acil durumda müdahale eden kişiler için : Dökülen maddeyle başa çıkmak için eğer özel giysiler gerekiyorsa, uygun ve uygunsuz maddelerle ilgili Bölüm 8 'de verilen her türlü bilgiyi dikkate alın. Ayrıca "Acil Durum Personeli Olmayanlar İçin" ile ilgili bilgiye bakınız.

6.2 Çevresel önlemler

: Giderlere ve su yollarına kaçmasına izin vermeyin. Göl, nehir ve kanalizasyon sistemlerine ürün bulaşıyorsa, yerel mevzuata uygun olarak ilgili yetkililere bilgi verin.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 6/16

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller : Dökülen maddeyi, kum, toprak, vermikülit, diatomlu toprak gibi yanmayan emici maddelerle etrafını çevirip toplayın ve yerel mevzuata uygun olarak bertaraf etmek üzere bir konteynere yerleştirin (bkz: bölüm 13) Deterjanla temizlemeyi tercih edin. Çözücü kullanımından kaçının.

6.4 Diğer bölümlere atflar : Acil durum irtibat bilgisi için Bölüm 1 'e bakınız. Uygun kişisel koruyucu ekipmanla ilgili bilgi için Bölüm 8 'e bakınız. Atıkların işlenmesi ile ilgili ek bilgi için Bölüm 13'e bakın.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Maruz Kalma Senaryosunda(larında) belirtilen her türlü kullanmayla ilgili özel bilgi için, Bölüm 1 'de yer alan Tanımlanan Kullanımlarla ilgili listeye bakılmalıdır.

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler : Havada alevlenir veya patlayıcı yoğunlukların oluşmasını önleyin ve buhar yoğunluklarının mesleki maruziyet limit değerlerinin üstüne çıkmasına engel olun. Ayrıca, ürün sadece her tür çıplak ışık kaynaklarından ve tutuşmaya yol açabilecek diğer kaynaklardan uzak ortamlarda kullanılmalıdır. Elektriksel ekipman ilgili standartlara uygun olarak korunmalıdır. Karışım elektrostatik olarak şarj edebilir: bir kaptan diğerine aktarma yaparken daima topraklanmış kablolar kullanın. Çalışanlar antistatik ayakkabı ve elbise giymeli, zeminler iletken türde olmalıdır. Isıdan, kıvılcımdan ve alevden uzak tutun. Kıvılcım saçan aletler kullanmayın. Göz ve cilt ile temasından sakının. Bu preparatın uygulanmasından kaynaklanan toz, parçacık, aerosoller ve buğuların solunmasından kaçının. Zımparalamadan çıkan tozu solumaktan kaçının. Maddenin elleçlendiği, saklandığı ve işlendiği yerlerde yemek, içmek ve sigara kullanılması yasaklanmalıdır. Uygun kişisel korunma ekipmanını giyin (bkz: Bölüm 8). Boşaltmak için asla basınç kullanmayın. Konteyner basınca dayanıklı bir kap değildir. Daima orijinal malzeme ile aynı malzemedeki yapılmış konteynerlerde saklayın. İş kanunlarının öngördüğü sağlık ve güvenlik önlemlerine uyun. Giderlere ve su yollarına kaçmasına izin vermeyin. **Yangın ve patlamadan korunmayla ilgili bilgi** Buharlar havadan ağırdır ve zeminde yayılabilir. Buhar havayla birlikte patlayıcı bir karışım oluşturur.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Yerel mevzuata uygun bir şekilde saklayın.

Birlikte depolama ile ilgili notlar

Şunlardan uzak tutun: oksitleyici maddeler, güçlü alkaliler, güçlü asitler.

Depolama koşullarıyla ilgili ek bilgi

Etiket uyarılarını inceleyin. Kuru, serin ve iyi havalandırılan bir alanda saklayın. Isıdan ve doğrudan güneş ışığından uzak tutun. Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içmeyi yasaklayın. İzinsiz girişi önleyin. Açılan konteynerler özenle sızdırmaz bir biçimde yeniden kapatılmalı ve akmayı önlemek için yukarı doğru dik tutulmalıdır.

7.3 Belirli son kullanımlar

Öneriler : Veri yok.

Sanayi sektörüne özel çözümler : Veri yok.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 7/16

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Bilgi ürünün tahminen kullanılacağı yerler göz önüne alınarak verilmiştir. Çalışanın ya da maruz kalmayı ya da çevreye yayılmasını önemli derecede arttıran dökme haldeki maddenin kullanılması ya da başka işlemler sırasında ek önlemler gerekebilir.

8.1 Kontrol parametreleri

Mesleki Maruz Kalma Limitleri

Ürün/içerik madde adı	Maruziyet sınır değerleri
Bilinen maruz kalma sınırı değeri yok.	

Önerilen izleme prosedürü : Eğer bu ürün maruziyet sınırlarında bileşenler içeriyor ise, havalandırma veya diğer kontrol önlemlerinin etkinliğini ve/veya solunum koruyucu ekipman kullanımının gerekliliğini belirlemek için kişisel, çalışma ortamı veya biyolojik ölçümleme yapılması gerekebilir. Aşağıda olduğu gibi, gözleme standartlarına göre başvuru yapılmalıdır: Avrupa Standardı EN 689 (İşyeri atmosferleri - Sınır değerler ve ölçüm stratejisiyle karşılaştırmak için kimyasal maddelere solunarak maruz kalınmasına ilişkin değerlendirme yapılmasıyla ilgili kılavuz) Avrupa Standardı EN 14042 (İşyeri atmosferleri - Kimyasal maddelere ve biyolojik ajanlara maruz kalınmasına ilişkin değerlendirme yapılması için uygulama ve prosedürlerin kullanılmasıyla ilgili kılavuz) Avrupa Standardı EN 482 (İşyeri atmosferleri - Kimyasal ajanların ölçülmesiyle ilgili prosedürlerin performansına ilişkin genel gereksinimler) Tehlikeli maddelerin saptanmasıyla ilgili yöntemlere ilişkin ulusal kılavuz belgelere başvurulması da ayrıca gerekecektir.

DNEL'ler/DMEL'ler

Kullanıma hazır DNEL'ler/DMEL'ler yoktur.

PNEC'ler

Kullanıma hazır PNEC'ler yoktur.

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri

: Yeterli havalandırma sağlayın. Bu, makul sınırlar içinde uygulanabilir olduğunda lokal tahliye havalandırması ve iyi bir genel tahliye sistemi kullanılarak elde edilebilir. Bu uygulama, parçacık ve çözücü buharların konsantrasyonunu OEL (İşyeri Maruz Kalma Limitleri) altında tutmak için yeterli değilse, uygun solunum sistemi koruma cihazları kullanılmalıdır.

Bireysel koruma önlemleri

Hijyen önlemleri

: Kimyasal ürünleri kullandıktan sonra, yemekten önce, sigara içmeden önce ve tuvaleti kullanmadan önce ve çalışma periyodunun sonunda elleri, kolları ve yüzü iyice yıkayın. Bulaşmış olabilecek giysileri ortadan kaldırmak için uygun teknikler kullanılır. Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın. Yeniden kullanmadan önce kirlenmiş giysileri yıkayın. Göz yıkama istasyonlarının ve acil durum duşlarının çalışma sahasının bulunduğu yere yakın olmasını sağlayın.

Göz/yüz koruma

: Sıvı sıçramalarına karşı korunmak üzere tasarlanmış bir koruma gözlüğü takın.

Cildin korunması

Ellerin korunması

Eldivenler

: Uzun veya tekrarlayan temaslar olacak ise, 6 koruma sınıfına sahip bir eldiven (EN 374 standardına uygun olarak, geçirgenlik süresi > 480 dakika olan) tavsiye edilir. Tavsiye edilen eldivenler: Viton® veya Nitril, kalınlık \geq 0,38 mm. Sadece kısa süreli bir temas bekleniyor ise, 2 veya daha yüksek bir dereceye sahip (EN 374 standardına göre geçirgenlik süresi >30 dakika olan) bir eldiven tavsiye edilir. Tavsiye edilen eldiven: Nitril, kalınlık \geq 0,12 mm. Eldivenler düzenli olarak ve eğer eldiven materyalinde bir hasar meydana geldiğine dair herhangi bir işaret varsa değiştirilmelidir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 8/16

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

- Eldivenin performansı veya etkinliği fiziksel / kimyasal hasar ve yetersiz bakım nedeniyle azalabilir.
- Vücutun korunması** : Personel doğal elyaf veya yüksek ısıya dayanıklı sentetik elyaftan üretilmiş antistatik kıyafet giyilmelidir.
- Diğer deri koruyucu** : Yapılmakta olan işe uygun ve ilgili risklere göre ayakkabıların kullanılması ve her türlü ek deri koruma önlemlerin uygulanması seçilmeli ve bu ürünü işlemeye başlamadan önce bir uzman tarafından onaylanmış olmalıdır.
- Solunum sisteminin korunması** : Çalışanlar maruz kalma limit değerinin üstündeki konsantrasyonlara maruz kalıyorlarsa, uygun ve onaylı gaz maskeleri kullanmaları gerekir.
- Çevresel maruziyet kontrolleri** : Zımpara ve benzeri yüzey hazırlama işlemleri sırasında tehlikeli toz ve/veya duman açığa çıkabilir. Islak zımparalama gibi yüzey düzeltme işlemleri tercih edilmelidir. İyi havalandırılmalı yerlerde çalışınız. Toz veya sprey sisi durumunda solunum koruması (partikül filtresi EN143 tip P2). Buhar oluşumu durumunda solunum koruması (Hacimce %0,5 konsantrasyona kadar A2-B2 kombinasyon filtreli yarım maske)
- Çevresel maruziyet kontrolleri** : Giderlere ve su yollarına kaçmasına izin vermeyin.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgi

Görünüm

- Fiziksel durum** : Sıvı.
- Renk** : Çeşitli: etiketine bakın.
- Koku** : Veri yok.
- Koku eşiği** : Veri yok.
- pH** : Veri yok.
- Erime noktası/donma noktası** : Veri yok.
- Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı** : 100°C
- Parlama noktası** : Uygulanmaz.
- Buharlaşma hızı** : Veri yok.
- Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri** : Veri yok.
- Buhar basıncı** : Veri yok.
- Buhar yoğunluğu** : Veri yok.
- Bağıl yoğunluk** : 1,33
- Çözünürlük** : Aşağıda tanımlanan maddelerde kolayca çözülebilir: soğuk su.
- Dağılım katsayısı: n-oktanol/su** : Veri yok.

- Alev alma sıcaklığı** : Veri yok.
- Bozunma sıcaklığı** : Veri yok.
- Akışkanlık** : Kinematik (oda sıcaklığı): 44,55 cm²/s
- Patlayıcı özellikler** : Veri yok.
- Oksitleme özellikleri** : Veri yok.

9.2. Diğer bilgiler

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 9/16

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

Sudaki çözünürlük : Veri yok.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime : Bu ürün ya da içerik maddelerinin reaktivitesiyle ilgili herhangi bir özel test verisi mevcut değildir.

10.2 Kimyasal kararlılık : Önerilen depolama ve işleme koşullarında kararlı (bkz: Bölüm 7).

10.3 Zararlı tepkime olasılığı : Normal depolama ve kullanma koşulları altında, tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar : Yüksek sıcaklıklara maruz bırakıldığında tehlikeli bozunma ürünleri meydana gelebilir.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler : Isıya bağlı reaksiyonları engellemek için aşağıdaki maddelerden uzak durun: oksitleyici maddeler, güçlü alkaller, güçlü asitler.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri : Bozunma ürünlerine aşağıda tanımlanan maddeler dahil olabilir: karbon monoksit, karbondioksit, duman, azot oksitleri.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Karışımın kendisiyle ilgili hazır veri yoktur. Karışım CLP Düzenlemesi T.C. 28848 toplama yöntemi uygulanarak değerlendirildi ve buna göre toksikolojik özellikler için sınıflandırıldı. Ayrıntılar için Bölüm 2 ve 3'e bakın.

Mesleki maruziyet limit aşımı durumunda, çözücünün buhar konsantrasyonuna maruz kalmak, solunum sisteminde tahrişe ve böbreklerde, karaciğerde ve merkezi sinir sisteminde bozukluk gibi sağlığa olumsuz etkilere yol açabilir. Belirti ve işaretler baş ağrısı, baş dönmesi, yorgunluk, kaslarda zayıflık, uyuşukluk ve bazı uç vakalarda bilinç kaybıdır. Çözücüler deriden emilme yoluyla yukarıdaki bazı etkilere neden olabilir. Bu preparatla tekrarlanan ve uzun süreli temas derinin doğal yağının kaybolmasına yol açabilir, bu da alerjik olmayan deri iltihabına ve maddenin deri yoluyla emilmesine neden olur.

Sıvı, gözlere sıçradığında tahrişe ve düzeltilebilir hasara yol açabilir.

Yutma bulantı, ishal ve kusmaya neden olabilir.

Bilindiği kadarıyla bileşenlerin kısa-süreli ve uzun-süreli ağızdan solunma, deri yolu ve göz ile temasından kaynaklanan gecikmiş, ani etkileri ve hatta kronik etkileri göz önüne alınmaktadır.

içerir 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, metilisothiazolin, tepkime kütlesi: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H -izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Alerjik reaksiyonlara neden olabilir.

Akut toksik

Ürün/içerik madde adı	Sonuç	Türler	Doz	Maruz kalma
PBC N-bütül akrilat tepkime kütlesi: 5-kloro- 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H -izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	LD50 Ağız yolu	Sıçan	1470 mg/kg	-
	LC50 Solunma Gaz.	Sıçan	2730 ppm	4 saat
	LD50 Ağız yolu	Sıçan	900 mg/kg	-
	LD50 Ağız yolu	Fare	60 mg/kg	-
	LD50 Ağız yolu	Sıçan	53 mg/kg	-
LD50 Ağız yolu	Sıçan	53 mg/kg	-	

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 10/16

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

Netice/Özet : Veri yok.

Akut toksisite tahminleri

Veri yok.

tahriş/aşındırma

Ürün/içerik madde adı	Sonuç	Türler	Puan	Maruz kalma	Gözlem	
N-bütül akrilat tepkime kütleli: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H -izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) Metanol	Gözler - Orta derecede tahriş edici	Tavşan	-	24 saat 500 milligrams	-	
	Gözler - Orta derecede tahriş edici	Tavşan	-	50 milligrams	-	
	Deri - Orta derecede tahriş edici	Tavşan	-	24 saat 10 milligrams	-	
	Deri - Orta derecede tahriş edici	Tavşan	-	500 milligrams	-	
	Deri - Ciddi tahriş edici	İnsan	-	0.01 Percent	-	
	Gözler - Orta düzeyde tahriş edici	Tavşan	-	24 saat 100 milligrams	-	
	Gözler - Orta düzeyde tahriş edici	Tavşan	-	40 milligrams	-	
	Deri - Orta düzeyde tahriş edici	Tavşan	-	24 saat 20 milligrams	-	

Netice/Özet : Veri yok.

Hassasiyet oluşturma

Netice/Özet : Veri yok.

Mutajenite

Netice/Özet : Veri yok.

Kanserojenite

Netice/Özet : Veri yok.

Üreme toksisitesi

Netice/Özet : Veri yok.

Teratojenisite

Netice/Özet : Veri yok.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma

Veri yok.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma

Ürün/içerik madde adı	Kategori	Maruz kalma yolu	Hedef Organlar
IPBC	Kategori 1	Belirli değildir	Belirli değildir

Aspirasyon zararı

Veri yok.

Diğer bilgiler : Veri yok.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 11/16

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Karışımın kendisiyle ilgili hazır veri yoktur.
Giderlere ve su yollarına kaçmasına izin vermeyin.

Karışım CLP Düzenlemesi (EC) No 1272/2008 toplama yöntemi uygulanarak değerlendirildi ve çevre için zararlı olarak sınıflandırılmadı ancak çevre için zararlı madde(ler) içerdiği saptandı. Daha fazla bilgi için Bölüm 3'e bakınız.

Ürün/içerik madde adı	Sonuç	Türler	Maruz kalma
IPBC	Akut EC50 0,022 mg/l	Yosun - Scenedesmus subspicatus	72 saat
	Akut EC50 0,16 ppm Tatlı su	Su Piresi - Daphnia magna	48 saat
	Akut LC50 72 ppb Tatlı su	Balık - Oncorhynchus mykiss	96 saat
	Akut LC50 67 µg/l Tatlı su	Balık - Oncorhynchus mykiss - Genç (tüyü yeni çıkmış, yumurtadan yeni çıkmış, ana besininden kesilmiş)	96 saat
metilisoiazolin	Akut EC50 0,24 mg/l	Su Piresi	48 saat
	Akut LC50 0,18 mg/l	Balık	96 saat
	Akut LC50 12,4 mg/l	Balık - Lepomis Macrochirus	96 saat
	Akut LC50 6 mg/l	Balık - Oncorhynchus Mykiss	96 saat
Metanol	Akut EC50 16,912 mg/l Deniz suyu	Yosun - Ulva pertusa	96 saat
	Akut EC50 12835 mg/l Tatlı su	Balık - Lepomis macrochirus	96 saat
	Kronik NOEC 9,96 mg/l Deniz suyu	Yosun - Ulva pertusa	96 saat

Netice/Özet : Veri yok.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Netice/Özet : Veri yok.

Ürün/içerik madde adı	Suda Yarılanma Ömrü	Fotoliz	Biyobozunabilir
IPBC	-	-	Kolay

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Ürün/içerik madde adı	LogP _{ow}	BCF	Potansiyel
IPBC	2,81	-	düşük
N-bütül akrilat	2,38	17,27	düşük
Metanol	-0,77	<10	düşük

12.4 Toprakta hareketlilik

Toprak/Su Dağılımı (K_{oc}) : Veri yok.

Hareketlilik (Mobilite) : Veri yok.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT : Uygulanmaz.

vPvB : Uygulanmaz.

12.6 Diğer olumsuz etkiler : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 12/16

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Maruz Kalma Senaryosunda(larında) belirtilen her türlü kullanmayla ilgili özel bilgi için, Bölüm 1 'de yer alan Tanımlanan Kullanımlarla ilgili listeye bakılmalıdır.

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün

Bertaraf yöntemleri : Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir. Ürünün, çözeltilerinin ve yan ürünlerin bertarafı çevre koruma gereklilikleri ve atık bertarafı ile ilgili kanunlara daima uygun olmalıdır. Fazla miktardaki ve geri dönüşümsüz ürünler ruhsatlı bir atık madde imha yüklenici tarafından imha edilmelidir. Tüm yetkili otoritelerin gereklerine uymadığı takdirde işlenmemiş atıklar kanalizasyona atılmamalıdır.

Tehlikeli Atık : Ürünün sınıflandırması, tehlikeli atık kriterlerini karşılamalıdır.

Bertaraf etme bilgileri : Giderlere ve su yollarına kaçmasına izin vermeyin. İlgili tüm ulusal ve yerel mevzuata uygun bir şekilde bertaraf edilmelidir. Eğer bu ürün diğer atıklarla karıştırılırsa, orijinal atık ürün kodu artık uygulanmayabilir ve dolayısıyla uygun bir kod atanmalıdır. Daha fazla bilgi için, atık maddelerle ilgili yerel yetkili makamınızı arayın.

Paketleme

Bertaraf yöntemleri : Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir. Atığın ambalajı geri dönüştürülmelidir. Yakma veya gömme sadece geri dönüşümün uygulanabilir olmadığı hallerde düşünülmelidir.

Bertaraf etme bilgileri : Bu güvenlik bilgi forumundaki bilgiler kullanılarak kullanılması sırasında, sözü geçen atık maddelerle ilgili yetkili makamlarından boş kapların sınıflandırılmasına ilişkin tavsiye alınmalıdır. Boş kaplar iskartaya çıkartılmalı ya da yenilenmelidir. Ürünle kirlenmiş kapları yerel veya ulusal yasal hükümlere göre imha edin.

Ambalaj tipi	Avrupa Atık Kataloğu (EWC)
CEPE Boya Rehberi	15 01 10* Tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ya da atıklarını içeren paketleme

Özel tedbirler : Bu madde ve kabı güvenli bir biçimde bertaraf edilmelidir. Personel koruyucu giysi kullanmalıdır. Koruyucu giysi seçiminde, boyun ve bileklerdeki deride toz ile temas sonucu ortaya çıkabilecek iltahaplanma ve tahrişe karşı korunmak için özen gösterilmelidir. Boş konteynerler veya astar maddelerde ürün kalıntısı kalabilir. Dökülen maddenin yayılmasından, akmasından ve toprak,su yolları, kanalizasyon ve lağımla temas etmesinden kaçınin.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

Information pertaining to IATA and ADN is considered not relevant since the material is not packaged in the correct approved packaging required of these methods of transport.

	ADR	IMDG
14.1 UN numarası	İlgili bir düzenleme yoktur.	İlgili bir düzenleme yoktur.
14.2 Uygun UN taşımacılık adı	Uygulanmaz.	Uygulanmaz.
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı		

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 13/16

Information pertaining to IATA and ADN is considered not relevant since the material is not packaged in the correct approved packaging required of these methods of transport.		
Sınıf	Uygulanmaz.	Uygulanmaz.
Alt sınıf	-	-
14.4 Ambalajlama grubu	Uygulanmaz.	Uygulanmaz.
14.5 Çevresel zararlar		
Deniz kirlетici	Hayır.	Hayır.
Deniz kirlетen maddeler		Veri yok.
14.6 Kullanıcı için özel önlemler	Kullanıcıya ait mekanlarda taşıma: Her zaman kapalı konteynerlerde dik ve emniyetli taşıyın. Bu ürünü taşıyan kişilere kaza veya dökülme anında ne yapması gerektiği hakkında gerekli bilgileri verin.	
HI/Kemler numarası	Veri yok.	
Acil Durum Programları (AcP)		Not applicable.
14.7 MARPOL, ek II ve IBC kodu gereğince dökme halde taşıma	: Uygulanmaz.	
Diğer uygulanabilir bilgileri	-	-

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

[AB Tüzüğü \(EC\) No. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Ek XIV - İzne tabi maddelerin listesi](#)

[Ek XIV](#)

Bileşen maddelerden hiçbiri listeye dahil edilmemiştir.

[Yüksek önem taşıyan maddeler](#)

Bileşen maddelerden hiçbiri listeye dahil edilmemiştir.

[Ek XVII - Tehlikeli maddelerin, karışımların ve ürünlerin imal edilmesi, piyasaya verilmesi ve kullanılmasıyla ilgili kısıtlamalar](#) : Uygulanmaz.

[Ek XVII - Tehlikeli maddelerin, karışımların ve ürünlerin imal edilmesi, piyasaya verilmesi ve kullanılmasıyla ilgili kısıtlamalar](#)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 14/16

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

Diğer AB Düzenlemeleri

Kullanıma hazır karışım için UOB (VOC) : Uygulanmaz.

Ozon tabakasını incelten maddeler (1005/2009/AB)

Listelenmemiştir.

Önceden Bilgilendirmeye Olur (PIC)(649/2012/EU)

Listelenmemiştir.

Seveso Direktifi

Bu ürün Seveso Yönergesi kapsamında kontrol edilmemiştir.

Uluslararası Mevzuat

Kimyasal Silah Konvansiyon Listesi Program I, II ve III Kimyasallar

Listelenmemiştir.

Montreal protokol (Ekler A, B, C, E)

Listelenmemiştir.

Stokholm organik kalıcı kirleticiler sözleşmesi

Listelenmemiştir.

Önceden Bilgilendirme Onayı İle İlgili Rotterdam Konvansiyonu (PIC)

Listelenmemiştir.

Kalıcı Organik Kirleticiler ve Ağır Metaller için UNECE Aarhus Protokolü

Listelenmemiştir.

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirme : Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

CEPE kodu : 1

Önceki yayında değiştirilen bilgileri gösterir.

Kısaltmalar ve eş anlamlılar : ATE = Öngörülen akut toksisite
CLP = Sınıflandırma Etiketleme ve Ambalajlama Tüzüğü [Tüzük (AB) No. 1272/2008]
DMEL = Üretilmiş asgari etki seviyesi
DNEL = Üretilmiş etki olmayan seviye
EUH ifadesi = SEA-İlave zararlılık ifadesi
PBT = Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik
PNEC = Öngörülen etki yapmayacak konsantrasyon
RRN = REACH Kayıt Numarası
vPvB = Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

Tüzük (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS] gereğince sınıflandırmayı türetmekte kullanılan prosedür

Sınıflandırma	Gereke
☑Skin Sens. 1, H317	Hesaplama metodu

Kısaltılmış H ifadelerinin tam metni

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 15/16

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H226	Alevlenir sıvı ve buhar.
H301	Yutulması halinde toksiktir.
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H310	Cilt ile teması halinde öldürücüdür.
H311	Cilt ile teması halinde toksiktir.
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H330	Solunması halinde öldürücüdür.
H331	Solunması halinde toksiktir.
H332	Solunması halinde zararlıdır.
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H361d	Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
H370	Organlarda hasara yol açar.
H372	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Sınıflandırmalarla ilgili tam metin [CLP/GHS]

Akut Tok. 2, H310	AKUT TOKSİSİTE (deriye ait) - Kategori 2
Akut Tok. 2, H330	AKUT TOKSİSİTE (soluma) - Kategori 2
Akut Tok. 3, H301	AKUT TOKSİSİTE (ağız) - Kategori 3
Akut Tok. 3, H311	AKUT TOKSİSİTE (deriye ait) - Kategori 3
Akut Tok. 3, H331	AKUT TOKSİSİTE (soluma) - Kategori 3
Akut Tok. 4, H302	AKUT TOKSİSİTE (ağız) - Kategori 4
Akut Tok. 4, H332	AKUT TOKSİSİTE (soluma) - Kategori 4
Sucul Akut 1, H400	AKUT SUCUL ZARARLILIK - Kategori 1
Sucul Kronik 1, H410	UZUN SÜRELİ SUCUL ZARARLILIK - Kategori 1
Sucul Kronik 3, H412	UZUN SÜRELİ SUCUL ZARARLILIK - Kategori 3
EUH071	Solunum yolunda aşınmaya yol açar.
Göz Hsr. 1, H318	CİDDİ GÖZ HASARI/GÖZ TAHRİŞİ - Kategori 1
Göz Tah. 2, H319	CİDDİ GÖZ HASARI/GÖZ TAHRİŞİ - Kategori 2
Alev. Sıvı 2, H225	ALEVLENİR SIVILAR - Kategori 2
Alev. Sıvı 3, H226	ALEVLENİR SIVILAR - Kategori 3
Ürm. Sis.Tok. 2, H361d	ÜREME SİSTEMİ TOKSİSİTESİ (Doğmamış çocuk) - Kategori 2
Cilt Aşnd. 1B, H314	CİLT AŞINMASI/TAHRİŞİ - Kategori 1B
Cilt Aşnd. 1C, H314	CİLT AŞINMASI/TAHRİŞİ - Kategori 1C
Cilt Tah. 2, H315	CİLT AŞINMASI/TAHRİŞİ - Kategori 2
Cilt Hassas. 1, H317	CİLT HASSASLAŞTIRICILIĞI - Kategori 1
Cilt Hassas. 1A, H317	CİLT HASSASLAŞTIRICILIĞI - Kategori 1A
Cilt Hassas. 1B, H317	CİLT HASSASLAŞTIRICILIĞI - Kategori 1B
BHOT Tekrar. Mrz. 1, H372	BELİRLİ HEDEF ORGAN TOKSİSİTESİ – TEKRARLI MARUZ KALMA - Kategori 1
BHOT Tek Mrz. 1, H370	BELİRLİ HEDEF ORGAN TOKSİSİTESİ – TEK MARUZ KALMA - Kategori 1
BHOT Tek Mrz. 3, H335	BELİRLİ HEDEF ORGAN TOKSİSİTESİ – TEK MARUZ KALMA (Solunum yolu tahrişi) - Kategori 3

Baskı tarihi : 4-1-2021

Yayın tarihi/ Yeni : 4-1-2021

Düzenleme Tarihi

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



SİL-PAK SİLİKONLU YARI MAT

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Yeni Düzenleme Tarihi : 4-1-2021

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : 9

Sayfa: 16/16

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Önceki Hazırlanma Tarihi : 31-8-2020

Sürüm : 9

Okuyucu için Uyarı

ÖNEMLİ NOT: Bu Güvenlik Bilgi Formu'nda sunulan bilgiler mevcut bilgimize ve yürürlükteki yasalara dayanarak hazırlanmıştır ve ayrıntılı bilgileri kapsayacak şekilde tasarlanmamıştır: Ürünün, kullanım amacı için uygunluğu hakkında tarafımızdan yazılı bir onay almadan spesifik olarak Teknik Bilgi Formunda önerilmiş kullanım amacı dışında kullanılmasından doğan riskler kullanıcıya aittir. Yerel kurallar ve düzenlemelerle konulan gereksinimleri yerine getirmek için gerekli tüm tedbirleri almak her zaman kullanıcının sorumluluğundadır. Bu ürün için her zaman Malzeme Güvenlik Bilgi Formunu ve Teknik Bilgi Formunu okuyunuz. Verdiğimiz her tavsiye ve ürün ile ilgili tarafımızdan yapılan herhangi bir açıklama (ister bu bilgi formunda veya diğer bir şekilde) doğrudur ancak boyanın uygulandığı yüzeyin durumunu ve kalitesini veya ürünün uygulanmasını ve kullanımını etkileyen bir çok faktörü kontrol edemeyiz. Bu nedenle yazılı bir şekilde spesifik olarak onaylamadığımız sürece, ürün kullanımından ortaya çıkan hasarı veya herhangi bir kaybı veya ürün performansı ile ilgili hiç bir sorumluluğu kabul etmeyiz. Temin edilen tüm ürünler ve verilen tüm teknik tavsiyeler, standart koşullara ve satış şartlarına tabidir. Bu dokümanın bir kopyasını isteyin ve dikkatlice gözden geçirin. Bu bilgi formundaki bilgiler deneyimlerimiz ve gelişen politikamız ışığında zaman zaman gözden geçirmeye tabidir. Ürünü kullanmadan önce bu bilgi formunun varlığının doğrulanması kullanıcı sorumluluğundadır.

Bu bilgi formunda belirtilen marka isimleri AkzoNobelin lisanslı ticari markalarıdır.