

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e (RG.-23/06/2017-30105) uygun olarak hazırlanmıştır

PERONAT PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Yazdırma: 26.12.2024

Hazırlama Tarihi: 12.12.2023

Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 2

BÖLÜM 1: MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde/Karışım kimliği: PERONAT PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Diğer tanımlama araçları:

Geçerli değil

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları:

Uygun kullanımlar: Endüstriyel formülasyon. Özel profesyonel kullanıcı kullanım.

Tavsiye edilmeyen kullanımlar: Bu bölümde veya Bölüm 7.3 'te belirtilmeyen kullanımlar

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri:



ONPO MADENCİLİK İNŞ. SAN. VE TİC. AŞ

ZÜBEYDE HANIM MAH. TURGUT ÖZAL 1 BLV. NO: 6/2 ALTINDAĞ - ANKARA

T: 0 312 384 30 97

F: 0 312 342 32 27

e-posta: info@onpo.com.tr

1.4 Acil durum telefon numarası: Ulusal Zehir Merkezi (UZEM) Tel: 114 Cemal Gürsel Cd. No: 18 Sıhhiye (Türkiye)

BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması:

Resmi Gazete -23/06/2017-30105) (KKDİK):

Ürün, RG.-11/12/2013-28848 Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik 'ne göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2 Etiket unsurları:

Resmi Gazete -23/06/2017-30105) (KKDİK):

Hiçbiri

2.3 Diğer zararlar:

Ürün, PBT / vPvB kriterlerine uygun değildir

Bu ürün, endokrin değiştirici özellikleriyle kriterleri karşılamıyor.

BÖLÜM 3: BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ **

3.1 Maddeler:

Geçerli değil

3.2 Karışımlar:

Kimyasal tanımlama: Madde karışımı

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

Kimlik	Kimyasal adı/sınıflandırma	Konsantrasyon
CAS: 13397-24-5 EC: Geçerli değil Index: Geçerli değil	Kalsiyum sülfat · 2H₂O⁽¹⁾	50 - <75 %
	SEA	
CAS: 13397-26-7 EC: Geçerli değil Index: Geçerli değil	Kalsit⁽¹⁾	25 - <50 %
	SEA	
CAS: 1305-62-0 EC: 215-137-3	kalsiyum dihidroksit⁽¹⁾	<1 %
	SEA	

RH07 Tek Mz 3: H335: Çilt Tah. 2: H315: Göz Hsr. 1: H318 - Tehlike

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e (RG.-23/06/2017-30105) uygun olarak hazırlanmıştır

PERONAT PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Yazdırma: 26.12.2024

Hazırlama Tarihi: 12.12.2023

Kağıncı Düzenleme Olduğu: 2

Index: Geçerli değil			
CAS: 93763-70-3 EC: Geçerli değil Index: Geçerli değil	Kristal silika ⁽¹⁾		
	SEA		<1 %
CAS: 77-92-9 EC: 201-069-1 Index: 607-750-00-3	Sitrik asit ⁽¹⁾		
	SEA	BHOT Tek Mrz.3: H335; Göz Tah. 2: H319 - Dikkat	<1 %
CAS: 87-69-4 EC: 201-766-0 Index: Geçerli değil	(+) - tartarik asit ⁽¹⁾		
	SEA	Göz Hsr. 1: H318 - Tehlike	<1 %
CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0 Index: Geçerli değil	Sülfonik asitler, C14-16-alkan hidroksi ve C14-16-alken, sodyum tuzları ⁽¹⁾		
	SEA	Cilt Tah. 2: H315; Göz Hsr. 1: H318 - Tehlike	<1 %

(1) GÜVENLİK BİLGİ FORMLARININ HAZIRLANMASI İÇİN GEREKLİLİKLER 'de yer alan kriterlere uymayan gönüllü olarak listelenen madde

Maddelerin tehlike düzeyi ile ilgili daha geniş bilgi için 11, 12 ve 16. başlıklara bakınız.

Ek bilgi:

Kimlik	Özel konsantrasyon sınır değerini
Sülfonik asitler, C14-16-alkan hidroksi ve C14-16-alken, sodyum tuzları CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	%(a/a) >=5: Cilt Tah. 2 - H315 %(a/a) >=38: Göz Hsr. 1 - H318 5<= %(a/a) <38: Göz Tah. 2 - H319

** Önceki sürümle ilgili değişiklikler

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması:

Bir zehirlenme sonucundaki belirtiler maruz kalmanın üzerinden zaman geçtikten sonra ortaya çıkabilir, bu nedenle tereddüt edildiği takdirde, kimyasal ürüne doğrudan maruz kalma veya rahatsızlığın devam etmesi durumunda bu ürünün GBF'sini göstermek suretiyle tıbbi yardım talebinde bulununuz

Solunum:

Solunduğunda tehlikeli ürün olarak sınıflandırılmış olmamakla birlikte zehirlenme belirtileri görülmesi halinde etkilenen kişinin temiz havaya çıkarılması ve yatar pozisyonda tutulması önerilmektedir. Belirtiler devam ederse tıbbi yardım isteyiniz.

Deri ile temas:

Deriyle temas ettiğinde tehlikeli olarak sınıflandırılmış bir ürün olmamakla birlikte, deriyle temas etmesi durumunda maddenin bulaştığı giysilerin ve ayakkabıların çıkarılması, derinin temizlenmesi veya gerekirse etkilenen kişiye bol soğuk su ve nötr sabunla duş alınması önerilmektedir. Etkilenme ciddi düzeydeyse doktora başvurunuz.

Göz ile temas:

Gözleri bol suyla en az on beş dakika durulayınız. Kazaya uğrayan kişi kontak lens kullanıyorsa, göze yapışık değilse, çıkarılmaları gerekir, aksi takdirde ilave zarar görebilir. Her durumda, yıkama işleminden sonra, ürün GBF'i ile birlikte mümkün olduğunca hızlı bir şekilde doktora başvurulması gerekir.

Ağız/solunum yoluyla:

Kusturmayınız, kusma durumu olursa o anda nefes almasını önlemek için başı öne doğru eğiniz. Etkilenen kişiyi yatar pozisyonda tutunuz. Yutmadan etkilenmiş olabileceği için ağzını ve boğazını su ile çalkalayınız.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler:

Akut ve geciken etkiler 2. ve 11. kısımlarda belirtilmiştir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gerektirecek belirtiler:

Geçerli değil

BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın söndürücüler:

Uygun söndürücü maddeler:

Normal depolama, işleme ve kullanım şartlarında alevlenir değildir. Uygun olmayan depolama, işleme ya da kullanım nedeniyle alevlenirse, Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak, tercihen polivalan toz yangın söndürücüler (ABC tozu) kullanınız.

Uygun olmayan söndürücü maddeler:

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e (RG.-23/06/2017-30105) uygun olarak hazırlanmıştır

PERONAT PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Yazdırma: 26.12.2024

Hazırlama Tarihi: 12.12.2023

Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 2

Geçerli değil

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar:

Yanma veya termik bozunma sonucunda, yüksek derecede zehirli olabilen, sağlık için yüksek risk oluşturabilecek tepkime alt ürünleri üretir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler:

Yangının büyüklüğüne bağlı olarak, tam koruyucu giysi ve bireysel solunum ekipmanı kullanmak gerekebilir. Asgari acil durum olanakları ve ekipmanları mevcut olmalıdır (yangın battaniyeleri, portatif ilk yardım çantası,...)

Diğer bilgiler:

Kaza ve diğer acil durumlarda Dahili Acil Durum Planı'na ve GBF'ye uygun olarak hareket ediniz. Herhangi bir kıvılcım kaynağını ortadan kaldırınız. Yangın durumunda, yüksek sıcaklık dolayısıyla tutuşma, patlama veya harlama ihtimali bulunan kapları ve tankları soğutunuz. Yangın söndürmede kullanılan ürünlerin sulu ortama dökülmesine izin vermeyiniz.

BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri:

Acil durum personeli olmayanlar için:

Ürünü kürekle veya başka bir aletle toplayın ve (tercihen) tekrar kullanılması veya atılması için bir kaba koyun.

Acil durumda müdahale eden kişiler için:

Bakınız başlık 8.

6.2 Çevresel önlemler:

Ürün çevre için tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır. Drenaj, yüzey ve yeraltı sularından uzak tutun.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller:

Şunlar önerilir:

Ürünü kürekle veya başka bir aletle toplayın ve (tercihen) tekrar kullanılması veya atılması için bir kaba koyun.

6.4 Diğer bölümlere atıflar:

8. ve 13. Başlıklara bakınız.

BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar:

A.- Güvenli kullanım için öneriler

Sağlık, güvenlik ve çevrenin korunmasını teminen, tehlikeli kimyasallarla çalışılan işlerde ve işyerlerinde alınacak tedbirlere ilişkin 12.8.2013 tarihli ve 28733 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmeliğin 7 nci maddesi ve 6.8.2013 tarihli ve 28730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kanserojen veya Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmeliğin 7 nci maddesine göre çalışma usulleri ve örgütsel önlemleri hükümlerine uygun olarak hareket edilmeli, işyerindeki çalışma usullerinin planlanmasına ve örgütsel tedbirlerin alınmasına özen gösterilmelidir. Kimyasalların kullanımı sırasında yutulmasını, göze ve cilde temasını önlemek için endüstriyel hijyen standartlarına uyulması zorunludur. Dökülmeleri ve atıkları kontrol altında tutarak güvenli metodlarla ortadan kaldırınız (başlık 6)

B.- Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar

Alevlenir olmayan özellikleri dolayısıyla ürün, normal depolama ve kullanım şartları altında yüksek yangın tehlikesi taşımamaktadır.

C.- Hijyen önlemleri

Kullanırken bir şey yiyip içmeyin ve daha sonra uygun temizlik ürünleriyle ellerinizi temizleyiniz.

D.- Çevreye dair tehlikeleri önlemek için teknik tavsiyeler

Ürün yakınlarında emici/asorban malzeme bulundurulması önerilmektedir (Bkz.paragraf 6.3)

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar:

A.- Saklama koşulları

Minimum sıcaklık: 5 °C

B.- Genel depolama şartları.

Isı, radyasyon, statik elektrik kaynaklarından ve besinlere temastan kaçınınız. İlave bilgi için 10.5 başlığına bakınız.

7.3 Belirli son kullanımlar:

Daha önce belirtilen talimatlar hariç, bu ürünün kullanımıyla ilgili herhangi bir tavsiyenin yerine getirilmesi gerekmemektedir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e (RG.-23/06/2017-30105) uygun olarak hazırlanmıştır

PERONAT PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Yazdırma: 26.12.2024

Hazırlama Tarihi: 12.12.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol parametreleri:

Çalışma yerinde kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:

Resmi Gazete-12.08.2013-28733, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik:

Kimlik	Limit çevre değerleri		
kalsiyum dihidroksit	TWA (8 Saat)		5 mg/m ³
CAS: 1305-62-0 EC: 215-137-3	STEL (15 Dak.)		

DNEL (İşçiler):

Kimlik		Kısa süreli maruziyet		Uzun Süreli Maruziyet	
		Sistemik	Yerel	Sistemik	Yerel
kalsiyum dihidroksit CAS: 1305-62-0 EC: 215-137-3	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	4 mg/m ³	Geçerli değil	1 mg/m ³
(+) - tartarik asit CAS: 87-69-4 EC: 201-766-0	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	2,9 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	5,2 mg/m ³	Geçerli değil
Sülfonik asitler, C14-16-alkan hidroksi ve C14-16-alken, sodyum tuzları CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	2158,33 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	152,22 mg/m ³	Geçerli değil

DNEL (Nüfus):

Kimlik		Kısa süreli maruziyet		Uzun Süreli Maruziyet	
		Sistemik	Yerel	Sistemik	Yerel
kalsiyum dihidroksit CAS: 1305-62-0 EC: 215-137-3	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	4 mg/m ³	Geçerli değil	1 mg/m ³
(+) - tartarik asit CAS: 87-69-4 EC: 201-766-0	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	8,1 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	1,5 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	1,3 mg/m ³	Geçerli değil
Sülfonik asitler, C14-16-alkan hidroksi ve C14-16-alken, sodyum tuzları CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	12,95 mg/kg	Geçerli değil
	Deri yoluyla	Geçerli değil	Geçerli değil	1295 mg/kg	Geçerli değil
	Solunum	Geçerli değil	Geçerli değil	45,04 mg/m ³	Geçerli değil

PNEC:

Kimlik				
kalsiyum dihidroksit CAS: 1305-62-0 EC: 215-137-3	STP	3 mg/L	Tatlı su	0,49 mg/L
	Toprak	1080 mg/kg	Deniz suyu	0,32 mg/L
	Aralıklı	0,49 mg/L	Tortu (Tatlı su)	Geçerli değil
	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Tortu (Deniz suyu)	Geçerli değil
Sitrik asit CAS: 77-92-9 EC: 201-069-1	STP	1000 mg/L	Tatlı su	0,44 mg/L
	Toprak	33,1 mg/kg	Deniz suyu	0,044 mg/L
	Aralıklı	Geçerli değil	Tortu (Tatlı su)	34,6 mg/kg
	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Tortu (Deniz suyu)	3,46 mg/kg
(+) - tartarik asit CAS: 87-69-4 EC: 201-766-0	STP	10 mg/L	Tatlı su	0,312 mg/L
	Toprak	0,045 mg/kg	Deniz suyu	0,312 mg/L
	Aralıklı	0,514 mg/L	Tortu (Tatlı su)	1,141 mg/kg
	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Tortu (Deniz suyu)	1,141 mg/kg
Sülfonik asitler, C14-16-alkan hidroksi ve C14-16-alken, sodyum tuzları CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	STP	4 mg/L	Tatlı su	0,024 mg/L
	Toprak	1,21 mg/kg	Deniz suyu	0,002 mg/L
	Aralıklı	0,02 mg/L	Tortu (Tatlı su)	0,767 mg/kg
	Ağız yoluyla	Geçerli değil	Tortu (Deniz suyu)	0,077 mg/kg

8.2 Maruz kalma kontrolleri:

A.- Mesleki maruziyet kontrolleri

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e (RG.-23/06/2017-30105) uygun olarak hazırlanmıştır

PERONAT PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Yazdırma: 26.12.2024

Hazırlama Tarihi: 12.12.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2

Kişisel korunmanın gerekli olduğu yerlerde kullanılacak donanım ve uygun koruma yöntemleri 02.07.2013 tarihli ve 28695 sayılı "Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik" uygun olarak tanımlanmıştır. İlgili yönetmeliklere ve şartlara uygun kişisel koruyucu donanım kullanıldığından emin olunuz. İlgili daha fazla bilgi için imalatçının verdiği bilgilendirici broşüre bakınız.

Gıda maddelerinden, içeceklerden ve hayvan yeminden uzak tutunuz.

Kirlenmiş, bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

Ellerinizi iş bitiminde ve işe ara verince yıkayınız.

Göz ve deri ile direkt temasından kaçınınız.

Bu maddeyi kullanırken herhangi bir gıda maddesi yemeyin, içmeyiniz.

Sigara kullanmayınız.

Daha fazla bilgi için 7.1 başlığına bakınız.

B.- Solunum sisteminin korunması

Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözlemler
	Partiküller için otomatik filtreleyici maske		EN 149:2001+A1:2009	Solunuma dirençte artış görüldüğünde değiştiriniz.

C.- Ellerin korunması

Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözlemler
	Küçük risklere karşı koruyucu eldivenler			Eldivenleri herhangi bir bozulma belirtisinden önce değiştirin. Ürüne uzun süre maruz kalan profesyonel ve endüstriyel kullanıcıların, EN 420:2004+A1:2010 ile EN ISO 374-1:2016+A1:2018. normlarına uygun CE III eldivenleri kullanmaları tavsiye edilir

Ürün farklı materyallerin bir karışımı olduğu için, eldivenin ürüne dayanıklılığı önceden hatasız bir şekilde hesaplanamaz ve bu yüzden uygulanmadan önce kontrol edilmesi gerekir.

D.- Gözlerin korunması

Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözlemler
	Sıçramalara ve/veya fırlamalara karşı panoramik gözlükler		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Üreticinin talimatlarına göre periyodik olarak günlük temizleyin ve dezenfekte edin.Sıçrama riski olması durumunda kullanılması önerilir.

E.- Cildin korunması

Piktogramı	KKD	İşaret	CEN Standartları	Gözlemler
	Çalışma kıyafeti			Herhangi bir bozulma belirtisinde değiştirin. Uzun süreli maruziyet durumlarında, profesyonel/endüstriyel kullanımlar için tavsiye edilen ürün EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994 normları uyarınca CE III 'tür.
	Kayma önleyici çalışma ayakkabısı		EN ISO 20347:2012	Herhangi bir bozulma belirtisinde değiştirin. Uzun süreli maruziyet durumlarında, profesyonel/endüstriyel kullanımlar için tavsiye edilen ürün EN ISO 20345:2012 ve EN 13832-1:2007 normları uyarınca CE III 'tür.

F.- Tamamlayıcı acil durum tedbirleri

Acil durum tedbiri	Standartlar	Acil durum tedbiri	Standartlar
	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011		DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Çevresel maruz kalma kontrolleri:

Yürürlükte olan Çevre Kanunu uyarınca ürünü ve ambalajını çevreye salıvermeyiniz. İlave bilgi için 7.1.D paragrafına bakınız.

Uçucu organik bileşikler:

20.12.2014 RG: 29211 SANAYİ KAYNAKLI HAVA KİRLİLİĞİNİN KONTROLÜ YÖNETMELİĞİ" kapsamında aşağıdaki özelliklere sahiptir:

U.O.B. (Besleme):	0 %ağırlık
U.O.B. Konsantrasyonu @ 20 °C:	0 kg/m ³ (0 g/L)
Ortalama karbon sayısı:	Geçerli değil

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e (RG.-23/06/2017-30105) uygun olarak hazırlanmıştır

PERONAT PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Yazdırma: 26.12.2024

Hazırlama Tarihi: 12.12.2023

Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 2

Ortalama molekül ağırlığı:

Geçerli değil

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi:

Tüm bilgiler için ürünün teknik kartına bakınız.

Fiziksel görünüm:

Fiziksel hal @ 20 °C:

Katı

Görünüm:

Tozsu

Renk:

☐ Beyaz

Koku:

Mevcut değil

Koku eşiği:

Geçerli değil *

Uçuculuk:

Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı:

Geçerli değil *

Buhar basıncı @ 20 °C:

Geçerli değil *

Buhar basıncı @ 50 °C:

Geçerli değil *

Buharlaşma hızı @ 20 °C:

Geçerli değil *

Ürün karakterizasyonu:

Yoğunluk @ 20 °C:

800 - 1000 kg/m³

Bağıl yoğunluk @ 20 °C:

Geçerli değil *

Dinamik viskozite @ 20 °C:

Geçerli değil *

Kinematik viskozite @ 20 °C:

Geçerli değil *

Kinematik viskozite @ 40 °C:

Geçerli değil *

Konsantrasyon:

Geçerli değil *

pH:

13

Buhar yoğunluğu @ 20 °C:

Geçerli değil *

Dağılım katsayısı: n-oktanol/su @ 20 °C:

Geçerli değil *

Çözünürlüğü su içinde @ 20 °C:

Geçerli değil *

Çözünürlürlük özelliği:

Geçerli değil *

Bozunma sıcaklığı:

Geçerli değil *

Erime noktası/donma noktası:

Geçerli değil *

Alevlenirlik:

Parlama noktası:

Geçerli değil

Alevlenirlik (katı, gaz):

Geçerli değil *

Otomatik tutuşma sıcaklığı:

Geçerli değil *

Alt alevlenirlik veya patlayıcılık limitleri:

Geçerli değil *

Üst alevlenirlik veya patlayıcılık limitleri:

Geçerli değil *

Patlayıcı (Katı):

Alt patlayıcılık limitleri:

Geçerli değil *

Üst patlayıcılık limitleri:

Geçerli değil *

Partikül özellikleri:

Eş değer ortalama çap:

Geçerli değil *

9.2 Diğer bilgiler:

Fiziksel tehlike sınıflarıyla ilgili bilgiler:

Patlayıcı özellikler:

Geçerli değil *

Oksitleyici özellikler:

Geçerli değil *

Metaller için aşındırıcı:

Geçerli değil *

Yanma ısısı:

Geçerli değil *

Aerosoller - yanıcı bileşenlerin toplam yüzdesi (kütlece):

Geçerli değil *

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e (RG.-23/06/2017-30105) uygun olarak hazırlanmıştır

PERONAT PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Yazdırma: 26.12.2024

Hazırlama Tarihi: 12.12.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2

Diğer güvenlik özellikleri:

Yüzeysel gerilim @ 20 °C:

Geçerli değil *

Kırılma indeksi:

Geçerli değil *

*Ürünün özelliği dolayısıyla geçerli değildir, tehlikelilik düzeyiyle ilgili karakteristik bilgi vermemektedir

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME

10.1 Tepkime:

Kimyasal ürün depolama teknik talimatlarına uyulması halinde tehlikeli tepkime beklenmemektedir. Bakınız başlık 7.

10.2 Kimyasal kararlılık:

Belirtilen depolama ve kullanım şartları altında kimyasal bakımdan kararlı.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı:

Belirtilen şartlar altında basınç veya aşırı sıcaklık üretebilecek tehlikeli tepkime beklenmemektedir.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar:

Oda sıcaklığında kullanım ve depolama için geçerlidir:

Çarpışma ve sürtünme	Havayla temas	Isınma	Güneş Işığı	Nem
Geçerli değil	Doğrudan etkiden kaçınınız	Geçerli değil	Geçerli değil	Doğrudan etkiden kaçınınız

10.5 Kaçınılması gereken maddeler:

Asitler	Su	Alev alıcı maddeler	Yanıcı maddeler	Diğerleri
Şiddetli tepkimeye girebilir	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil	Geçerli değil

10.6 Zararlı bozunma ürünleri:

Bozunma ürünlerini spesifik olarak öğrenmek için 10.3, 10.4 ve 10.5 başlıklarına bakınız. Bozunma şartlarına bağlı olarak, bunun sonucunda, kompleks kimyasal karışımlar salınabilir: karbondioksit (CO₂), karbonmonoksit ve diğer organik bileşikler.

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER **

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi:

Zehirlilik özellikleri bakımından karışımla ilgili kendi başına deney bilgisi bulunmamaktadır

Sağlık için tehlikeli etkiler:

Tekrar tekrar, uzun süre veya profesyonellerin maruz kalmasıyla ilgili olarak belirlenen limitlerin üzerindeki konsantrasyonlarda maruz kalma durumunda, maruz kalma yoluna bağlı olarak sağlık için olumsuz etkiler yaratabilir:

A- Yutma (akut etki):

- Akut toksisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Aşındırıcılık/Tahriş: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

B- Inhalasyon (akut etki):

- Akut toksisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Aşındırıcılık/Tahriş: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

C- Cilt ve gözlerle temasta (akut etki):

- Ciltle temas: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Gözlerle temas: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

D- Kanserojenik, Mutajenik ve Üreme için Toksikolojik etkileri:

- Karsinojenisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- IARC: Geçerli değil
- Mutajenisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Üreme toksisitesi: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

E- Hassasiyet:

- Solunumsal: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Cilt ile ilgili: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

F- Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tekrarlı maruz kalma:

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

G- Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma:

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e (RG.-23/06/2017-30105) uygun olarak hazırlanmıştır

PERONAT PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Yazdırma: 26.12.2024

Hazırlama Tarihi: 12.12.2023

Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 2

- Spesifik hedef organ sistemik zehirliliği-tekrarlanan dozda maruz kalma: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.
- Cilt: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

H- Aspirasyon zararı:

Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır. Daha fazla bilgi için 3. başlığa bakınız.

Ek bilgi:

Geçerli değil

Ek bilgi:

Kimlik	Akut zehirlilik		Cins
kalsiyum dihidroksit	LD50 oral	7340 mg/kg	Fare
CAS: 1305-62-0	LD50 dermal	Geçerli değil	
EC: 215-137-3	LC50 solunum	Geçerli değil	
Sitrik asit	LD50 oral	5400 mg/kg	Fare
CAS: 77-92-9	LD50 dermal	Geçerli değil	
EC: 201-069-1	LC50 solunum	Geçerli değil	
Sülfonik asitler, C14-16-alkan hidroksi ve C14-16-alken, sodyum tuzları	LD50 oral	2290 mg/kg	Fare
CAS: 68439-57-6	LD50 dermal	6300 mg/kg	Tavşan
EC: 931-534-0	LC50 solunum	Geçerli değil	

11.2 Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler:**Endokrin değiştirici özellikler**

Bu ürün, endokrin değiştirici özellikleriyle kriterleri karşılamıyor.

Diğer bilgiler

Geçerli değil

** Önceki sürümle ilgili değişiklikler

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER **

Ekotoksikolojik özelliklerle ilgili karışım hakkında kendi başına deneysel bilgi bulunmamaktadır

12.1 Toksikite:**Akut zehirlilik:**

Kimlik	Konsantrasyon		Tür	Cins
kalsiyum dihidroksit	LC50	50,6 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Balık
CAS: 1305-62-0	EC50	49,1 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kabuklu
EC: 215-137-3	EC50	184,57 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Yosun
Sitrik asit	LC50	1516 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Balık
CAS: 77-92-9	EC50	160 mg/L (48 h)	N/A	Kabuklu
EC: 201-069-1	EC50	Geçerli değil		
Sülfonik asitler, C14-16-alkan hidroksi ve C14-16-alken, sodyum tuzları	LC50	4,2 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Balık
CAS: 68439-57-6	EC50	4,53 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kabuklu
EC: 931-534-0	EC50	5,2 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Yosun

Uzun süreli toksisite:

Kimlik	Konsantrasyon		Tür	Cins
kalsiyum dihidroksit	NOEC	Geçerli değil		
CAS: 1305-62-0 EC: 215-137-3	NOEC	32 mg/L	Crangon septemspinosa	Kabuklu
Sülfonik asitler, C14-16-alkan hidroksi ve C14-16-alken, sodyum tuzları	NOEC	Geçerli değil		
CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	NOEC	6,3 mg/L	Daphnia magna	Kabuklu

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik:

Kimlik	Çözünürlük		Biyoçözünürlük	
Sitrik asit	BOİ5	Geçerli değil	Konsantrasyon	10 mg/L
CAS: 77-92-9	KOİ	Geçerli değil	Dönem	28 gün
EC: 201-069-1	BOİ5/KOİ	Geçerli değil	% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir	97 %
Sülfonik asitler, C14-16-alkan hidroksi ve C14-16-alken, sodyum tuzları	BOİ5	Geçerli değil	Konsantrasyon	20 mg/L

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e (RG.-23/06/2017-30105) uygun olarak hazırlanmıştır

PERONAT PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Yazdırma: 26.12.2024

Hazırlama Tarihi: 12.12.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2

CAS: 68439-57-6	KOİ	Geçerli değil	Dönem	28 gün
EC: 931-534-0	BOİS/KOİ	Geçerli değil	% Biyolojik olarak ayrıştırılabilir	96 %

12.3 Biyobirikim potansiyeli:

Kimlik	Biyobirikme potansiyeli	
Sitrik asit	BCF	3
CAS: 77-92-9	POW Kaydı	-1,55
EC: 201-069-1	Potansiyel	Düşük
Sülfonik asitler, C14-16-alkan hidroksi ve C14-16-alken, sodyum tuzları	BCF	71
CAS: 68439-57-6	POW Kaydı	-1,3
EC: 931-534-0	Potansiyel	Orta

12.4 Toprakta hareketlilik:

Kimlik	Absorpsiyon / Desorpsiyon		Uçuculuk	
Sitrik asit	Koc	Geçerli değil	Henry	Geçerli değil
CAS: 77-92-9	Sonuç	Geçerli değil	Kuru toprak	Geçerli değil
EC: 201-069-1	Yüzey gerilimi	2,045E-2 N/m (350,93 °C)	Nemli toprak	Geçerli değil
(+) - tartarik asit	Koc	Geçerli değil	Henry	Geçerli değil
CAS: 87-69-4	Sonuç	Geçerli değil	Kuru toprak	Geçerli değil
EC: 201-766-0	Yüzey gerilimi	2,415E-2 N/m (380,43 °C)	Nemli toprak	Geçerli değil
Sülfonik asitler, C14-16-alkan hidroksi ve C14-16-alken, sodyum tuzları	Koc	1,6	Henry	6,7E-2 Pa·m ³ /mol
CAS: 68439-57-6	Sonuç	Çok Yüksek	Kuru toprak	Evet
EC: 931-534-0	Yüzey gerilimi	Geçerli değil	Nemli toprak	Evet

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları:

Ürün, PBT / vPvB kriterlerine uygun değildir

12.6 Endokrin değiştirici özellikler:

Bu ürün, endokrin değiştirici özellikleriyle kriterleri karşılamıyor.

12.7 Diğer olumsuz etkiler:

Tanımlanmamış

BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1 Atık işleme yöntemleri:

Atık yönetimi (bertaraf etme ve değerlendirme):

Atıklar ve kullanılmış ambalajlar resmi yönetmeliklere uygun olarak tasfiye edilmelidir. Yer üstü ve yer altı sularına, içme suyu kaynaklarına, duran ve akan sulara, kanalizasyona karışmasını engelleyiniz. Ürün resmi yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir. Ön arıtma olmaksızın ürün atık su akımlarına asla girmemelidir. Ürünün kanalizasyona ve yer altı sularına karıştırılması kesinlikle yasaktır. Bu gibi durumlarda resmi makamlara haber veriniz. Güvenli elleçleme yöntemleri için 7. Bölümü inceleyiniz.

Atık yönetimi ile ilgili yasal hükümler:

Mevzuatı: 02.04.2015 R.G. 29314 ATIK YÖNETİMİ YÖNETMELİĞİ

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Kara taşımacılığı (ADR/RID):

ADR 2021 ve RID 2021'a uygulanır:

14.1 UN numarasını:	Geçerli değil
14.2 Uygun UN taşımacılık adı:	Geçerli değil
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:	Geçerli değil
Etiketler:	Geçerli değil
14.4 Ambalajlama grubu:	Geçerli değil
14.5 Çevresel zararlar:	Hayır
14.6 Kullanıcı için özel önlemler	
Özel hükümler:	Geçerli değil
Tünellerde sınırlandırma kodu:	Geçerli değil
Fiziksel-kimyasal özellikler:	Bakınız bölüm 9

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e (RG.-23/06/2017-30105) uygun olarak hazırlanmıştır

PERONAT PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Yazdırma: 26.12.2024

Hazırlama Tarihi: 12.12.2023

Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 2

LQ:

Geçerli değil

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

Geçerli değil

Deniz taşımacılığı (IMDG):

IMDG 40-20'e uygulanır:

14.1 UN numarasını:

Geçerli değil

14.2 Uygun UN taşımacılık adı:

Geçerli değil

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:

Geçerli değil

Etiketler:

Geçerli değil

14.4 Ambalajlama grubu:

Geçerli değil

14.5 Denizi kirleten madde:

Hayır

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Özel hükümler:

Geçerli değil

EmS Kodları:

Fiziksel-kimyasal özellikler:

Bakınız bölüm 9

LQ:

Geçerli değil

Ayrıştırma grubu:

Geçerli değil

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

Geçerli değil

Hava taşımacılığı (IATA/ICAO):

IATA/ICAO 2022'a uygulanır:

14.1 UN numarasını:

Geçerli değil

14.2 Uygun UN taşımacılık adı:

Geçerli değil

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:

Geçerli değil

Etiketler:

Geçerli değil

14.4 Ambalajlama grubu:

Geçerli değil

14.5 Çevresel zararlar:

Hayır

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Fiziksel-kimyasal özellikler:

Bakınız bölüm 9

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

Geçerli değil

BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı:

Belirli Zararlı Maddelerin, Karışımların Ve Eşyaların İmalatı, Piyasaya Arzı Ve Kullanımı Hakkında Kısıtlamalar (EK-17, vs...):

Geçerli değil

Kişilerin veya çevrenin korunmasıyla ilgili özel hükümler:

Güvenlik Bilgi Formunda derlenmiş bilgilerin, bu ürünün idaresi, kullanımı, depolanması ve bertaraf edilmesi ile ilgili tehlikelerin önlenmesi için gerekli tedbirleri belirlemek amacıyla şartların tehlikelilik düzeyinin değerlendirilmesinde giriş bilgileri olarak kullanılması tavsiye edilmektedir

Diğer mevzuatlar:

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
Zararlı Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik
İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu
Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği
Atık Yönetimi Yönetmeliği

15.2 Kimyasal Değerlendirmesi:

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e (RG.-23/06/2017-30105) uygun olarak hazırlanmıştır

PERONAT PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Yazdırma: 26.12.2024

Hazırlama Tarihi: 12.12.2023

Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 2

Tedarikçi kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapmamıştır.

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

Güvenlik bilgi formu ile ilgili mevzuat:

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e (RG.-23/06/2017-30105) uygun olarak hazırlanmıştır ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır.

Riskleri yönetme yollarını ilgilendiren önceki güvenlik kartı ile ilgili değişiklikler.:

BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ (BÖLÜM 3, BÖLÜM 11, BÖLÜM 12):

· Eklenen İçerik

(+) - tartarik asit (87-69-4)

Kristal silika (93763-70-3)

Sülfonik asitler, C14-16-alkan hidroksi ve C14-16-alken, sodyum tuzları (68439-57-6)

3 no'lu bölümde değerlendirilen yasal metin bölümleri:

Listelenen ifadeler ürünün kendisiyle ilgili değildir, yalnızca bilgi amaçlıdır ve 3. bölümde görülen münferit bileşenlerle ilgilidir

Resmi Gazete -23/06/2017-30105) (KKDİK):

BHOT Tek Mrz.3: H335 - Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

Cilt Tah. 2: H315 - Cilt tahrişine yol açar.

Göz Hsr. 1: H318 - Ciddi göz hasarına yol açar.

Göz Tah. 2: H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar.

Sınıflandırma prosedürü:

Geçerli değil

Madde/karışımın güvenli kullanımına yönelik eğitim önerileri:

Bu ürünü kullanacak personelin karşılaşılabilecek çalışma tehlikelerini önleme ile ilgili olarak, bu Güvenlik Bilgi Formu yanı sıra ürün etiketinin anlaşılmasını ve yorumlanmasını kolaylaştırmak amacıyla asgari eğitim tavsiye edilmektedir

Ana literatür referansları ve bilgi kaynakları:

<http://www.resmigazete.gov.tr/>

<https://kimyasallar.csb.gov.tr/>

Kısaltmalar ve akronimler:

SEA: RG.-11/12/2013-28848 yayınlanmış Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik

ADR: Tehlikeli Yükün Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması

IMDG: Denizlerde Tehlikeli yük Taşınmasına İlişkin düzenleme

IATA:Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği Tehlikeli Yük Mevzuatı

ICAO: Uluslararası Sivil Taşımacılık Organizasyonu Teknik Talimatları

KOİ: Kimyasal oksijen gereksinimi

BOİS: 5 gün sonra biyolojik oksijen gereksinimi

BCF: biyolojik yoğunluk faktörü

LD50: ölümcül doz 50

LC50: ölümcül konsantrasyon 50

EC50: etkin konsantrasyon 50

Log POW: oktanol-su ayrılım katsayısı logaritması

Koc: organik karbon ayrılım katsayısı

IARC: Uluslararası Kansere Araştırmaları Ajansı

Ek bilgi:

Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan Kişinin:

Adı : Neslihan Zorba
Sertifika numarası : NBC04.100.02 & 21.11.2024
Sertifika geçerlilik tarihi : 21/11/2029
İletişim bilgileri : msds@lore.com.tr (0 312 215 42 22)

SDS Türkiye

SORUMLULUK REDDİ Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler, güvenilir olduğuna inandığımız kaynaklardan temin edilmiştir. Ancak, doğruluklarına dair açık veya üstü kapalı bir garanti verilmeden sunulmaktadır. Ürünün elleçlenme, depolanma, kullanım ya da bertaraf edilme koşulları veya yöntemleri kontrolümüz dışındadır ve bilginiz dahilinde olmayabilir. Bu ve benzeri sebeplerden dolayı, ürünün elleçlenmesi, depolanması, kullanımı veya bertaraf edilmesinden doğabilecek her türlü kayıp veya hasara dair sorumluluğu reddediyoruz. Bu Güvenlik Bilgi Formu, yalnızca bu ürünün kullanımı için hazırlanmıştır. Eğer ürün başka bir üründe bileşen olarak kullanılırsa bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler geçersiz olabilir.

Bu güvenlik bilgi formunda yer alan bilgiler Avrupa ve devlet düzeyinde geçerli mevzuata, kaynaklara ve teknik bilgilere dayanmaktadır ve kesinliği garanti edilmez. Bu bilgiler ürün özellikleriyle ilgili garanti sunmaz, yalnızca emniyet ile ilgili şartların bir açıklamasıdır. Bu ürünün kullanıcılarının izleyecekleri yöntemler ve çalışma şartları bizim bilginiz ve kontrolümüz dışındadır ve kimyasal ürünlerin idaresi, depolanması, kullanımı ve bertaraf edilmesi ile ilgili mevzuat gerekliliklerine uymak için gerekli önlemleri almak kullanıcının nihai sorumluluğundadır. Bu güvenlik bilgi formunda bilgiler yalnızca bu ürünle ilgilidir ve ürün belirtilen dışındaki amaçlar için kullanılmamalıdır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Bu güvenlik bilgi formu "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK)"e (RG.-23/06/2017-30105) uygun olarak hazırlanmıştır

PERONAT PERLİTLİ SIVA ALÇISI

Yazdırma: 26.12.2024

Hazırlama Tarihi: 12.12.2023

Kaçıncı Düzenleme Olduğu: 2

Sayfa N° 1/1