

Hazırlama Tarihi: 20.06.2022
Yeni Düzenlenme Tarihi: 09.02.2024

Kaçıncı Düzenlenme Olduğu: 01 Sayfa 1 / 7

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (23.06.2017-30105 Sayılı resmî gazete) uyarınca hazırlanmıştır

1: Maddenin/Karışımın ve Şirketin/Dağıtıcının Kimliği

1.1.Madde/ Karışımın Kimliği

Ürün adı : KAUÇUKLU GRES

1.2. Madde veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanım

Tavsiye edilen Kullanım Alanı: Gres

1.3.Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri

İmalatçı/Tedarikçi : PARKİM Gres Endüstriyel Yağları San. Ve Tic. AŞ.

Adres: İnönü Mahallesi Gebze Plastikçiler OSB Mahallesi 32. Sk. No: 11 41400 Gebze / Kocaeli

Telefon: +90 262 206 01 01 E-posta: <https://raschoil.com>

Fax : +90 262 01 02

1.4. Acil Durum Telefon Numarası

Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

2: Zararlılık Tanımlaması

2.1.Madde veya Karışımın Sınıflandırılması

Fiziksel zararlar: Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Sağlık zararları: Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Çevresel zararlar: Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket Unsurları

Etiket unsuru yok

2.3. Diğer Zararlar

PBT: Uygulanamaz.

vPvB: Uygulanamaz.

3. Bileşimi/İçindekiler Hakkında Bilgi

3.1. Karışımlar

Kimyasal Bileşim	Cas No	EC No	Oran(%)	Sınıflandırma
Baz yağ	74869-22-0	278-012-2	60-90	-
Kalsiyum dihidroksit (Sönmüş kireç)	1305-62-0	215-137-3	1-5	Xi; R41 Göz Hsr.1 H318

Not: Bu ürünün IP 346 metodu ile yapılan DMSO ekstrakt test sonucu 3% (m/m) altında bulunmuştur. Bu nedenle 'Annex I entry in 21st ATP ' referans alınarak H350 ibaresinden muaftır. Bazı maddelerin yürürlükteki mevzuata göre sınıflandırması yoktur. Üretici firma tarafından sınıflandırması yapılmıştır. IP 346 'ya göre DMSO oranı %3 'ten küçüktür.

4. İlk Yardım Önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel bilgi; Tüm şüpheli hallerde ve semptomların mevcut olması durumunda doktora başvurun. Bilinç kaybında stabil yan pozisyonuna getirip tıbbi tavsiye alın. Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın.

Solunması halinde; Etkilenen kişileri temiz havaya çıkarın, sıcak ve sakın kalmalarını sağlayın.

Deriyle teması halinde; Cilt ile temasında derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın.

Gözlerle teması halinde; Göz ile teması halinde gözü yeterince bol su ile temizleyin ve sonrasında acilen göz doktoruna görünün.

Yutulması halinde; Yutulması halinde, ağzı su ile yıkayın (sadece kişinin bilinci yerinde ise.) Bol miktarda suyu küçük porsiyonlarda için (dilüsyon etkisi). Hemen bir doktor çağırın. Kusturmayın.

4.2. En önemli akut ve gecikmeli semptomlar/etkiler

Tüm şüpheli hallerde ve semptomların mevcut olması durumunda doktora başvurun.

4.3. Acil tıbbi yardım endikasyonu ve gerekli özel tedavi

Bilgi bulunmamaktadır.

5. Yangın ile Mücadele Yöntemleri

5.1. Yangın Söndürücüler: Küçük çaplı yangınlarda köpük, kuru kimyasal ve sprey su kullanılabilir. Büyük çaplı yangınlarda itfaiye birimi aranmalıdır.

5.2. Madde ve Karışımlardan Kaynaklanan Özel Zararlar: Yanma sonrası toksik gazlar oluşturur. Bu gazlar solunması halinde zehirlenmeye sebebiyet verir. Yüksek sıcaklıkta yanabilir.

3. Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler: Yangın bu konuda eğitilmiş olan kişiler tarafından söndürülmeli ve mutlaka koruyucu kıyafetler, oksijen maskesi kullanılmalıdır. Yangına su ile asla müdahale edilmemelidir.

6. Kaza Sonucu Yayılma Önlemleri

6.1. Kişisel Önlemler, Korucu Ekipman ve Acil Durum Prosedürleri: 8. maddedeki kişisel koruyucu malzemeleri kullanın. Dökülen maddenin reaksiyon vermesine sebebiyet verebilecek ekipmanları (alev kaynağı, kimyevi madde vb.) ortamdaki uzaklaştırın. Acil durum eki bine haber verin.

6.2. Çevresel Önlemler: Küçük çaplı dökülmelerde, dökülen kısma kum atılarak yağ emdirilmelidir. Sonrasında bertaraf etmek için bir kürek yardımı ile sıvı geçirmeyen bir ambalaja konulmalıdır. Büyük çaplı döküntülerde ise yağın çevreye karışmasını engellemek için kum veya talaş ile set çekilmeli ya da hendek kazılarak yağın akışı engellenmelidir. Bu gibi durumlarda ilk müdahaleden sonra derhal yetkili birimlere haber verilmelidir.

6.3. Muhafaza Etme ve Temizleme İçin Yöntemler ve Materyaller: Dökülen ürünü absorban ya da inert madde ile absorbe edin. Atık malzemeyi kapalı ve sızdırmaz konteynırların içinde saklayın. Atıkları imha edilmesi için, Bakanlık tarafından görevlendirilen tehlikeli atıkların bertarafından sorumlu kişilere teslim edin. Su ile temizleme yapmayın.

6.4. Diğer Bölümlere Atıflar: Büyük dökülmelerde 112 birimi ile iletişime geçin.

7. Kullanım ve Depolama

7.1. Güvenli Elleçleme için Önlemler: Ürünü iyi havalandırılmış yerlerde ve kapalı kaplarda muhafaza edin. Ateş ve ısı kaynaklarından uzak tutun. Cilt ve göz ile temasından kaçının.

7.2. Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama için Koşullar: Yiyecek ve içecek gibi gıdasal olan ürünlerden uzak tutun. Orijinal kabında ağzı kapalı şekilde muhafaza edin. Depolama sıcaklığının 5°C ile 40°C arasında olması önerilir. Doğrudan güneş ışığında ve yüksek sıcaklıkta bırakmayın. Su ve yüksek oksidanlarla temasından kaçının. Hidrokarbonlara karşı dirençlidir.

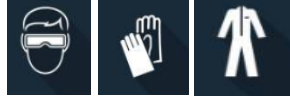
7.3. Belirli Son Kullanımlar: Teknik veri formuna dikkat ediniz.

8. Maruz Kalma Kontrolleri / Kişisel Korunum

8.1. Kontrol Parametreleri: Madde 7'ye bakınız.

8.2. Maruz Kalma Kontrolleri

8.2.1. Uygun mühendislik Kontrolleri: Ortamın iyi havalanmasını sağlayın.

8.2.2. Kişisel Koruyucu Donanım

Solunum Koruma: Normal çalışma sırasında solunum için koruma ekipmanına gerek yoktur. Özel durumlarda (dökülme gibi) tüm yüzü koruyan maske takılmalıdır ve yangın gibi durumlarda içinde basınçlı hava bulunan koruyucular kullanılmalıdır.

El Koruma: Eldivenler PVC ya da neoprenden yapılmış olmalıdır ve yağlara, greslere, bazlara ve asitlere karşı dirençli olmalıdır.

Göz Koruma: Yan korumalı gözlük ya da koruyucu vizör kullanılmalıdır.

Deri ve Vücut Koruma: Uzun kollu koruyucu kıyafet ve ayakkabı kullanılmalıdır.

Özel Hijyen ve Güvenlik Önlemleri: Bu ürünü taşıırken sigara içmek, yemek ve içmek yasaktır. Her moladan önce eller yıkanmalıdır.

Ek Uyarılar: Yağ bulaşmış kıyafetler ve ayakkabı derhal çıkartılmalı ve temas edilen bölge hemen temizlenmelidir.

9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Özellikler	Birim	Değerler			Yöntem
Görünüm	-	Katı			-
Renk	-	Koyu yeşil			-
Koku	-	Kendine Has			-
Sabun Cinsi	-	Ca			-
NLGI	-	1	2	3	-
Penetrasyon, İşlenmiş, 25 °C (0,1mm)	-	310-340	265-295	220-250	-
Damlama Noktası, °C	-	Min.105	Min.105	Min.105	ASTM D 566
Pas Testi	-	Geçer			ASTM D 174

10. Kararlılık ve Tepkime

- 10.1. Tepkime:** Bilgi bulunmamaktadır.
- 10.2. Kimyasal Kararlılık:** Bilgi bulunmamaktadır.
- 10.3. Zararlı Tepkime Olasılığı:** Yoktur.
- 10.4. Kaçınılması Gereken Koşullar:** Yüksek sıcaklık, ateş kaynakları ve doğrudan güneş ışığıyla temastan kaçınılmalıdır.
- 10.5. Kaçınılması Gereken Maddeler:** Su ve güçlü oksidanlarla temasından kaçınılmalıdır.
- 10.6. Zararlı Bozunma Ürünleri:** Bilgi bulunmamaktadır.

11. Toksikolojik Bilgi

- Cilt Aşınması/Tahrişi;** Uzun süre ya da tekrarlı olarak temas ciltte tahrişe neden olabilir.
- Ciddi Göz Hasarı/Tahrişi;** Göz ile teması geçici körlüğe ve göz tahrişine neden olabilir.
- Solunum Yolları veya Cilt Hassaslaşması;** Sis ya da dumanı solunduğunda göz, burun ve boğazda tahriş olabilir. Sıcak ürünün buharı üst solunum yollarını tahriş edicidir.
- Yutulması halinde;** Bulantı ve ishale sebebiyet verebilir.
- Eşey Hücre Mutajenitesi;** Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
- Kanserojenite;** Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
- Üreme Toksikitesi;** Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
- Belirli Hedef Organ Toksikitesi- Tek Maruz Kalma;** Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
- Aspirasyon Zararı;** Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
- LD50, Akut Toksikite Tahminleri veya LC50;** Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
- Diğer gözlemler**
- Genel iş güvenliği ve sanayi hijyeni kurallarına uyulması durumunda, bu ürünle çalışma sırasında personelin sağlığına yönelik bir tehlike oluşmaz.

12. Ekolojik Bilgi

- 12.1. Toksikite;** Su canlılarının oluşumuna zarar vermez. Dökülmeler su yüzeyinde film tabakası oluşturarak oksijen geçişine engel olur.
- 12.2. Kalıcılık ve Bozunabilirlik;** Biyolojik olarak kendiliğinden bozunabilir.
- 12.3. Biyobirikim Potansiyeli;** Çevrede besin zincirleri yoluyla biyobirikimi beklenmez.
- 12.4. Toprakta Hareketlilik;** Dökülmüş ürün toprağa işleyerek yüzey sularında kirliliğe sebep olur.
- 12.5. PBT ve vPvB Değerlendirmesinin Sonuçları;** Kullanılabilir veriler yok
- 12.6. Diğer Olumsuz Etkiler;** Toprakta birikme yeteneği vardır.

13. Bertaraf Bilgisi

Yürürlükteki yönetmeliğe göre ruhsatlı (izinli) kurumlar tarafından bertaraf edilmesi için yetkili kişilere teslim edilmelidir. Kullanılmış ürün, ambalaj ya da diğer atıklar asla çevreye bırakılmamalıdır.

14. Taşımacılık Bilgileri

GENEL

Ürün, tehlikeli malların nakliyatı hakkında uluslararası yönetmelik kapsamında değildir (IMDG, IATA, ADR/RID).

Karayolu nakliyatı (ADR/RID)

Nakliyesi tehlikeli değildir. Taşıma için tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

Denizyolu nakliyatı (IMDG)

Nakliyesi tehlikeli değildir. Taşıma için tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

Havayolu nakliyatı (ICAO)

Nakliyesi tehlikeli değildir. Taşıma için tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

15. Taşımacılık Bilgileri

15.1. Madde veya karışımlara özel güvenlik, sağlık ve çevresel yönetmelik / mevzuat

AB yönetmelik bilgisi

2010/75/AB (VOC): 0 %

Ulusal yönetmelik bilgisi

Su tehlike sınıfı (D): 1- az miktarda su kirlenmesine neden olan

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirilmesi

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

16. Diğer Bilgiler

Sembol(ler)

H cümlelerin tam metni

H318: Ciddi göz hasarına yol açar

R cümlelerin tam metni

R41: Ciddi göz hasarları tehlikesi vardır.

Ürün Güvenlik Bilgi Formunda yer alan hususlar, hali hazırda elimizde mevcut bulunan bilgiler doğrultusunda yayınlanmış olup, ürünlerin sağlık emniyet ve çevre koşulları açısından tanımlanmaları amaçlanmaktadır. Ürün, güvenlik bilgi formunda temel olarak tanımlanmıştır. Veriler ve tavsiyeler bu üründe belirtilen uygulama ya da uygulamalar için satıldığı zaman geçerlidir. Bu ürün bize danışılmadan belirtilen uygulama ya da uygulamalar haricinde bir amaç için kullanılmamalıdır. Ürünün kullanımıyla ilgili alınması gereken tüm önlemlerin sorumluluğu kullanıcıya aittir. Bu bilgi formundaki verilerin doğru ya da tam olduğu doğrudan ya da dolaylı olarak herhangi bir şekilde beyan ya da garanti edilmemektedir.