Ürün adı: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 03 Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY 1 / 11

1. Maddenin/Karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ticari adı ya da karışımın

Phillymastic TG-7B Paste Hardener

adlandırılması

Diğer tanımlama araçları

SKU# 3331H

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar Bilgi yok. **Tavsiye edilmeyen** Bilinen yoktur.

kullanımlar

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket adı ITW Performance Polymers

Adres Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare İrlanda V14 DF82 Müşteri Se

Başvurulacak Kişi Müşteri Servisi
Telefon numarası 353(61)771500
353(61)471285

353(61)471285

Email customerservice.shannon@itwpp.com

Acil durum telefon

numarası

44(0) 1235 239 670 (24 Saat)

2. Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

31330 sayılı Yönetmelik ile düzenlendiği şekliyle, Madde ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi hakkındaki 11 Aralık 2013 tarih ve 28848 sayılı Yönetmeliğe göre sınıflandırma

11/12/2013 tarihli 28848 nolu Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik uyarınca Sınıflandırma

Sınıflandırma C;R34, R43

Fiziksel zararlar Sınıflandırılmamıştır.

Sağlık zararlarıAkut toksisite, oralKategori 4

Akut toksisite, dermal Kategori 4
Cilt aşınması/tahrişi Kategori 1B
Ciddi göz hasarları/tahrişi Kategori 1
Cilt hassaslaştırma Kategori 1

Çevresel zararlar Sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket unsurları

11/12/2013 tarihli Maddeler ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik 28848'e göre etiketleme

İçindekiler: 3,6-DIAZAOKTANETILENDIAMIN; TRIETILENTETRAMIN, ÇAM YAĞI, Crystalline SiO2 (Kuartz),

Distillates (Petrol), catalytic reformer fractionator residue, intermediate-boiling; Gasoil — unspecified [A complex combination of hydrocarbons from the distillation of catalytic reformer

fractionator residue. It boils in the range of approximately 28

Zararlılık işaretleri



Ürün adı: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 03 Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY 2 / 11

	2/11
Uyarı kelimesi	Tehlike
Zararlılık ifadeleri	
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H312	Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
Önlem ifadeleri	
Tedbir	
P260	Buharlarını solumayın.
P264	Elleçlemeden sonra iyice yıkayın.
P270	Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.
P272	Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.
P280	Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
Müdahale	
P301 + P312	YUTULDUĞUNDA: Kendinizi iyi hissetmiyorsanız ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru arayın.
P330	Ağzınızı çalkalayın.
P301 + P330 + P331	YUTULDUĞUNDA: Ağzınızı çalkalayın. İstifra etmeye ÇALIŞMAYIN.
P303 + P361 + P353	DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su ile durulayın.
P304 + P340	SOLUNDUGUNDA: Źarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.
P305 + P351 + P338	GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P333 + P313	Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
P362 + P364	Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
Depolama	
P405	Kilit altında saklayın.
Bertaraf	
P501	İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere göre bertaraf edin.
llave bilgiler	Karışımın % 80 'i sucu lortama bilinmeyen uzun-süreli akut zararları olan bileşen(ler)den ibarettir. EUH208 - 3,6-DIAZAOKTANETILENDIAMIN; TRIETILENTETRAMIN içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.
2.3. Diğer zararlar	Bilinen yoktur.

3. Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

TRIETILENTETRAMIN

Genel bilgi

Kimyasal adı	% CAS-No. / EC No.	Notlar
Crystalline SiO2 (Kuartz)	60 - 100 14808-60-7	#
	238-878-4	
Sınıflandırma: SAE: -		
3,6-DIAZAOKTANETILENDIAMI	N; 10 - 30 112-24-3	

203-950-6

Sınıflandırma: SAE: C;R34, Xn;R21, R43, R52/53

SEA: Akut Tok. 4;H302, Akut Tok. 4;H312, Cilt Aşnd. 1B;H314, Göz

Hsr. 1;H318, Cilt Hassas. 1;H317, Sucul Kronik 3;H412

Ürün adı: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 03 Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

> SDS TURKEY 3 / 11

Notlar

itiiiiyadai aai	/0	OAO NO.7 LO NO.	1101	.iui
Distillates (Petrol), catalytic reformer	1 - 5	68477-30-5		
fractionator residue,		270-721-5		
intermediate-boiling; Gasoil —				
unspecified [A complex combination				
of hydrocarbons from the distillation				
of catalytic reformer fractionator				
residue. It boils in the range of				

CAS-No / FC No

approximately 28

Kimvasal adı

Sınıflandırma: SAE: Kar. Kat. 2;R45 Ν

> Kans. 1B;H350 SEA:

%

ÇAM YAĞI 1 - 5 8002-09-3

Sınıflandırma: SAE: R10

SEA: Alev.Sıvı 3;H226, Cilt Tah. 2;H315, Cilt Hassas. 1;H317, Muta.

2;H341, Kans. 2;H351, Asp. Tok.1;H304, Sucul Akut 1;H400,

Sucul Kronik 1:H410

Yukarıda kullanılan kısaltmalarla ve sembollerle ilgili liste

SAE: Direktif 67/548/EEC.

SEA: Yönetmelik No. 1272/2008.

M:M faktörü

vPvB: çok dayanıklı ve çok biyo-birikimimi olan madde.

PBT: dayanıklı, biyo-biriken ve toksik madde.

#: Bu maddeye Kamu işyeri maruz kalma sınırı(ları) atanmıştır.

Bileşimine dair yorumlar Tüm H ifadelerinin tam metni 16. bölümde verilmiştir.

4. Ilk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Soluma Açık havaya çıkartın. Semptomlar belirirse ve devam ederse, bir doktora başvurun.

Cilt ile temas Kirlenmiş giysileri hemen çıkarıp deriyi su ve sabunla yıkayın. Kimyasal yanıklar bir doktor

tarafından tedavi edilmelidir. Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınız. Egzema veya başka deri düzensizliği halinde: Sağlık görevlisine başvurun ve bu talimatları yanınıza alın.

Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

Gözler ile temas Gözleri derhal en az 15 dakikalığına bol su ile yıkayın. Varsa ve kolayca yapılabiliyorsa kontak

lensleri çıkarın. Durulamaya devam edin. Tahriş oluşur ve devam ederse doktora gidiniz.

Yutma Derhal bir doktoru ya da zehir kontrol merkezini arayın. Ağzınızı çalkalayın. ASLA KUSTURMAYIN. Kusma halinde başını alçak tutun ki midedekiler akciğerlere girmesin.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Yakıcı ağrı ve ağır korozif deri hasarı. Ciddi göz hasarına yol açar. Semptomlara acı, yırtılma, kızarma, şişme ve bulanık görüş dahil edilebilir. Körlük dahil, kalıcı göz hasarı meydana gelebilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Genel desteklevici önlemleri alın ve semtomatik olarak islevin. Kimvasal vanıklar: Derhal suvla yıkayın. Yıkama sırasında, etkilenen yere yapışmamış olan giysileri çıkartın. Bir ambulans çağırın. Hastaneye sevk edilirken yıkama işlemine devam edin. Kazazedeyi sıcak tutun. Kazazedeyi,

gözlem altında tutun. Bulguların ortaya çıkması gecikebilir.

Genel bilgi Sağlık personelinin ilgili malzeme(ler)den haberdar olduğundan ve kendilerini korumaları için gerekli önlemleri aldığından emin olun. Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu

gösteriniz. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

5. Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler

Alkole karşı dayanıklı köpük. Pudra/toz. Karbondioksit (CO2)

maddeler

Uygun olmayan söndürücü Yangını söndürmek için su fışkırtmayın, yangını yayar.

Ürün adı: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 03 Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY 4 / 11

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın sırasında, sağlığa zararlı gazlar meydana gelebilir.

5.3. İtfaiyecilere tavsiyeler

Yangın söndürme ekipleri

için tavsiyeler

Özel yangınla mücadele prosedürleri Yangın halinde bağımsız soluma aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanılmalıdır.

Eğer sizin için her hangi bir risk taşımıyorsa yangın yerinden kapları çıkartın.

Özel metotlar Standart yangın söndürme prosedürleri uygulayın ve diğer maddelere karışması halinde meydana

Kanalizasyona, su yoluna veya toprağa dökülmesinden kaçının.

gelebilecek tehlikeleri göz önünde bulundurun.

Genel yangın zararları Fevkalade yangın veya patlama tehlikeleri not edilmiş değildir.

6. Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum personeli olmayanlar için

Acil durumda müdahale eden kişiler için

Sisini/buharını solumayın. Uygun koruyucu giysiler giymeksizin hasar görmüş kapları yada dökülen maddeyi ellemeyin.

Gerekli olmayan personeli uzak tutun. İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz. Sisini/buharını solumaktan kaçının. Çok önemli miktarda dökülme olup olmadığı yerel otoritelere haber verilmelidir. Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 8'de önerilen kişisel korumayı kullanınız.

6.2. Çevresel önlemler

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Büyük saçılmalar: Herhangi bir riski yoksa malzemenin akışını durdurun. Mümkün olduğunda saçılan madde için bir kuyu açın. Vermikülit, kuru kum veya toprağa emdirerek kutuların içine koyun. Ürün geri kazanımını takiben, alanı su ile yıkayın.

Küçük saçılmalar: Absorbe edici bir malzeme (bez, yün v.s.) ile siliniz. Artakalan kirleri temizlemek için yüzeyi iyice temizleyin.

Kazara dökülen sıvıyı asla tekrar kullanım için asla orjinal kabına geri koymayınız.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Kişisel koruma için, Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 8'e bakınız. Atıkların bertarafı için Güvenlik

Bilgi Formu'nda Bölüm 13'e bakınız.

7. Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler Sisini/buharını solumayın. Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin. Tatmayın veya yutmayın. Çalışırken sigara dahil herhangi birşey yiyip içmeyiniz. Uygun havalandırma sağlayın. Uygun kişisel koruyucu ekipman takın. Elleçlemeden sonra ellerinizi iyice yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. İyi endüstriyel hijyen uygulamalarını dikkate alınız.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Kilit altında saklayın. Sıkıca kapalı bir kap içinde saklayınız. Geçimsiz maddelerden uzakta depolayınız (Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 10'a bakınız)

7.3. Belirli son kullanımlar Bilgi yok.

8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruz kalma sınır değerleri

ABD. ACGIH Eşik Sınır Değerleri (TLV)

Bileşenler	Tip	Değer	Biçim
Crystalline SiO2 (Kuartz) (CAS 14808-60-7)	TWA	0,025 mg/m3	Solunabilir kısım

Biyolojik sınır değerleri

Tavsiye edilen izleme

prosedürleri

İçerik madde(ler) ile ilgili biyolojik maruz kalma sınırları yoktur.

Standart kontrol prosedürlere uyun.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Ürün adı: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 03 Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

5 / 11

Uygun teknik kontroller

İyi genel havalandırma kullanılmalıdır. Havalandırma hızları koşullara uygun olmalıdır. Eğer uygulanabiliyorsa,havada asılı kalan konsantrasyonu önerilen maruz kalınma sınırların altında tutabilmek için proses kapatmaları, lokal egzost havalandırma ya da diğer mühendislik kontrolleri kullanın. Eğer maruz kalma sınırları tanımlanmamışsa, havada asılı kalan seviyeelri kabul edilebilir bir seviyede tutmaya çalışın. Bu ürünle çalışıldığında göz yıkama olanakları ve tehlikeli durumlar için duş olanakları olmalıdır.

Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım

Genel bilgi Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Göz/Yüz koruyucu Yanda koruyucu kalkanları (yada koruyucu gözlükler) olan güvenlik gözlükleri ve bir yüz kalkanı

takın. Yüz kalkanı kullanılması önerilir.

Cildin korunması

- Ellerin korunması Kimyasallara dayanıklı uygun eldivenler takın.

- Diğer Kimyasallara dayanıklı uygun giysiler giyin. Geçirgen olmayan apronun kullanımı tavsiye edilir.

Solunum koruyucu Yetersiz havalandırma halinde uygun solunum cihazı kullanın.

Isil zararlar Gerektiğinde, uygun termal koruyucu giysi giyin.

Hijyen tedbirleri Yiyecek ve içeceklerden uzak tutunuz. Maddeyi kullandıktan sonra ve yemek yemeden, su

içmeden ve/veya sigara içmeden önce ellerin yıkanması gibi uygun kişisel temizlik önlemlerinin alındığından daima emin olun. İş giysilerini ve koruyucu donanımları düzenli olarak yıkayarak

kirletici maddelerden temizleyin. Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.

Çevresel maruz kalma

kontrolleri

Havalandırmadan veya iş proses ekipmanlarından çıkan emisyonlar çevre koruma mevzuatı gereksinimlerine uygun olduklarından emin olmak için kontrol edilmelidir. Emisyonları kabul edilebilir seviyelere indirmek için proses ekipmanları için duman yıkayıcıları, filtreler veya

mühendislik modifikasyonları gerekli olabilir.

9. Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm Sıvı.
Fiziksel hali Sıvı.
Biçim Sıvı.

Renk Pale straw-yellow

KokuAmin gibi.Koku eşiğiBilgi yok.pHBilgi yok.Erime noktası/donma noktasıBilgi yok.

Başlangıç kaynama noktası ve

kaynama aralığı

>232,22 °C (>450 °F)

Parlama noktası 118,0 °C (244,4 °F)

Buharlaşma hızıBilgi yok.Alevlenirlik (katı, gaz)Geçerli değil.

Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri
Patlayıcı limitleri - alt (%) Bilgi yok.
Patlayıcı limitleri - üst (%) Bilgi yok.
Buhar basıncı Bilgi yok.

Buhar yoğunluğu Bilgi yok.

Bağıl yoğunluk Bilgi yok.

Çözünürlük

Çözünürlük (su) Bilgi yok.

Dağılım katsayısı: n-oktanol/su Bilgi yok.

Alev alma sıcaklığı Bilgi yok.

Ürün adı: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 03 Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

> SDS TURKEY 6 / 11

Bozunma sıcaklığı Bilgi yok.

Viskozite Bilgi yok.

Patlayıcı özellikler Patlayıcı değildir.
Oksitleyici özellikler. Oksitleyici değil.

9.2. Diğer bilgiler

Yoğunluk 1,73 Özgül ağırlık 1,73

10. Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime Ürün stabildir ve normal kullanma, saklama ve taşıma koşulları altında reaktif değildir.

10.2. Kimyasal kararlılık Normal koşullar altında madde durağandır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon sözkonusu değildir.

10.4. Kaçınılması gereken

durumlar

Geçimsiz maddelerle temas.

10.5. Kaçınılması gereken

maddeler

Peroksitler. Fenoller.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri Bilinen tehlikeli bozunma ürünleri yoktur.

11. Toksikolojik bilgiler

Genel bilgi Bilgi yok.

Olası maruz kalma yollarına dair bilgiler

Soluma Solunun sistemini tahriş edebilir. Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya

alerjiye yol açabilir.

Cilt ile temas Cidde deri yanıklarına neden olur. Cilt ile teması halinde zararlıdır. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol

açabilir.

Gözler ile temas Ciddi göz hasarına yol açar.

Yutma Sindirim sisteminde yanıklara neden olur. Yutulması halinde zararlıdır.

Belirtiler Yakıcı ağrı ve ağır korozif deri hasarı. Ciddi göz hasarına yol açar. Semptomlara acı, yırtılma,

kızarma, şişme ve bulanık görüş dahil edilebilir. Körlük dahil, kalıcı göz hasarı meydana gelebilir.

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite Cilt ile teması halinde zararlıdır. Yutulması halinde zararlıdır.

Bileşenler Türler Test Sonuçları

3,6-DIAZAOKTANETILENDIAMIN; TRIETILENTETRAMIN (CAS 112-24-3)

Akut

Dermal

Sıvı

LD50 Sıçan 1465 mg/kg

Oral Sıvı

LD50 Sıçan 1716 mg/kg

ÇAM YAĞI (CAS 8002-09-3)

Akut

Dermal

LD50 Sıçan > 2000 mg/kg

Oral

LD50 Sıçan 3200 mg/kg

Cilt aşınması/tahrişi Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

Ciddi göz hasarları/tahrişi Ciddi göz hasarına yol açar.

Ürün adı: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 03 Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

> SDS TURKEY 7 / 11

Solunum/cilt hassaslaştırma

Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir. Solunum hassaslaştırma

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir. Cilt hassaslastırma

Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir. Eşey hücre mutajenitesi Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir. Kanserojenite

IARC Monografları. Kanserojenitenin Genel Değerlendirmesi

Crystalline SiO2 (Kuartz) (CAS 14808-60-7) İnsanlar için kanserojendir.

Üreme sistemi toksisitesi Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir. Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir. Belirli Hedef Organ

Toksisitesi-tek maruz kalma

Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma

Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.

Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir. Aspirasyon zararı

Karışım ve madde karşılaştırma bilgileri Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer bilgiler Alerjik solunum ve deri reaksiyonlarına neden olabilir.

12. Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite Ürün çevre için tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır. Bununla beraber, büyük miktarlardaki ya da

sık dökülmelerin çevre üzerinde zararlı ya da hasar yapabilecek etkisi olduğu olasılığını bertaraf

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Karışımdaki bileşenlerden herhangi birinin bozunabilirliği ile ilgili veri mevcut değildir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli Ayrılım katsayısı n-oktanol/su

(log Kow)

Veri yok.

Bilgi yok.

Biyokonsantrasyon faktörü

(BCF)

Bilgi yok.

12.4. Toprakta hareketlilik

12.5. PBT ve vPvB

Veri yok.

değerlendirmesinin sonuçları

Bilgi yok.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Bu bileşenden kaynaklanabilecek başka ters çevresel etkiler beklenmez (örneğin, ozon tüketimi, foto-kimyasal ozon meydana getirme potansiyeli, endokrin disrüpsiyonu, küresel ısınma

potansiyeli).

13. Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Kalıntı atık Yerel kurallara uygun olarak bertaraf ediniz. Boş kaplar ya da astarlar bazı ürün kalıntıları

bulundurabilir. Bu madde ve kabı güvenli bir şekilde bertaraf edilmelidir (bakınız: Bertaraf

talimatları).

Kirlenmiş ambalajlar Boş kaplarda ürün kalıntısı olabileceğinden, kap boşaldıktan sonra dahi etiketteki uyarıları takip

edin. Boş kaplar geri dönüşüm veya bertaraf için onaylı bir atık yerine götürülmelidir.

Bertaraf etme bilgileri Lisanslı atık bertaraf alanındaki kapalı ambalajlarda toplayın ve geri kazanın veya imha edin.

İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere göre bertaraf edin.

Özel önlemler Uygulanabilir tüm yasal düzenlemelere uygun olarak bertaraf edin.

14. Taşımacılık bilgisi

ADR

14.1. UN numarası UN1760

14.2. Uygun UN taşımacılık AŞINDIRICI SIVI, B.B.B. (3,6-DIAZAOKTANETILENDIAMIN; TRIETILENTETRAMIN)

adı

Ürün adı: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

aircraft

14.1. UN number

IMDG

name

Cargo aircraft only

14.2. UN proper shipping

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 03 Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

> SDS TURKEY 8 / 11

```
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)l
        Sınıf
        Alt risk
        Etiket(ler)
                                  8
                                  80
        Tehlike No.(ADR)
        Tünel kısıtlama kodu
                                  Ε
                                  Ш
    14.4. Ambalajlama grubu
    14.5. Çevresel zararlar
                                  Hayır.
    14.6. Kullanıcı için özel
                                  Kullanmaya başlamadan önce güvenlik talimatlarını, SDS ve acil durum prosedürlerini okuyun.
    önlemler
RID
                                  UN1760
    14.1. UN numarası
    14.2. Uygun UN taşımacılık
                                  AŞINDIRICI SIVI, B.B.B. (Triethylenetetraamine (TETA))
    14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)l
        Sınıf
        Alt risk
        Etiket(ler)
                                  8
    14.4. Ambalajlama grubu
                                  Ш
    14.5. Çevresel zararlar
                                  Hayır.
    14.6. Kullanıcı için özel
                                  Kullanmaya başlamadan önce güvenlik talimatlarını, SDS ve acil durum prosedürlerini okuyun.
    önlemler
ADN
    14.1. UN numarası
                                  UN1760
                                  AŞINDIRICI SIVI, B.B.B. (3,6-DIAZAOKTANETILENDIAMIN; TRIETILENTETRAMIN)
    14.2. Uygun UN taşımacılık
    14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)l
        Sınıf
                                  8
        Alt risk
                                  8
        Etiket(ler)
    14.4. Ambalajlama grubu
                                  Ш
    14.5. Çevresel zararlar
                                  Hayır.
    14.6. Kullanıcı için özel
                                  Kullanmaya başlamadan önce güvenlik talimatlarını, SDS ve acil durum prosedürlerini okuyun.
    önlemler
IATA
    14.1. UN number
                                  UN1760
    14.2. UN proper shipping
                                  Corrosive liquid, n.o.s. (Triethylenetetraamine (TETA))
    name
    14.3. Transport hazard class(es)
                                  8
        Class
        Subsidiary risk
                                  Ш
    14.4. Packing group
    14.5. Environmental hazards No.
                                  Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
    14.6. Special precautions
    for user
    Other information
        Passenger and cargo
                                  Allowed with restrictions.
```

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Triethylenetetraamine (TETA))

Allowed with restrictions.

UN1760

Ürün adı: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 03 Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

SDS TURKEY 9 / 11

14.3. Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary risk 14.4. Packing group ||
14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No. EmS F-A, S-B

14.6. Special precautions

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC Kanıtlanmamış.

koduna göre dökme taşımacılık ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



15. Mevzuat bilgisi

15.1. Güvenlik, sağlık ve çevresel yönetmelikler/maddeye veya karışıma özel yasalar

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandığı haliyle KKDIK, Madde 27 uyarınca hazırlanmıştır. Ürün, 31330 sayılı Yönetmelik ile düzenlendiği şekliyle, Madde ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi hakkındaki 11 Aralık 2013 tarih ve 28848 sayılı Yönetmeliğe göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

İşte Kullanımı Yasaklanan Maddeler. Kimyasal Maddelerle Yapılan Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemlerinin alınması Hakkında Yönetmelik, Ek III.

Listelenmemis.

Uluslararası yönetmelikler

Stockholm Konvansiyonu

Geçerli değil.

Rotterdam Konvansiyonu

Geçerli değil.

Montreal Protokolü

Geçerli değil.

Kyoto protokolü

Geçerli değil.

Basel Kongresi

Geçerli değil.

16. Diğer bilgiler

Kısaltmalar listesi

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Hükümet Endüstriyel Hijyenistlerle İlgili Amerikan Konferansı).

ADN: Tehlikeli Malların İç Suyolu İle Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması.

ADR: Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Anlaşması.

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert (Occupational threshold limit value - Germany (Mesleki eşik sınır değer - Almanya)).

CAS: Chemical Abstract Service (Kimyasal Madde Hizmeti).

CEN: Avrupa Standardizasyon Komitesi.

Ürün adı: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 03 Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

10 / 11

IARC: International Agency for Research on Cancer (Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı).

IATA: International Air Transport Association (Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği).

IBC Kodu: Dökme Halde Tehlikeli Kimyasalları Taşıyan Gemilerin İnşa ve Teçhizatı Hakkında

Uluslararası Kod.

IMDG: Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Maddeler. MAC: Maksimum İzin Verilen Konsantrasyon.

MARPOL: Gemilerden Kirliliğin Önlenmesi için Uluslararası Konvansiyon.

PBT: Kalıcı Biyobirikim Toksiksik.

RID: Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Yönetmelikler.

STEL: Kısa vadeli maruz kalma limiti.

TLV: Eşik Sınır Değeri.

TWA: Zaman Ağırlıklı Ortalama. VLE: Maruz Kalma Limit Değeri. VME: Maruz Kalma Ortalama Değeri. vPvB: Çok kalıcı ve çok biyobirikimli.

Referansiar

Bilgi yok.

Karışımın sınıflandırmasına yol açan değerlendirme yöntemine

ilişkin bilgiler

Tüm R ve H ifadeleri icin tam metin 2. ve 15. bölümde verilmistir

R10 Parlayıcı.

R21 Deriyle temas ederse zararlıdır.

bir kombinasyonuyla elde edilir.

R34 Yanıklara neden olur.

R43 Deri ile temasta alerjiye neden olabilir.

R45 Kansere neden olabilir.

R52/53 Sudaki organizmalar için zararlıdır, su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden

Sağlık ve çevresel tehlikelerin sınıflandırılması, eğer varsa bir hesaplama yöntemi ve test verisinin

olabilir.

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H302 Yutulması halinde zararlıdır.

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir.

H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H341 Genetik hasara yol açma şüphesi var.

H350 Kansere neden olabilir. H350 Kansere yol açabilir.

H351 Kansere yol açma şüphesi var. H400 Sucul ortamda çok toksiktir.

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler: Çoklu özellikler

Eğitim bilgileri Güvenlik Bilgi Formu

Güncelleme bilgisi

Bu maddeyle çalışırken eğitim talimatlarına uyun. Bilgi yok.

Yeterlilik belge numarası Bilgi yok. Yeterlilik belge tarihi Bilgi yok.

derleyicisi

Ürün adı: Phillymastic TG-7B Paste Hardener

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 03 Hazırlama Tarihi 03-Temmuz-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 27-Temmuz-2023

11 / 11

Çekince

ITW Performance Polymers kullanılabilecek olan bu bilgi ve ürünü ya da ürün ile başka üreticilerin ürünlerinin karışımı ile ilgili bütün koşulları öngöremez. Ürünün taşınması, depolanması ve atımında güvenlik şartlarının sağlanması ve hatalı kullanımdan dolayı meydana gelen kayıp, yaralanma, hasar ya da masrafla ilgili mesuliyetin üstlenilmesi kullanıcının sorumluluğundadır. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.