Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandığı haliyle KKDIK, Ek 2 uyarınca hazırlanmıştır.

Ürün adı: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Hardener-

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 05 Hazırlama Tarihi 06-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 03-Aralık-2024

SDS TÜRKIYE 1 / 11

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ticari adı ya da karışımın

DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Hardener-

adlandırılması

Diğer tanımlama araçları

SKU# 5209

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

Başvurulacak KişiMüşteri ServisiTelefon numarası353(61)771500353(61)771500353(61)771500

353(61)471285

Email customerservice.shannon@itwpp.com

Acil durum telefon 44(0) 1235 239 670 (24 Saat)

numarası

BÖLÜM 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

Classification in accordance with Regulation 28848 regarding the Classification, Packaging and Labeling of Substances and Preparations 12/11/2013, as amended.

Fiziksel zararlar Sınıflandırılmamıştır.

Sağlık zararları Cilt aşınması/tahrişi Kategori 1C

Ciddi göz hasarları/tahrişi Kategori 1

Cevresel zararlar Sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket unsurları

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

İçindekiler: 4,4'-methylenedicyclohexaneamine, N,N'-BIS(3-AMINOPROPYL)ETİLENDİAMİN

Zararlılık işaretleri

Uyarı kelimesi Tehlike

Zararlılık ifadeleri

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandığı haliyle KKDIK, Ek 2 uyarınca hazırlanmıştır.

Ürün adı: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Hardener-

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 05 Hazırlama Tarihi 06-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 03-Aralık-2024

SDS TÜRKIYE 2 / 11

Önl	lem	ifade	eleri
•	••••		

Tedbir

P260 Tozunu veya sisini solumayın.
P264 Elleçlemeden sonra iyice yıkayın.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

Müdahale

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/duş ile durulayın.

P363 Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P304 + P340 SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için

rahat bir pozisyonda tutun.

P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi

arayın.

P305 + P351 + P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa,

kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

Depolama

P405 Kilit altında saklayın.

Bertaraf

P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere göre bertaraf edin.

İlave bilgiler Karışımın % 98,4475 'i bilinmeyen akut oral toksisitesi olan bileşen(ler)den ibarettir. Karışımın %

98,4475 'i bilinmeyen akut dermal toksisitesi olan bileşen(ler)den ibarettir. Karışımın % 98,4475 'i sucul ortama bilinmeyen akut zararları olan bileşen(ler)den ibarettir. Karışımın % 98,4475 'i sucu

lortama bilinmeyen uzun-süreli akut zararları olan bileşen(ler)den ibarettir. EUH208 -

2-PIPERAZIN-1-ILETILAMIN içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

EUH208 - 2-PIPERAZIN-1-ILETILAMIN içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

2.3. Diğer zararlar Bilinen yoktur.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2. Karısımlar

Genel bilgi

Kimyasal adı	%	CAS-No. / EC No.	Notlar
4,4'-methylenedicyclohexaneamine	10 - < 20	1761-71-3	
		217-168-8	
Sınıflandırn	na: SAE: -		
	SEA: -		
N,N'-BIS(3-AMINOPROPYL)ETİLENDİ 1 - < 3		10563-26-5	
AMİN		234-147-9	
Sınıflandırn	na: SAE: -		
	SEA: -		
2-PIPERAZIN-1-ILETILAMIN	< 0,3	140-31-8	
		205-411-0	

Sınıflandırma: SAE: C;R34, Xn;R21/22, 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

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandığı haliyle KKDIK, Ek 2 uyarınca hazırlanmıştır.

Ürün adı: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Hardener-

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 05 Hazırlama Tarihi 06-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 03-Aralık-2024

SDS TÜRKIYE 3 / 11

Kimyasal adı % CAS-No. / EC No. Notlar

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] 13463-67-7 236-675-5

Sınıflandırma: SAE: -

SEA: Kans. 2;H351

Diğer bileşenler bildirilmesi gereken seviyelerin altındadır

80 - < 90

< 0,2

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.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

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

Cilt ile temas Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkarın. Cildinizi su/duş ile durulayın. Derhal bir doktoru

ya da zehir kontrol merkezini arayın. Kimyasal yanıklar bir doktor tarafından tedavi edilmelidir.

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. Derhal bir doktoru ya da zehir kontrol merkezini arayın.

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

kı

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. Genel destekleyici önlemleri alın ve semtomatik olarak işleyin. Kimyasal yanıklar: Derhal suyla

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

yıkayın. Yıkama sırasında, etkilenen yere yapışmamış olan giysileri çıkartın. Bir ambulans çağırın. Hastaneye sevk edilirken yıkama işlemine devam edin. 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.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü

Su sisi. Köpük. Kuru kimyasal toz. Karbondioksit (CO2)

maddeler Uygun olmayan

Yangını söndürmek için su fışkırtmayın, yangını yayar.

söndürücü maddeler 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın sırasında, sağlığa zararlı gazlar meydana gelebilir.

5.3. İtfaiyecilere tavsiyeler

Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler Yangın halinde bağımsız soluma aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanılmalıdır.

Özel yangınla mücadele prosedürleri

Açılmamış kapları soğutmak üzere su spreyi kullanılabilinir.

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

gelebilecek tehlikeleri göz önünde bulundurun.

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

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandığı haliyle KKDIK, Ek 2 uyarınca hazırlanmıştır.

Ürün adı: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Hardener-

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 05 Hazırlama Tarihi 06-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 03-Aralık-2024

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya önlemleri

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum personeli olmayanlar için

Uygun koruyucu giysiler giymeksizin hasar görmüş kapları yada dökülen maddeyi ellemeyin.

Acil durumda müdahale eden kişiler için

Gerekli olmayan personeli uzak tutun. İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz. 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

Kanalizasyona, su yoluna veya toprağa dökülmesinden kaçının.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Büyük saçılmalar: Herhangi bir riski yoksa malzemenin akışını durdurun. Ürün geri kazanımını

takiben, alanı su ile yıkayın.

Küçük saçılmalar: Artakalan kirleri temizlemek için yüzeyi iyice temizleyin.

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

6.4. Diğer bölümlere atıflar

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

Bilgi Formu'nda Bölüm 13'e bakınız.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin. Uygun havalandırma sağlayın. Uygun kişisel koruyucu

ekipman takın. 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.

BÖLÜM 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
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)	TWA	2,5 mg/m3	Solunabilir ince boyutlu partiküller
		0,2 mg/m3	Solunabilir nano boyutlu partiküller

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

Tavsiye edilen izleme prosedürleri

Standart kontrol prosedürlere uyun.

Türetilmiş etkisiz seviyeler

(DNEL'ler)

Bilgi yok.

Tahmin edilen etki yok konsantrasyonları (PNEC'ler) Bilgi yok.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

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.

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandığı haliyle KKDIK, Ek 2 uyarınca hazırlanmıştır.

Ürün adı: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Hardener-

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 05 Hazırlama Tarihi 06-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 03-Aralık-2024

SDS TÜRKIYE 5 / 11

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

takın.

Cildin korunması

- Ellerin korunması Kimyasallara dayanıklı uygun eldivenler takın.

- Diğer Kimyasallara dayanıklı uygun giysiler giyin.

Solunum koruyucu Yetersiz havalandırma halinde uygun solunum cihazı kullanın.

Isıl zararlar Gerektiğinde, uygun termal koruyucu giysi giyin.

Hijyen tedbirleri 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.

Cevresel 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.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm Putty
Fiziksel hali Katı.
Biçim Katı.
Renk Gri.

Koku Amonyak içerir.

Koku eşiğiBilgi yok.pHBilgi yok.Erime noktası/donma noktasıBilgi yok.Başlangıç kaynama noktası veBilgi yok.

kaynama aralığı Parlama noktası

110,0 °C (230,0 °F) tahmin edilen

Buharlaşma hızı Bilgi yok.

Alevlenirlik (katı, gaz) Bilgi yok.

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

Patlayıcı limitleri - üst (%)

Buhar basıncı 0,0004 hPa tahmin edilen

Bilgi yok.

Buhar yoğunluğuBilgi yok.Bağıl yoğunlukBilgi yok.

Çözünürlük

Çözünürlük (su) Bilgi yok.

Dağılım katsayısı: n-oktanol/su Bilgi yok.

Alev alma sıcaklığı Bilgi yok.

Bozunma sıcaklığı Bilgi yok.

Viskozite Bilgi yok.

Patlayıcı özelliklerPatlayıcı değildir.Oksitleyici özellikler.Oksitleyici değil.

9.2. Diğer bilgiler

Yoğunluk 2,06 g/cm3

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandığı haliyle KKDIK, Ek 2 uyarınca hazırlanmıştır.

Ürün adı: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Hardener-

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 05 Hazırlama Tarihi 06-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 03-Aralık-2024

> SDS TÜRKIYE 6 / 11

Özgül ağırlık 2,06

BÖLÜM 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.

BÖLÜM 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. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

Gözler ile temas Ciddi göz hasarına yol açar.

Yutma Sindirim sisteminde yanıklara neden olur.

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. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite Bilinmiyor.

Türler Bileşenler Test Sonuçları

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

Akut Dermal

LD50 Hamster >= 10000 mg/kg

Oral

LD50 Sıçan > 10000 mg/kg

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

Ciddi göz hasarları/tahrişi Ciddi göz hasarına yol açar.

Solunum/cilt hassaslaştırma

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

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

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

Kanserojenite Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.

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

Toksisitesi-tek maruz kalma

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

Belirli Hedef Organ Toksisitesi Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir. -tekrarlı maruz kalma

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

Karışım ve madde Bilgi bulunmamaktadır. karsılastırma bilgileri

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandığı haliyle KKDIK, Ek 2 uyarınca hazırlanmıştır.

Ürün adı: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Hardener-

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 05 Hazırlama Tarihi 06-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 03-Aralık-2024

SDS TÜRKIYE 7 / 11

Diğer bilgiler Alerjik solunum ve deri reaksiyonlarına neden olabilir.

BÖLÜM 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

etmez

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik Karışımdaki bileşenlerden herhangi birinin bozunabilirliği ile ilgili veri mevcut değildir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Dağılım katsayısı n-oktanol/su

(log Kow)

2-PIPERAZIN-1-ILETILAMIN -1,57

Biyokonsantrasyon faktörü

(BCF)

Bilgi yok.

12.4. Toprakta hareketlilik Veri yok.12.5. PBT ve vPvB Bilgi yok.

değerlendirmesinin sonuçları

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).

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Kalıntı atık Yerel kurallara uygun olarak bertaraf ediniz. Boş kaplar ve linerler bazı ürün kalıntılarını içerebilir.

Bu madde ve kabı güvenli bir şekilde imha edilmelidir.

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.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR

14.1. UN numarası UN3263

14.2. Uygun UN taşımacılık AŞINDIRICI KATI, BAZİK, ORGANİK, B.B.B. (4,4'-methylenedicyclohexaneamine), Kısıtlı Miktar

adı

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)l

Sınıf 8
Ek zararlar Etiket(ler) 8
Tehlike No.(ADR) 80
Tünel kısıtlama kodu E
14.4. Ambalajlama grubu III

14.5. Çevresel zararlar Hayı

14.6. Kullanıcı için özel Kullanmaya başlamadan önce güvenlik talimatlarını, SDS ve acil durum prosedürlerini okuyun.

önlemler

RID

14.1. UN numarası UN3263

14.2. Uygun UN taşımacılık AŞINDIRICI KATI, BAZİK, ORGANİK, B.B.B. (4,4'-methylenedicyclohexaneamine), Kısıtlı Miktar

adı

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)l

Sinif 8
Ek zararlar Etiket(ler) 8

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandığı haliyle KKDIK, Ek 2 uyarınca hazırlanmıştır.

Ürün adı: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Hardener-

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 05 Hazırlama Tarihi 06-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 03-Aralık-2024

SDS TÜRKIYE 8 / 11

14.4. Ambalajlama grubu III **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 UN3263

14.2. Uygun UN taşımacılık AŞINDIRICI KATI, BAZİK, ORGANİK, B.B.B. (4,4'-methylenedicyclohexaneamine)

adı

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)l

Sinif 8
Ek zararlar Etiket(ler) 8

14.4. Ambalajlama grubu III

14.5. Çevresel zararlar Ha

14.6. Kullanıcı için özel Kullanmaya başlamadan önce güvenlik talimatlarını, SDS ve acil durum prosedürlerini okuyun.

önlemler

IATA

14.1. UN number UN3263

14.2. UN proper shipping Corrosive solid, basic, organic, n.o.s. (4,4'-methylenedicyclohexaneamine), Limited Quantity

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary hazard 14.4. Packing group III
14.5. Environmental No. hazards

ERG Code 8L

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Passanger and carge

Passenger and cargo

Allowed with restrictions.

aircraft

Other information

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN3263

14.2. UN proper shipping CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (4,4'-methylenedicyclohexaneamine), Limited

name Quantity

14.3. Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary hazard 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.
EmS F-A, S

14.6. Special precautions

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC Geçerli değil.

koduna göre dökme taşımacılık

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandığı haliyle KKDIK, Ek 2 uyarınca hazırlanmıştır.

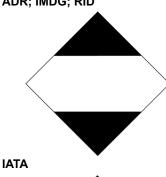
Ürün adı: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Hardener-

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 05 Hazırlama Tarihi 06-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 03-Aralık-2024

> SDS TÜRKIYE 9 / 11









BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

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. Türkiye, Kanserojen Veya Mutajen Maddelerle Calismalarda Saglik ve Güvenlik Önlemleri Hakkinda Yönetmelik (Ek-2), değiştirildiği haliyle Türkiye. TOZLA MÜCADELE YÖNETMELİĞİ. TOZ MESLEKİ MARUZİYET SINIR DEĞERLERİ TABLOSU (EK-1), değiştirildiği haliyle

KKDIK (30105 (Bis)) - Restrictions on the manufacture, placing on the market and use of certain dangerous substances, mixtures and articles (Ek 17)

(Entry Denetlenmemiştir.)

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

Listelenmemis.

Kalıcı Organik Kirleticilere (KOK'lar) Dair Yönetmelik, R.G. No. 30595, Ek 4 - Atık Yönetimi Hükümleri Madde 9'a Tabi Olan Maddeler

Kalıcı Organik Kirleticilere (KOK'lar) Dair Yönetmelik, R.G. No. 30595, Ek 3 - Emisyon Azaltma Hükümleri'ne Tabi Olan Maddeler

(30105 (Bis)) - List of Substances Subject to Authorization (Ek 14)

Bu ürün için bilinen herhangi bir özel izin yoktur.

Uluslararası yönetmelikler

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandığı haliyle KKDIK, Ek 2 uyarınca hazırlanmıştır.

Ürün adı: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Hardener-

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 05 Hazırlama Tarihi 06-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 03-Aralık-2024

> SDS TURKIYE 10 / 11

Stockholm Konvansiyonu

Geçerli değil.

Rotterdam Konvansiyonu

Geçerli değil.

Montreal Protokolü

Geçerli değil.

Kyoto protokolü

Geçerli değil.

Basel Kongresi

Geçerli değil.

15.2. Kimyasal güvenliğin

değerlendirilmesi

Bilgi yok.

BÖLÜM 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.

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

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

IBC Kodu: Dokme 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.

Referanslar

Bilgi yok.

Karışımın sınıflandırmasına yol açan değerlendirme yöntemine ilişkin bilgiler Sağlık ve çevresel tehlikelerin sınıflandırılması, eğer varsa bir hesaplama yöntemi ve test verisinin bir kombinasyonuyla elde edilir.

Tüm R ve H ifadeleri için tam metin 2. ve 15. bölümde verilmiştir

R21/22 Deri ile temasta ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.

R34 Yanıklara neden olur.

R43 Deri ile temasta alerjiye neden olabilir.

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

olabilir.

H302 Eğer yutulursa zararlıdır. H302 Yutulması halinde zararlıdır. H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır. H312 Deriyle temas ederse zararlıdır.

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandığı haliyle KKDIK, Ek 2 uyarınca hazırlanmıştır.

Ürün adı: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Hardener-

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 05 Hazırlama Tarihi 06-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 03-Aralık-2024

11 / 11

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar. H351 Kansere yol açma şüphesi var.

H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Güncelleme bilgisi Bu belgede önemli değişiklikler yapılmıştır ve tamamen gözden geçirilmelidir.

Eğitim bilgileri Bu maddeyle çalışırken eğitim talimatlarına uyun.

Güvenlik Bilgi Formu

derleyicisi

Yeterlilik belge numarası

Yeterlilik belge tarihi

Çekince

Bilgi yok.

Bilgi yok.

Bilgi yok.

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.