Ürün adı: DEVCON® Ultra Quartz™ Crystal

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 02 Hazırlama Tarihi 25-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 31-Temmuz-2023

SDS TURKEY 1/9

### 1. Maddenin/Karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ticari adı ya da karışımın

DEVCON® Ultra Quartz™ Crystal

adlandırılması

Diğer tanımlama araçları

**SKU#** 5200

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 Sel

 Başvurulacak Kişi
 Müşteri Servisi

 Telefon numarası
 353(61)771500

 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 Xn;R20/22, R52/53

Fiziksel zararlar Sınıflandırılmamıştır.

Sağlık zararlarıCilt aşınması/tahrişiKategori 2

Ciddi göz hasarları/tahrişi Kategori 2 Su ortamında yaşayanlar için tehlikelidir, su Kategori 3

ortamı için uzun-süreli tehlike

2.2. Etiket unsurları

Çevresel zararlar

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

içindekiler: OKSIRAN, MONO[(C12-14-ALKILOKSI)METIL] TÜREVLERI, Propan, 2

,2-bis[p-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]-, Polimerler, Yellow Pigment

Zararlılık işaretleri



Uyarı kelimesi Dikkat

Zararlılık ifadeleri

H315 Cilt tahrişine yol açar. H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

Ürün adı: DEVCON® Ultra Quartz™ Crystal

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 02 Hazırlama Tarihi 25-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 31-Temmuz-2023

SDS TURKEY 2 / 9

	2/9
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
Önlem ifadeleri	
Tedbir	
P264 P273 P280	Elleçlemeden sonra iyice yıkayın. Çevreye verilmesinden kaçının. Göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P280	Koruyucu eldiven kullanın.
Müdahale	
P302 + P352 P305 + P351 + P338 P332 + P313 P337 + P313 P362 + P364	CİLT İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su ile yıkayın. GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın. Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
Depolama	Bilgi yok.
Bertaraf	
P501	İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere göre bertaraf edin.
İlave bilgiler	EUH208 - OKSIRAN, MONO[(C12-14-ALKILOKSI)METIL] TÜREVLERI, reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700) içerir. Alerjik

## **2.3. Diğer zararlar** Bilinen yoktur.

## 3. Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

### 3.2. Karışımlar

Genel	bil	ai
	~	э.

Kimyasal adı	% CAS-No. / EC No.	Notlar
Propan , 2 70,2-bis[p-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]-, Polimerler	< 80 25085-99-8 -	
Sınıflandırma: SA	: -	
SE	: Cilt Tah. 2;H315, Göz Tah. 2;H319	
OKSIRAN, 10 MONO[(C12-14-ALKILOKSI)METIL] TÜREVLERI	< 20 68609-97-2 271-846-8	
Sınıflandırma: SA	: Xi;R38, R43	
SE	: Cilt Tah. 2;H315, Cilt Hassas. 1;H317	
Yellow Pigment	< 5 68186-90-3 269-052-1	#
Sınıflandırma: SA	: Xn;R20/22, N;R51/53	A,1
SE	: Akut Tok. 4;H302, Akut Tok. 4;H332, Sucul Kronik 2;H411	
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	\$ 1  25068-38-6  500-033-5   \q	
Sınıflandırma: SA	: Xi;R36/38, R43, N;R51/53	
SE	: Cilt Tah. 2;H315, Göz Tah. 2;H319, Cilt Hassas. 1;H317, Sucul Kronik 2;H411	

reaksiyona yol açabilir.

Ürün adı: DEVCON® Ultra Quartz™ Crystal

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 02 Hazırlama Tarihi 25-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 31-Temmuz-2023

> SDS TURKEY 3/9

#### 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.

Kirlenmiş giysileri çıkarın. Bol sabun ve su ile yıkayın. Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi Cilt ile temas

yardım/müdahale alın. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

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

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

Yutma Ağzınızı çalkalayın. Eğer belirtiler ortaya çıkarsa tıbbi bakım isteyin.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Ciddi göz tahrişi. Semptomlara acı, yırtılma, kızarma, şişme ve bulanık görüş dahil edilebilir. Deriyi

tahriş. Kızarıklığa ve ağrıya yol açabilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler Genel destekleyici önlemleri alın ve semtomatik olarak işleyin. 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.

#### 5. Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü

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

maddeler

Uygun olmayan söndürücü

maddeler

Yangını söndürmek için su fışkırtmayın, yangını yayar.

5.2. Madde veva karısımdan 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

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

prosedürleri Özel metotlar

Standart yangın söndürme prosedürleri uygulayın ve diğer maddelere karışması halinde meydana

gelebilecek tehlikeleri göz önünde bulundurun.

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

### 6. Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

#### 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.

Dökülen maddeye dokunmayın yada üzerinden yürümeyin.

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.

Çevreye verilmesinden kaçının. Tüm çevresel dökülmelerde, gerekli idari yada denetleyici 6.2. Çevresel önlemler personeli haberdar edin. Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını

önleyiniz. Kanalizasyona, su yoluna veya toprağa dökülmesinden kaçının.

Ürün adı: DEVCON® Ultra Quartz™ Crystal

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 02 Hazırlama Tarihi 25-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 31-Temmuz-2023

SDS TURKEY 4 / 9

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Ürünün kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.

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

Gözler, deri ve elbiseler ile temasından kaçının. Uzun süreli maruz kalınmasından kaçının. Uygun havalandırma sağlayın. Uygun kişisel koruyucu ekipman takın. Çevreye verilmesinden kaçının. İyi endüstriyel hijyen uygulamalarını dikkate alınız.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

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

Bilgi yok.

## 8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

#### 8.1. Kontrol parametreleri

7.3. Belirli son kullanımlar

#### Mesleki maruz kalma sınır değerleri

Türkiye. OEL'ler. Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri hakkında Yönetmelik, Ek I, Mesleki Maruziyet Sınır Değerleri, Yön. No. 28733

Bileşenler	Tip	Değer
Yellow Pigment (CAS 68186-90-3)	TWA	2 mg/m3

#### Biyolojik sınır değerleri

ACGIH Biyolojik maruz kalma endeksleri (BEI)

Bileşenler	Değer	Belirleyici	Numune	Numune toplama süresi	
Yellow Pigment (CAS 68186-90-3)	0,7 µg/l	Toplam krom	İdrar	*	

<sup>\* -</sup> Numune toplamakla ilgili ayrıntılı bilgi için, lütfen kaynak belgeye bakınız.

Tavsiye edilen izleme prosedürleri Standart kontrol prosedürlere uyun.

#### 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 kalına sınırların altında tutabilir kalan seviyellir kabul edilebilir

bir seviyede tutmaya çalışın. Göz yıkama yeri ve güvenlik duşu sağlayın.

Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım

Genel bilgi Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Göz/Yüz koruyucu Yanlarında kalkan olan güvenlik gözlükleri takın (ya da koruyucu gözlükler).

Cildin korunması

Ellerin korunması
 Diğer
 Kimyasallara dayanıklı uygun eldivenler takın.
 Mimyasallara dayanıklı uygun giysiler giyin.

**Solunum koruyucu** Yetersiz havalandırma halinde uygun solunum cihazı kullanın.

**Isil zararlar** Gerektiğinde, uygun termal koruyucu giysi giyin.

Ürün adı: DEVCON® Ultra Quartz™ Crystal

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 02 Hazırlama Tarihi 25-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 31-Temmuz-2023

SDS TURKEY 5 / 9

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.

Çevresel maruz kalma

kontrolleri

Tüm çevresel dökülmelerde, gerekli idari yada denetleyici personeli haberdar edin. 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

Fiziksel hali Sıvı. Biçim Sıvı.

Renk Kahverengi.

KokuHafifKoku eşiğiBilgi yok.pHBilgi yok.Erime noktası/donma noktasıBilgi yok.

Başlangıç kaynama noktası ve

kaynama aralığı

320 °C (608 °F) tahmin edilen

Parlama noktası 129,4 °C (265,0 °F) tahmin edilen

Buharlaşma hızı Bilgi 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.

Bozunma sıcaklığı Bilgi yok.

Viskozite Bilgi yok.

Patlayıcı özellikler Patlayıcı değildir.
Oksitleyici özellikler. Oksitleyici değil.

9.2. Diğer bilgiler

Yoğunluk 1,33 g/cm3 tahmin edilen Özgül ağırlık 1,33 tahmin edilen

#### 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.

Ürün adı: DEVCON® Ultra Quartz™ Crystal

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 02 Hazırlama Tarihi 25-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 31-Temmuz-2023

> SDS TURKEY 6/9

10.5. Kaçınılması gereken

Kuvvetli oksitleyici maddeler.

maddeler

10.6. Zararlı bozunma ürünleri Bilinen tehlikeli bozunma ürünleri yoktur.

11. Toksikolojik bilgiler

Genel bilgi Maddeye ya da karışıma mesleki olarak maruz kalınması ters etkilere yol açabilir.

Olası maruz kalma yollarına dair bilgiler

Soluma Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir. Uzun süreli

soluma zararlı olabilir.

Cilt ile temas Cilt tahrişine yol açar. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

Gözler ile temas Ciddi göz tahrişine yol açar.

Yutma Düşük bir yutma zararı olması beklenir.

**Belirtiler** Ciddi göz tahrişi. Semptomlara acı, yırtılma, kızarma, şişme ve bulanık görüş dahil edilebilir.

Deriyi tahriş. Kızarıklığa ve ağrıya yol açabilir.

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite Bilinmiyor.

Cilt aşınması/tahrişi Cilt tahrişine yol açar. Ciddi göz hasarları/tahrişi Ciddi göz tahrişine yol açar.

Solunum/cilt hassaslastırma ACGIH hassaslaştırma

> Trivalent chromium water soluble inorganic compounds, Dermal hassasiyet

including Chromite ore processing, as Cr (III), İçe

çekilebilir kısım (CAS 68186-90-3)

Solunum hassaslaştırma

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

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

Kanserojenite Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.

IARC Monografları. Kanserojenitenin Genel Değerlendirmesi

Yellow Pigment (CAS 68186-90-3) 3 İnsanlar için karsinojendir şeklinde sınıflandırılamaz.

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

Toksisitesi-tek maruz kalma 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.

karşılaştırma bilgileri

Diğer bilgiler Alerjik solunum ve deri reaksiyonlarına neden olabilir.

12. Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

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

12.3. Biyobirikim potansiyeli Veri yok. Ayrılım katsayısı n-oktanol/su Bilgi yok.

(log Kow) Biyokonsantrasyon faktörü

Bilgi yok.

(BCF)

Ürün adı: DEVCON® Ultra Quartz™ Crystal

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 02 Hazırlama Tarihi 25-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 31-Temmuz-2023

SDS TURKEY 7 / 9

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).

### 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. Bu

malzemenin kanalizasyona / temiz sulara akmasına engel olun. Göletleri, havuzları, suyollarını

veya kanalları kimyasal veya kullanılmış kaplarla kirletmeyiniz. İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere göre bertaraf edin.

Özel önlemler Uygulanabilir tüm yasal düzenlemelere uygun olarak bertaraf edin.

## 14. Taşımacılık bilgisi

#### **ADR**

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

RID

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

ADN

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

IATA

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

**IMDG** 

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

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

koduna göre dökme taşımacılık

### 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.

Ürün adı: DEVCON® Ultra Quartz™ Crystal

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 02 Hazırlama Tarihi 25-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 31-Temmuz-2023

SDS TURKEY 8 / 9

### 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: Dökme Halde Tehlikeli Kimyasalları Taşıyan Gemilerin İnşa ve Teçhizatı Hakkında Uluslararası Kod.

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

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

R20/22 Solunduğunda ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.

R36/38 Gözleri ve deriyi tahriş eder.

R38 Deriyi tahriş eder.

R43 Deri ile temasta alerjiye neden olabilir.

R51/53 Sudaki organizmalar için toksiktir, su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden

olabilir.

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

olabilir.

H302 Yutulması halinde zararlıdır.

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar. H332 Solunması halinde zararlıdır.

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Güncelleme bilgisi Yoktu

**Eğitim bilgileri** Bu maddeyle çalışırken eğitim talimatlarına uyun.

Güvenlik Bilgi Formu

derleyicisi

Bilgi yok.

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

Ürün adı: DEVCON® Ultra Quartz™ Crystal

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 02 Hazırlama Tarihi 25-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 31-Temmuz-2023

SDS TURKEY 9 / 9

#### 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.