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

Ürün adı: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 04 Hazırlama Tarihi 24-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 02-Eylül-2025

SDS TÜRKIYE 1 / 10

## BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ticari adı ya da karışımın

**DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin** 

adlandırılması

Diğer tanımlama araçları

**SKU#** 0117

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)471285

353(61)471285

Email customerservice.shannon@itwpp.com

Acil durum telefon

numarası

44(0) 1235 239 670 (24 Saat)

### **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 2

Ciddi göz hasarları/tahrişi Kategori 2

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: Aluminyum oksit, Epoksi Reçine: reaction product of Bisphenol A and epichlorohydrin (refer to

epichlorohydrin)

Zararlılık işaretleri



**Uyarı kelimesi** Dikkat

Zararlılık ifadeleri

H315 Cilt tahrişine 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® Brushable Ceramic Red Resin

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 04 Hazırlama Tarihi 24-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 02-Eylül-2025

SDS TÜRKIYE 2 / 10

| H319 | Ciddi göz tahrişine yol açar. |
|------|-------------------------------|
|      |                               |

Önlem ifadeleri

**Tedbir** 

P264 Elleçlemeden sonra iyice yıkayın. P280 Göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P280 Koruyucu eldiven kullanın.

Müdahale

P302 + P352 CİLT İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su ile yıkayın.

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

kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P332 + P313 Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P337 + P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

P362 + P364 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

DepolamaBilgi yok.BertarafBilgi yok.İlave bilgilerYoktur.

**2.3. Diğer zararlar** Bilinen yoktur.

## BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

#### 3.2. Karışımlar

Genel bilgi

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

Aluminyum oksit 40 - < 50 1344-28-1

215-691-6

Sınıflandırma: SAE: -

SEA:

Epoksi Reçine: reaction product of

40 - < 50 25068-38-6

Bisphenol A and epichlorohydrin

(refer to epichlorohydrin)

Sınıflandırma: SAE: -

**SEA:** Cilt Tah. 2;H315, Göz Tah. 2;H319

Diğer bileşenler bildirilmesi gereken

3 - 7

seviyelerin altındadır

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

yardım/müdahale 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.

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

Ürün adı: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 04 Hazırlama Tarihi 24-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 02-Eylül-2025

> SDS TÜRKIYE 3 / 10

| Yutma | Ağzınızı o | calkalavın. | . Eğer belirtiler o | rtava ( | cıkarsa tıbbi | bakım istevin. |
|-------|------------|-------------|---------------------|---------|---------------|----------------|
|       |            |             |                     |         |               |                |

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.

## BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

maddeler

Uygun söndürücü maddeler Su sisi. Köpük. Kuru kimyasal toz. Karbondioksit (CO2) **Uygun olmayan söndürücü** Yangını söndürmek için su fışkırtmayın, yangını yayar.

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

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 gelebilecek tehlikeleri göz önünde bulundurun.

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

### 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.

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.

6.2. Cevresel 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. 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.

### BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Gözler, deri ve elbiseler ile temasından kaçının. Uygun havalandırma sağlayın. Uygun kişisel

koruyucu ekipman takın. 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)

7.3. Belirli son kullanımlar

Bilgi yok.

### BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

#### 8.1. Kontrol parametreleri

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

Ürün adı: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 04 Hazırlama Tarihi 24-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 02-Eylül-2025

> SDS TÜRKIYE 4 / 10

Mesleki maruz kalma sınır

değerleri

İçindeki maddelere ilişkin maruz kalma sınırları not edilmiş değildir.

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. 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 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.

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.

### **BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**

## 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm Viskoz. Sıvı.

Fiziksel hali Sıvı.

**Bicim** Viskoz, Sıvı. Renk Kırmızı. Koku Hafif Koku eşiği Bilgi yok. Bilgi yok. pН Erime noktası/donma noktası Bilgi yok.

Başlangıç kaynama noktası ve

kaynama aralığı

320 °C (608 °F) tahmin edilen

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

Buharlaşma hızı Bilgi yok. Alevlenirlik (katı, gaz) Geçerli değil.

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

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

Ürün adı: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 04 Hazırlama Tarihi 24-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 02-Eylül-2025

SDS TÜRKIYE 5 / 10

Patlayıcı limitleri - üst (%)Bilgi yok.Buhar basıncıBilgi 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 1,15 g/cm3 tahmin edilen

Özgül ağırlık 1,15 tahmin edilen

**VOC** <50 g/l

## 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

Kuvvetli oksitleyici maddeler.

**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** Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.

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. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite Bilinmiyor.

Bileşenler Türler Test Sonuçları

Aluminyum oksit (CAS 1344-28-1)

Akut Oral

LD50 Sıçan > 5000 mg/kg

Cilt aşınması/tahrişi Cilt tahrişine 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® Brushable Ceramic Red Resin

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 04 Hazırlama Tarihi 24-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 02-Eylül-2025

SDS TÜRKIYE 6 / 10

Ciddi göz hasarları/tahrişi Ciddi göz tahrişine yol açar.

Solunum/cilt hassaslaştırma

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

Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.

Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.

Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.

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

Verilerin kramen veve temenen eksikliši nedeniyle emflandırma mümkün değildir

Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi

-tekrarlı maruz kalma

Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.

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

Karışım ve madde karşılaştırma bilgileri

Bilgi bulunmamaktadır.

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

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

Üründe uçucu organik bileşimler olup bunlar, fotokimyasal ozon oluşturma potansiyeline sahiptirler.

# 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** Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir. **14.2. Uygun UN taşımacılık** Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

adı

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)l

Sınıf Atanmamış.

Ek zararlar -

Tehlike No.(ADR) Bilgi yok.

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

Ürün adı: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 04 Hazırlama Tarihi 24-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 02-Eylül-2025

SDS TÜRKIYE 7 / 10

Tünel kısıtlama kodu Atanmamış.

14.4. Ambalajlama grubu
 14.5. Çevresel zararlar
 14.6. Kullanıcı için özel
 Atanmamış.

önlemler

RID

**14.1. UN numarası** UN3082

**14.2. Uygun UN taşımacılık** ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B.

adı

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)l

Sınıf 9
Ek zararlar Etiket(ler) 9
14.4. Ambalajlama grubu III
14.5. Çevresel zararlar Evet

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

önlemler

ADN

**14.1. UN numarası** UN3082

14.2. Uygun UN taşımacılık ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B.

adı

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)l

Sınıf 9
Ek zararlar Etiket(ler) 9
14.4. Ambalajlama grubu III
14.5. Çevresel zararlar Evet

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

önlemler

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary hazard 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions for Not assigned.

user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary hazard 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned. **14.6. Special precautions for** Not assigned.

user

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

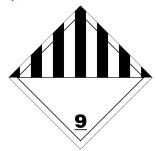
Ürün adı: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 04 Hazırlama Tarihi 24-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 02-Eylül-2025

SDS TÜRKIYE 8 / 10

**14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC** Kanıtlanmamış. **koduna göre dökme taşımacılık** 

ADN; RID



#### Deniz için kirletici



## 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.

Listelenmemiş.

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

Listelenmemiş.

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

Listelenmemiş.

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

Bu ürün için bilinen herhangi bir özel izin yoktur.

Uluslararası yönetmelikler

Stockholm Konvansiyonu

Geçerli değil.

Rotterdam Konvansiyonu

Geçerli değil.

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

Ürün adı: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 04 Hazırlama Tarihi 24-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 02-Eylül-2025

> SDS TÜRKIYE 9 / 10

#### 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

Bilai vok

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

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

Güncelleme bilgisi BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması: Zararlılık ifadeleri

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması: Tedbir Fiziksel ve Kimyasal Özellikler: Çoklu özellikler BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler: Cilt ile temas BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri: Kalıntı atık

Taşımacılık bilgisi: Material Transportation Information

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri: 15,2. Kimyasal güvenliğin değerlendirilmesi

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri: 15,1. Güvenlik, sağlık ve çevresel yönetmelikler/maddeye veya

karışıma özel yasalar

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler: Referanslar HazReg Verisi: Uluslararası envanterler

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

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

Ürün adı: DEVCON® Brushable Ceramic Red Resin

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 04 Hazırlama Tarihi 24-Haziran-2023 Yeni Düzenleme Tarihi 02-Eylül-2025

> SDS TÜRKIYE 10 / 10

Güvenlik Bilgi Formu derleyicisiBilgi yok.Yeterlilik belge numarasıBilgi yok.Yeterlilik belge tarihiBilgi yok.

**Cekince** 

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.