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

Ürün adı: DEVCON® Flexane® 80 Liquid Curing Agent

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 01 Hazırlama Tarihi 10-Haziran-2025

SDS TÜRKIYE 1 / 10

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ticari adı ya da karışımın

DEVCON® Flexane® 80 Liquid Curing Agent

adlandırılması

Diğer tanımlama araçları

SKU# 0305

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 Kişi
 Müşteri Servisi

 Telefon numarası
 353(61)771500

 353(61)471285

customerservice.shannon@itwpp.com

Acil durum telefon

numarası

Email

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 Akut toksisite, oral Kategori 4

Cilt aşınması/tahrişi Kategori 2 Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı Kategori 2

maruz kalma

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: Diethyltoluenediamine

Zararlılık işaretleri



Uyarı kelimesi Dikkat

Zararlılık ifadeleri

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

Ürün adı: DEVCON® Flexane® 80 Liquid Curing Agent

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 01 Hazırlama Tarihi 10-Haziran-2025

> SDS TÜRKIYE 2/10

H302	Yutulması halinde zararlıdır.	
H315	Cilt tahrişine yol açar.	
H373	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.	
Önlem ifadeleri		
Tedbir		
P260	Sisini/buharını solumayın.	
P264	Elleçlemeden sonra iyice yıkayın.	
P270	Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.	
P280	Koruyucu eldiven kullanın.	
Müdahale		
P301 + P312	YUTULDUĞUNDA: Kendinizi iyi hissetmiyorsanız ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114	

NOLU TELEFONUNU/doktoru arayın. P330 Ağzınızı çalkalayın.

CİLT İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su ile yıkayın. P302 + P352 Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınız. P314

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

P362 + P364 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 Yoktur.

2.3. Diğer zararlar Bilinen yoktur.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Genel bilgi

Kimyasal adı	% CAS-No. / EC No.	Notlar
Diethyltoluenediamine	30 - < 40 68479-98-1	
	270-877-4	

Sınıflandırma: SAE: -

Akut Tok. 4;H302, Akut Tok. 4;H312, Göz Tah. 2;H319, BHOT

Tekrar.Mrz. 2;H373, Sucul Kronik 1;H410

Karbon Siyahı 1333-86-4 < 1

215-609-9

Sınıflandırma: SAE: -

SEA: Kans. 2;H351

60 - < 70Diğer bileşenler bildirilmesi gereken

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.

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

Ürün adı: DEVCON® Flexane® 80 Liquid Curing Agent

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 01 Hazırlama Tarihi 10-Haziran-2025

SDS TÜRKIYE 3 / 10

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 Suyla çalkalayın. Tahriş oluşur ve devam ederse doktora gidiniz.

Yutma Ağzınızı çalkalayın. Kusma halinde başını alçak tutun ki midedekiler akciğerlere girmesin.

Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınız.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Deriyi tahriş. Kızarıklığa ve ağrıya yol açabilir. Uzun süre maruz kalinması halinde kronik sonuçlar

doğurabilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Genel destekleyici önlemleri alın ve semtomatik olarak işleyin. Kazazedeyi sıcak tutun.

Kazazedeyi, gözlem altında tutun. Bulguların ortaya çıkması gecikebilir.

tedavi gereği için ilk işaretl Genel bilgi

Kendinizi iyi hissetmezseniz tıbbi yardım alınız. (Gerektiği durumda etiketi gösteriniz). Sağlık

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

gösteriniz.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler Su sisi. Köpük. Kuru kimyasal toz. Karbondioksit (CO2)

Uygun olmayan söndürücü maddeler

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

Sisini/buharını solumayın. 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. Kişisel koruma için, Güvenlik

Bilgi Formu'nda Bölüm 8'e bakınız.

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. 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.

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

Ürün adı: DEVCON® Flexane® 80 Liquid Curing Agent

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 01 Hazırlama Tarihi 10-Haziran-2025

> SDS TÜRKIYE 4 / 10

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Sisini/buharını solumayın. Tatmayın veya yutmayın. Gözler, deri ve elbiseler ile temasından kaçının. Çalışırken sigara dahil herhangi birşey yiyip içmeyiniz. Uygun havalandırma sağlayın. Uygun kişisel koruyucu ekipman takın. Elleçlemeden sonra ellerinizi iyice yıkayın. 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

BOLUM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

Bilgi yok.

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruz kalma sınır değerleri

ABD. ACGIH Eşik Sınır Değerleri (TLV)

Bileşenler Tip Değer **Biçim**

Karbon Siyahı (CAS TWA 3 mg/m3 İçe çekilebilir kısım

1333-86-4)

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

Tavsiye edilen izleme

prosedürleri

Standart kontrol prosedürlere uyun.

Türetilmiş etkisiz seviyeler Bilgi yok.

(DNEL'ler)

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. Geçirgen olmayan apronun kullanımı tavsiye edilir.

Solunum koruyucu Yetersiz havalandırma halinde uygun solunum cihazı kullanın.

Isıl 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.

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

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

Ürün adı: DEVCON® Flexane® 80 Liquid Curing Agent

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 01 Hazırlama Tarihi 10-Haziran-2025

SDS TÜRKIYE 5 / 10

Görünüm Sıvı.

Fiziksel hali Sıvı.

Biçim Sıvı.

Renk Siyah

Koku Amonyak içerir.

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

kaynama aralığı

Parlama noktası 156,0 °C (312,8 °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 özelliklerPatlayıcı değildir.Oksitleyici özellikler.Oksitleyici değil.

9.2. Diğer bilgiler

Yoğunluk 1,02 g/cm3 tahmin edilen Özgül ağırlık 1,02 tahmin edilen

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 Solumaya bağlı ters etkilerin meydana gelmesi beklenmemektedir.

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

Ürün adı: DEVCON® Flexane® 80 Liquid Curing Agent

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 01 Hazırlama Tarihi 10-Haziran-2025

SDS TÜRKIYE 6 / 10

Cilt ile temas Cilt tahrişine yol açar.

Gözler ile temas Gözle doğrudan teması geçici olarak tahrişe neden olabilr.

Yutuması halinde zararlıdır.

Belirtiler Deriyi tahriş. Kızarıklığa ve ağrıya yol açabilir.

11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite Yutulması halinde zararlıdır.

Bileşenler Türler Test Sonuçları

Karbon Siyahı (CAS 1333-86-4)

<u>Akut</u>

Oral

LD50 Sıçan > 8000 mg/kg

Cilt aşınması/tahrişi Cilt tahrişine yol açar.

Ciddi göz hasarları/tahrişi Gözle doğrudan teması geçici olarak tahrişe neden olabilr.

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.

Belirli Hedef Organ

Toksisitesi-tek maruz kalma

Verilerin kısmen veya tamamen eksikliği nedeniyle sınıflandırma mümkün değildir.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi

-tekrarlı maruz kalma

Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

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

Karışım ve madde karşılaştırma bilgileri

Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer bilgiler Bilgi yok.

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

Karışımdaki bileşenlerden herhangi birinin bozunabilirliği ile ilgili veri mevcut değildir.

etmez.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

12.3. Biyobirikim potansiyeli Biyokonsantrasyon faktörü

(BCF)

Bilgi yok.

12.4. Toprakta hareketlilik

Veri yok.

12.5. PBT ve vPvB 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).

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

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

Ürün adı: DEVCON® Flexane® 80 Liquid Curing Agent

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 01 Hazırlama Tarihi 10-Haziran-2025

> SDS TÜRKIYE 7 / 10

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 UN3082

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

adı

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)l

Sinif 9
Ek zararlar Etiket(ler) 9
Tehlike No.(ADR) 90
Tünel kısıtlama kodu 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

RID

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
14.4. Ambalajlama grubu
14.5. Çevresel zararlar Hayır.

14.6. Kullanıcı için özel Atanmamış.

önlemler

ADN

14.1. UN numarası UN3082

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

adı

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)l

Sinif 9
Ek zararlar Etiket(ler) 9
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

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 -

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

Ürün adı: DEVCON® Flexane® 80 Liquid Curing Agent

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 01 Hazırlama Tarihi 10-Haziran-2025

> SDS TÜRKIYE 8 / 10

14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions for Not assigned.

user

IMDG

14.1. UN numberNot 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.

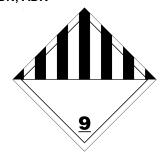
EmS Not assigned. **14.6. Special precautions for** Not assigned.

ıser

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

koduna göre dökme taşımacılık

ADN; ADR



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

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

Ürün adı: DEVCON® Flexane® 80 Liquid Curing Agent

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 01 Hazırlama Tarihi 10-Haziran-2025

SDS TÜRKIYE 9 / 10

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.

Bilgi yok.

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

Referanslar

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

H302 Eğer yutulursa zararlıdır.

H312 Deriyle temas ederse zararlıdır. H319 Ciddi göz tahrişine yol açar. H351 Kansere yol açma şüphesi var.

H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

Güncelleme bilgisi

Eğitim bilgileri Bu maddeyle çalışırken eğitim talimatlarına uyun.

Güvenlik Bilgi Formu derleyicisi 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® Flexane® 80 Liquid Curing Agent

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 01 Hazırlama Tarihi 10-Haziran-2025

> SDS TÜRKIYE 10 / 10

Yeterlilik belge numarası Yeterlilik belge tarihi Çekince 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.