



Güvenlik Bilgi Formu

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve
(AB) No1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenlenme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

1.MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde/Karışım Kimliği

Ticari Adı DENTEX DECO
Ürün Kodu 3050
GBF No 326060
Ürün Tanımı Akrilik emülsiyon esaslı,uzun ömürlü su bazlı dış cephe kaplama.

1.2 Madde Veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları Ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Belirlenmiş kullanım Mat dış cephe kaplama

Tavsiye Edilmeyen Kullanım Bilgi Yok.

1.3 Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri

1.3.1 Üretici

Firma Adı DEKA BOYA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Adres S.S.İstanbul Mermerciler Küçük San.Sitesi Yapı Koop.
34.Cd.No:3 41490 Dilovası - Kocaeli / TURKEY
Telefon +90(262) 728 10 88 (Pbx)
Fax +90(262) 728 10 71
E-mail info@sandeco.com.tr
Web Sitesi www.sandeco.com.tr

1.4 Güvenlik Bilgi Formu Hakkında Bilgi Veren

Kenan HAYAL – kenan.hayal@dekaboya.com.tr

1.5 Acil Durum Telefon Numarası

Firma Acil Danışma +90(216) 575 56 56 (Pbx)
+90(262) 728 10 88 (Pbx)
Acil İlk Yardım Merkezi 112
Zehir Danışma Merkezi 114
İtfaiye 110

2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1 Madde Veya Karışımın Sınıflandırılması

2.1.1 Zararlılık Sınıflandırılması (RG².-11.12.2013- 28848)

Cilt, Zararlılık Kategorisi 1 H317

2.2 Etiket Unsurları

2.2.1 Etiketleme (RG².-11.12.2013- 28848)

Etiket için tehlikeyi belirleyen bileşen

Klor parafin, C14-17

2-methylisothiazol-3(2H)-one

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one



Zararlılık işaretleri

Uyarı kelimesi

DİKKAT



Güvenlik Bilgi Formu

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve
(AB) No1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenlenme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

Zararlılık İfadeleri

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H362 Emzirilen çocuğa zarar verebilir.

Önlem İfadeleri

P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P263 Hamilelikte/anne sütü verirken temastan kaçının.

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

P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın..

P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P302+P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.

P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası tüzüğe uygun olara bertaraf edin.

İlave Zararlılık Bilgisi İfadeleri

EUH 208 chloromethylisothiazolinone and methylisothiazolinone (3:1) içerir.Alerjik reaksiyonlara yol açabilir.

3. BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1 Maddeler

Uygulama gerektirmez.

3.2 Karışımlar

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

| MADDE VEYA BİLEŞİK | EINECS NO | CAS NO | İÇERİK % | SINIFLANDIRMA/SEA ³ (CLP4) |
|-------------------------------|------------|-----------|------------|---|
| Amonyak solüsyon 25% | 215-647-6 | 1336-21-6 | 0,05-0,10 | TEHLİKE Cilt Aşnd.1B H314 Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma, Kategori 3, H335 Akut Sucul Tok, Kategori 1, H400 |
| Ethanediol | 203-473-3 | 107-21-1 | 1,70 -2,00 | UYARI Akut Tok.4,H302 |
| Klor parafin C14-17 | 85835-85-9 | 287-477-0 | 0,70-0,90 | TEHLİKE Üreme Sistemi Toksisitesi, İlave Kategori, anne sütü ile veya anne sütü üzerine etki H362, Akut Sucul Tok, Kategori 1, H400 Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kat.1 H410 |
| 1,2-benzisothiazol- 3(2H)-one | 220-120-9 | 2634-33-5 | ≤ 0,01 | TEHLİKE Akut Tok.2,H330 Akut Tok.3,H301 Akut Tok.4,H302 |
| 2-methylisothiazol -3(2H)-one | 220-239-6 | 2682-20-4 | ≤ 0,01 | Cilt Aşnd.1B H314 Cilt Tah.2,H315 Cilt Hassas.1A ; H317 Göz Hasr.1;H318 Sucul Kronik 3 ; H412 |

3.2.1 Notlar: Belirtilmemiş

M-Faktör: Belirtilmemiş

Spesifik Konsantrasyon Limitleri :Spesifik konsantrasyon limitleri için bkz. SEA (RG.11.12.2013-28848)-Ek 6

3.2.2 Ek uyarılar :

Bu ürünün kalan bileşenleri tehlikeli değildir ve/veya bildirilebilir sınırların altındaki konsantrasyonlarda bulunur.

Konu ile ilgili zarar tanım cümlelerinin tamamı 16. bölümde verilmektedir.

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk yardım Önlemlerinin Açıklaması

4.1.1 Genel

Özel bir tedavi gerektirmez.

4.1.2 Solunum:

Solunması halinde temiz havaya çıkarınız, dinlendiriniz.



4.1.3 Deri ile Temas :

Cilt ile temas halinde derhal bol miktarda su ile yıkayınız.

Tahriş gelişirse veya devam ederse doktor çağırınız.



4.1.4 Göz ile Temas :

Göz ile temas halinde derhal bol miktarda su ile yıkayınız ve tıbbi yardım alınız.

Zarar görmeyen gözü koruyunuz.



4.1.5 Yutma :

ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya
doktoru/hekimi arayın..



4.2 Akut Ve Sonradan Görülen Önemli Belirtiler Ve Etkiler

Solunması halinde

Herhangi zararlı bir etki beklenmez.

Ciltle Temasında

Herhangi zararlı bir etki beklenmez.

Gözle Temasında

Herhangi zararlı bir etki beklenmez.

(sindirimi) Yutulması halinde

Kimyasalların yutulması zararlı olabilir.

Diğer (uzun Süreli Etkiler)

Herhangi zararlı bir etki beklenmez.

4.3 Tıbbi Müdahale Ve Özel Tedavi Gereği İçin İlk İşaretler.

Bilgi Yok.

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın Söndürücüler:

Uygun Söndürücü Ortamlar

Bilgi yok.

Uygun olmayan Söndürücü ortamlar

Bilgi yok.

Diğer Açıklamalar

Bilgi yok.

5.2 Madde Veya Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar:

Yanma ile ilgili Zararlar

Yanıcı değildir.

Patlama ile ilgili Zararlar

Patlayıcı değildir.

Reaktive ile ilgili Zararlar

Bilgi Yok.

Diğer Açıklamalar

Bilgi Yok

5.3 Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler:

Yangın söndürme sırasında

Bilinen özel bir yangınla mücadelede yöntem yoktur.

Alınması gereken loruyucu
Önlemler



Güvenlik Bilgi Formu

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmî Gazete) ve
(AB) No1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenlenme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel Önlemler, Koruyucu Donanım Ve Acil Durum Prosedürleri:

Kişisel önlemler

Gözlerle ve uzun süre ciltle temasından kaçının. Yeterli havalandırma sağlayın. Koruyucu eldiven kullanın.

Maruziyet kontrolü ve 8.bölümde detayları açıklanan kişisel koruyucu önlemleri uygulayınız.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

6.3 Muhafaza Etme Ve Temizleme İçin Yöntemler Ve Materyaller:

Döküntü temizleme yöntemleri

Döküntüyü yanıcı olmayan, emici bir maddeye emdirin.

Kirlenmiş alanı bol suyla yıkayın.

6.3.6.3.1 Dökülmenin Kontrol Alımına Dair Tavsiyeler

Kişisel koruyucu ekipman giyiniz.

6.4 Diğer Bilgiler:

Yerel yönetmeliklere uygun hareket ediniz.

6.5 Diğer Bölümlere Atıflar:

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

7.ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli Elleçleme İçin Önlemler:

Sağlık, güvenlik ve çevrenin korunmasını teminen, tehlikeli kimyasallarla çalışılan işlerde ve işyerlerinde alınacak tedbirlere ilişkin 12.8.2013 tarihli ve 28733 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmeliğin 7 nci maddesi ve 6.8.2013 tarihli ve 28730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kanserojen veya Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmeliğin 7 nci maddesine göre çalışma usulleri ve örgütsel önlemleri hükümlerine uygun olarak hareket edilmeli, işyerindeki çalışma usullerinin planlanmasına ve örgütsel tedbirlerin alınmasına özen gösterilmelidir. İyi endüstriyel hijyen uygulamaları ve güvenli kullanım prosedürleri ile uyumlu elleçleme sağlayınız.

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

7.1.1 Genel Elleçleme İle İlgili Tavsiyeler:

7.1.1.1 Güvenli Elleçleme İçin Uyarılar

Kullanım tedbirleri

Yeterli havalandırma sağlayın. Kişisel koruyucu ekipman giyiniz.

Genel mesleki hijyenle ilgili tavsiyeler

Çalışma alanını terk etmeden önce, elleri ve vücudun herhangi bir kirlenmiş yerini sabun ve su ile yıkayın.

7.1.1.2 Madde veya Karışımların Uyuşmazlıkları İle İlgili Uyarılar

Orijinal kaptaki saklayın.

Kapları sıkıca kapalı olarak kuru, serin ve iyi havalandırılmış bir yerde saklayın.

7.1.1.3 Çevre İle İlgili Uyarılar

7.1.1.4 Ek Uyarılar

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

Orijinal ambalajının/depolama ortamının zarar görmemesi için gerekli tedbirleri alınız.



Güvenlik Bilgi Formu

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve
(AB) No1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

7.2 Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar:

| | |
|--------------------------|--|
| Teknik Önlemler | Bilgi Yok |
| Depolama Koşulları | Orijinal kapta saklayınız. Kapları sıkıca kapalı olarak kuru, serin ve iyi havalandırılmış bir yerde saklayınız. |
| Ortak Depolama Şartları | Kimyasalları depolamada kullanılan genel kurallara uyunuz. |
| Maksimum Depolama Süresi | Bilgi Yok |
| Uyumsuz Maddeler | Bilgi Yok |

7.3 Belirli Son Kullanımlar:

Bölüm 1.2'de verilmiş son kullanım alanlarında alınması gereken tedbirleri alınız.

8.MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUMA

8.1 Kontrol Parametreleri:

8.1.1 Mesleki Maruz Kalma Sınır Değerleri:

8.1.1.1 Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmeliğine göre mesleki maruz kalma limit değerleri (RG.-12.08.2013-287

Bilgi Yok.

8.1.1.2 Kanserojen veya Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmeliğine göre mesleki maruz kalma limit değerleri (RG.-06.08.2013- 28730):

Bilgi Yok

8.1.1.3 Diğer Mesleki Maruz Kalma Sınır Değerleri:

Bilgi Yok

8.1.1.4 Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmeliğine göre biyolojik limit değerleri (RG.-12.08.2013-28733):

DNEL5 Değerleri

Bilgi Yok.

8.1.1.5 Diğer biyolojik sınır değerleri:

Bilgi Yok

8.1.2 En azından söz konusu maddeye en çok benzeyen ilgili madde için, hali hazırda tavsiye edilen izleme usullerine dair bilgiler:

Bilgi Yok

8.1.3 Madde veya karışım amaçlandığı gibi kullanılırken hava kirleticilerin oluşması halinde, bunlar için geçerli mesleki maruz kalma sınır değerleri ve/veya biyolojik sınır değerleri:

Bilgi Yok

8.1.4 Belirli kullanımlarla ilgili risk yönetim önlemlerine karar vermek için kontrol bandı yaklaşımının kullanıldığı hallerde, riskin etkili yönetimini sağlamak için yeterli bilgiler ve özel kontrol bandı tavsiyesinin bağlamı ve sınırlamaları:

PNEC6 Değerleri:

Bilgi Yok.

Güvenlik Bilgi Formu

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve
(AB) No1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.”

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenlenme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

8.2 Maruz kalma kontrolleri:

Kişisel korunmanın gerekli olduğu yerlerde kullanılacak donanım ve uygun koruma yöntemleri 02.07.2013 tarihli ve 28695 sayılı “Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik” e ve 29/11/2006 tarihli ve 26361 sayılı “Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği” ne uygun olarak tanımlanmıştır. İlgili yönetmeliklere ve şartlara uygun kişisel koruyucu donanım kullanıldığından emin olunuz. Maruz kalmaktan kaçınınız. Kullanmadan önce özel talimatları elde ediniz.



Kişisel Koruyucu Donanım EN standartlarına uygun olmalıdır: maske EN 136, 140, 149; koruyucu gözlük EN 166; koruyucu elbise: EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; EN 374 eldiven, emniyet ayakkabısı EN-ISO 20345.

Maruz kalmaktan kaçınınız - kullanmadan önce özel talimatları elde ediniz.

Göz/üz yıkama üniteleri ve güvenlik duşlarının acil durumlar, yaralanma ve maruziyet durumunda kullanılmak üzere çalışma alanına yakın olacak şekilde kurulu olması gerekir.

8.2.2 Bireysel Koruyucu Önlemler (Kişisel Koruyucu Ekipman/Donanım):

8.2.2.1 Genel Korunma Ve Hijyen Önlemleri:

8.2.2.2 Göz/Yüz Korunması:

Kimyasalların sıçramasına karşı koruyucu gözlük kullanınız.



8.2.2.3 Cildin Korunması:

8.2.2.3.1 Ellerin Korunması:

Koruyucu eldiven kullanın.



8.2.2.3.2 Vücudun Korunması:

Kimyasal maddelere karşı koruyucu giysi giyiniz.



8.2.2.4 Solunum ile ilgili önlemler:

Normal kullanım koşullarında özel gereklilikler beklenmemektedir.



8.2.3 Çevresel Maruz Kalma Kontrolleri :

Çevrenin korunmasına yönelik mevcut mevzuat çerçevesindeki yükümlülükler tam olarak yerine getirilmelidir.

Kanalizasyona ve/veya su kaynaklarına sızmayı önlemek için setle çevrelenmiş sınırlı bir alanda depolayın.



Güvenlik Bilgi Formu

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve
(AB) No1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenlenme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel Fiziksel Ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

| | |
|---|-----------|
| Görünüm | Sıvı |
| Renk | Beyaz |
| Koku | Kokusuz |
| Ph@20°C | 8,0-9,0 |
| Erime Noktası / Donma Noktası (°C) 760 mmHg | Bilgi Yok |
| Başlangıç Kaynama Noktası ve Kaynama aralığı (°C) @1,013 hPa | Bilgi Yok |
| Parlama Noktası (°C)(Kapalı kap) | Bilgi Yok |
| Yoğunluk @20°C, (g/cm ³) | 1,88±0,02 |
| Yığın Yoğunluk (kg/m ³) | Bilgi Yok |
| Viskozite @20°C KU | Viskoz |
| Alevlenirlik (katı, gaz) | Bilgi Yok |
| Tutuşma Sıcaklığı (°C) | Bilgi Yok |
| Alt/Üst Patlama Limiti (%V) | Bilgi Yok |
| Kendiliğinden Tutuşma Sıcaklığı (°C) | Bilgi Yok |
| Oksitleyici Özellikler | Bilgi Yok |
| Buharlaştırma Basıncı (hPa) @20°C | Bilgi Yok |
| Katı Madde Oranı | 80.0±2.0 |
| Açıklamalar | Bilgi Yok |
| 9.2 Diğer Bilgiler | |
| Suda çözünürlüğü (g/l) @20°C | Çözünür |
| Dağılım Katsayısı: n-oktanol/su @20°C | Bilgi Yok |
| Diğer fiziksel ve kimyasal parametreler. | Bilgi Yok |

Not: Yukarıdaki özellikler, "Maddelerin Ve Karışımların Fiziko-Kimyasal, Toksikolojik Ve Ekotoksikolojik Özelliklerinin Belirlenmesinde Uygulanacak Test Yöntemleri Hakkında Yönetmelik" ek-1 Bölüm A'da öngörülen yöntemlere veya karşılaştırılabilir diğer bir yöntemle göre belirlenmiştir



Güvenlik Bilgi Formu

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmî Gazete) ve
(AB) No1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenlenme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

10.KARARLILIK VE TEPKİME

10.1 Tepkime:

Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

10.2 Kimyasal Kararlılık:

Belirtildiği şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.

10.3 Zararlı Tepkime Olasılığı:

Tehlikeli polimerizasyon oluşmaz.

10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar:

Ürünle reaksiyonu halinde, tehlikeli bir durum oluşturması muhtemel özel bir madde veya madde grubu yoktur.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler:

Bilgi Yok.

10.6 Zararlı Bozunma Ürünleri:

Tehlikeli Ayrışım Maddeleri:

Bozunarak kararsız ürünlere dönüşme olasılığı

Bilgi Yok

Stabilizatörle duyulan ihtiyaç ve stabilizatörlerin

Bilgi Yok

Mevcudiyeti

Zararlı ekzotermik tepkime olasılığı

Bilgi Yok

Eğer varsa, fiziksel görünümündeki değişikliğin

Bilgi Yok

Açısından önemli

Su ile temas halinde ,eğer varsa, oluşacak

Bilgi Yok

Herhangi bir zararlı ayrışma ürünü

Tehlikeli bozunma ürünleri

Bilgi Yok

Tehlikeli polimerizasyon ürünleri

Tehlikeli Polimerizasyon oluşmaz.

11.TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik Etkiler Hakkında Bilgi:

Bu bölüm temel olarak sağlık uzmanları, mesleki sağlık ve güvenlik uzmanları ve toksikologlar tarafından kullanılmak üzere oluşturulmuş bilgileri içerir.

Çeşitli toksikolojik (sağlık) etkilerin kısa ancak tam ve anlaşılabilir açıklamasını ve bu etkileri saptamak için kullanılan mevcut bilgileri, uygun olduğu yerlerde toksikokinetik, metabolizma ve dağılımı da içeren bilgileri içerir.

Bu bölümdeki bilgiler, madde veya karışımın sınıflandırmasıyla tutarlıdır. Bilgi yok yazan alanlar araştırmalarda kesin elde edilmiş bilgi olmadığını gösterir.

11.1.1 Akut Toksisitesi:

Bilgi Yok.

11.1.2 Cilt Aşınması/Tahrişi

Bilgi Yok

11.1.3 Ciddi Göz Hasarları/Tahrişi

Bilgi Yok

11.1.4 Solunum Yolları Veya Cilt Hassaslaşması

Hassaslaştırıcı etkiler hakkında bilgi bulunmamaktadır.

11.1.5 Eşey Hücre Mutajenitesi

Mutajenik etkiler hakkında bilgi bulunmamaktadır.



Güvenlik Bilgi Formu

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve
(AB) No1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenlenme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

11.1.6 Kanserojenite

29 CFR 1910.1200 (Risk Bildirimi)'de belirtildiği gibi .bu ürün, NTP,⁹ IARC¹⁰ veya IARC¹⁰ veya OSHA¹¹ listelendiği şekliyle, Kanserojen olarak sınıflandırılmamıştır

11.1.7 Üreme Toksisitesi

Sınıflandırılmamıştır.

11.1.8 Belirli Hedef Organ Toksisitesi-Tek Maruz Kalma (BHOT-Tek)

Sınıflandırılmamıştır.

11.1.9 Belirli Hedef Organ Toksisitesi-Tekrarlı Maruz Kalma (BHOT-Tekrarlı)

Sınıflandırılmamıştır.

11.2 Aspirasyon Zararı

Sınıflandırılmamıştır.

11.3 Zararlılık Sınıfları, Farklılaşma Veya Etkiler İçin Bilgiler

Uygulama gerektirmez.

11.4 Karışımın Piyasaya Arz Edildiği Şekildeki Zararlılık Bilgileri

Uygulama gerektirmez.

11.5 Test Verileri Hakkında Bilgiler

Bilgi Yok

11.6 Sınıflandırma Kriterleri Hakkında Destekleyici Ek Bilgiler

Bilgi Yok

11.7 Olası Maruz Kalma Yollarına Dair Bilgiler

Gözle Temasında Herhangi bir zarar beklenmez.

Ciltle Temasında Herhangi bir zarar beklenmez.

Solunması Halinde Herhangi bir zarar beklenmez.

(Sindirimi) Yutulması Halinde Kimyasalların yutulması zararlı olabilir

Hedef organlar Bilgi Yok

Tıbbi Semptomlar Bilgi Yok

Tıbbi Uyarılar Bilgi Yok

11.8 Fiziksel, Kimyasal Ve Toksikolojik Özellikler İle İlgili Bilgiler

Bilindiği kadarı ile kimyasal, fiziksel ve toksikolojik özellikler tamamen incelenmemiştir.

11.9 Gecikmeli Olarak Veya Hemen Ortaya Çıkan Etkilerin Yanı Sıra Kısa Ve Uzun Süreli Maruz Kalma Halinde Kronik Etkiler

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

11.10 Etkileşimli Etkiler

Ürün içerisindeki her bir maddenin birbirleri ile etkileşimli etkileri tamamen incelenmiştir.

11.11 Özel Verilerin Yokluğu

Özel veriler mevcut değildir.

11.12 Karışım Ve Madde Karşılaştırma Bilgileri

Karışım ve madde karşılaştırma bilgisi mevcut değildir.

11.13 Diğer Bilgiler

Bilgi Yok

11.14 Ek Toksikolojik uyarılar:

Toksikolojik sınıflandırması içerik bilgisi ve elde olan mevcut bilgilere dayanılarak yapılmıştır.



Güvenlik Bilgi Formu

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve
(AB) No1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenlenme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

12. EKOLOJİK BİLGİLER

Bu ürünün çevreye zararının değerlendirilmesi için ekotoksisite ile ilgili veriler özel olarak belirlenmemiştir.

12.2 Kalıcılık ve Bozunabilirlik:

| | |
|---|--|
| İlgili Çevresel Ortamda, Kalıcılık Potansiyeli | Bilgi yok |
| İlgili Çevresel Ortamda, Biyolojik Bozunama Potansiyeli | Bilgi yok |
| Oksidasyon Veya Hidroliz Gibi Diğer İşlemlerle | Bilgi yok |
| Bozunabilirlik Potansiyeli | Bilgi yok |
| Bozunmaya İlişkin Yarılanma Ömrü | Bilgi yok |
| Atık Su Arıtım Tesisleri Üzerindeki Etkisi | Ürünün ; mikro organizmaların Faaliyetleri üzerinde baskılayıcı etkiye Sahip olup olmadığı ile ilgili bilgi Olmadığından, atık su arıtım tesisleri Üzerindeki muhtemel etkisi bilinmemektedir. |

12.3 Biyobirikim Potansiyeli :

Bu ürüne ait Biyobirikim potansiyelinin değerlendirilmesiyle ilgili test sonuçları yoktur.

| | |
|--|-----------|
| Ürünün biyolojik ortamda (biota) birikme potansiyeli | Bilgi Yok |
| Ürünün besin yoluyla geçme potansiyeli | Bilgi Yok |
| Log Kow veya BCF değeri | Bilgi Yok |

12.4 Topraktaki Hareketlilik:

Sıvı.
Suda çözünür.
Çevresel hareketliliği belirlerken, ürünün kimyasal ve fiziksel özelliklerini dikkate alınız.
(Bakınız 9.Bölüm)

| | |
|---|------------|
| Yüzey Gerilimi | Bilgi yok. |
| Suyu Tehdit Sınıfı | Bilgi yok. |
| İçme suyuna Etkisi | Bilgi yok. |
| Çevresel biyoen veya tahmin edilen dağılımı | Bilgi yok. |

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları:

Bilgi yok.

12.6 Diğer Olumsuz Etkiler:

| | |
|---|-----------|
| Ozon Tabakasını İnceltme (Azaltma) Potansiyeli | Bilgi yok |
| Fotokimyasal Ozon Üretme Potansiyeli | Bilgi yok |
| Endokrin Bozucu Potansiyeli | Bilgi yok |
| Küresel Isıtma (Sera Etkisi) Potansiyeli | Bilgi yok |
| Çevre Üzerindeki Diğer Olumsuz Etkileri ve/veya Çevresel Davranış (Çevreye maruz Kalma) bırakılmamalıdır. | |

12.7 Ek Bilgi:

Yüzey sularına ve kanalizasyona karışmamasına dikkat etmek. Kaza sonucu çevreye yayılıma karşı olduğunu, nakliye ve atıkların bertarafına ilişkin bilgiler için 6, 7, 13, 14 ve 15 numaralı bölümleri inceleyiniz.



Güvenlik Bilgi Formu

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve
(AB) No1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1 Atık İşleme Yöntemleri:

Atıklar ve kullanılmış ambalajlar resmi yönetmeliklere uygun olarak tasfiye edilmelidir.
Yer üstü ve yer altı sularına, içme suyu kaynaklarına, duran ve akan sulara,
kanalizasyona karışmasını engelleyiniz

13.2 Güvenli Bertaraf:

Ürün resmi yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir.
Ürünün ambalajının ve ürünün ev çöpü ile birlikte atılmasına izin vermeyiniz.
Ürünün kanalizasyona ve yer altı sularına karıştırılması kesinlikle yasaktır.
Bu gibi durumlarda resmi makamlara haber veriniz.



13.3 Avrupa Atık Kataloğu ve Tehlikeli Atık Listesi Numarası:

Atık kimlik numaraları / atık tanımlarının tahsisi EWC¹² 'ye göre sanayi ve süreçlere
özgü olacak şekilde yapılmalıdır.

13.4 Temizlenmemiş Ambalajlar:

ÖNERİ: Resmi yönetmeliklere uygun şekilde imha edilmesi önerilir.

13.5 Önerilen Temizleme Maddesi:

Kullanılmış ambalaj malzemelerinin tekrar kullanılması veya bertaraf edilmesi ile ilgili
yasal gereklilikler dikkate alınmalıdır.

13.6 Ek Bilgi:

Atıklara ilişkin ulusal ve uluslararası mevzuatlara bakınız.
Ürüne ait atık yönetmelikleri kontrol etmeden bertaraf etmeyiniz.
Güvenli elleçleme yöntemleri için 7. Bölümü inceleyiniz.



Güvenlik Bilgi Formu

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve
(AB) No1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.”

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenlenme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

| | ADR ¹³ /RID ¹⁴ | ADNR ¹⁵ | IMDG ¹⁶ | ICAO ¹⁷ /IATA ¹⁸ |
|--|---|--------------------|--------------------|--|
| TAŞIMACILIK ŞEKLİ | KARAYOLU | NEHİR KANALI | DENİZYOLU | HAVAYOLU |
| 14.1.UN NUMARASI | - | - | - | - |
| 14.2.UYGUN UN TAŞIMACILIK ADI | “Taşımacılık yönetmeliği gereğince tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.” | | | |
| SEMBOL | - | - | - | - |
| 14.3.TAŞIMACILIK ZARARLILIK SINIFI | - | - | - | - |
| 14.4.AMBALAJLAMA GRUBU | - | - | - | - |
| SINIFLANDIRMA KODU | - | - | - | - |
| ETİKETLEME NO | - | - | - | - |
| TEHLİKE TEŞHİS NO (HIN NO) | - | - | - | - |
| TÜNEL KISITLAMA KODU | - | - | - | - |
| EmS | - | - | - | - |
| Sınır Miktarlar (LQ) | - | - | - | - |
| 14.5.ÇEVRESEL ZARARLAR DENİZ KİRLİTİCİLİĞİ | | | | |
| 14.6.KULLANICI İÇİN ÖZEL ÖNLEMLER | Bilgi yok | Bilgi yok | Bilgi yok | Bilgi yok |
| 14.7.MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz |
| Taşıma/ Ek Bilgiler: Taşımacılık yönetmeliği gereğince sınırlı miktarlarda paketlenmiş belirli sınıflardaki tehlikeli maddeler için özel hüküm içermez.Küçük miktarların serbest bırakılması/dökülmesi ile ilgili düzenlemelerine dikkat edilmesi gerekir. | | | | |

15. MEVZUAT BİLGİLERİ

15.1 Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı:

Ürün; “Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik” ve “AB mevzuatında” öngörülen usul ve esaslara göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

Bu güvenlik bilgi formundaki hükümlerin uygulanmasına yönelik, mevzuat veya ilgisi olabilecek diğer ulusal tedbirler için aşağıdaki yönetmelikleri inceleyin.

- Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
- Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik
- Zararlı Madde ve Karışımların Kısıtlanması ve Yasaklanması Hakkında Yönetmelik
- İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu
- Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında



Güvenlik Bilgi Formu

"Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır."

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenlenme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

Yönetmelik

- Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik

Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği

- Atık Yönetimi Yönetmeliği
- Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik

16. DİĞER BİLGİLER

16.1 Yasal Enstrümanlar:

Bu doküman, (EC) No 1907/2006 (REACH) ve ISO 11014-1 uyarınca, 13 Aralık 2014 tarih ve 29204 Sayılı "Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" çerçevesinde hazırlanmış ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır.

16.2 Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan/Düzenleyen/Yayınlayan:

DEKA BOYA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

16.2.1 İletişime geçilecek kişi:

Kenan HAYAL – kenan.hayal@dekaboya.com.tr

DEKA BOYA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Hazırlayan Kişi : Uğur BİLGİLİ

Yetkili Kişi Akreditasyonu no: TSE GBF-A-2350

16.3 Yeniden Düzenleme Tarihi:

05 Mayıs 2020

16.4 Güvenlik Bilgi Formu No:

GBF No : 326060

16.5 Düzenleme Sayısı:

1.0

16.6 Yapılan Düzenlemeler/Yorumları:

13 Aralık 2014 ve 29204 nolu yönetmeliğe göre düzenlenmiştir.

16.7 İlgili İfadelerin Açıklamaları

(3. Bölümde Listelenen Hammaddelerin Zararlılık Ve Önlem İfadeleri)

H301 Yutulması halinde toksiktir.

H302 Yutulması halinde zararlıdır

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

H362 Emzirilen çocuğa zarar verebilir.

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

H400 Sucul ortamda çok toksiktir.

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

16.8 Zararlılık Sınıflandırma Yöntemlerine Dair Açıklamalar

(Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğin 11 inci maddesinde belirtilen bilgileri değerlendirme yöntemlerinden hangilerinin sınıflandırma amacıyla kullanıldığına dair ifadeler)



Güvenlik Bilgi Formu

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmî Gazete) ve
(AB) No1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.”

DENTEX DECO

Düzenleme sayısı: 1.0
Form No: 326060

Hazırlanma Tarihi : 05/05/2020
Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 05/05/2020

16.9 Diğer Konular:

- Ürünün kullanımı hakkında önerilen sınırlamalar ve yasal zorunluluk olmayan tavsiyeler için satış departmanımızla iletişime geçiniz.
- İnsan sağlığı ve çevrenin korunmasını sağlamak amacıyla işçiler için ürünün maruziyetine karşı ve genel güvenlik kültürünün oluşması adına güvenlik bilgi formlarının ve etiket bilgilerinin anlaşılır şekilde okunulmasına ve kullanılmasına dair uygun eğitimlerin alınması tavsiye olunur.
- Bu güvenlik bilgi formunun düzenlenmesinde kullanılan anahtar bilgi kaynakları;
Ürüne ait üretici tarafından hazırlanmış güvenlik Bilgi Formu/Formları
“Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik” ve ekleri
“Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik” ve ekleri,
İlgili diğer yerel yönetmelikler
UN ADR, IMDG, IATA listeleri, ECHA ve ilgili AB direktifleri
Diğer yardımcı kaynaklar.

16.10 Ek Bilgi:

- Bu Güvenlik Bilgi Formunda sağlanan bilgiler hazırlandığı tarihteki mevcut en iyi tecrübe, bilgi ve inançlarımız temel alınarak hazırlanmıştır.
- Verilen bilgiler, güvenli elleçleme, kullanım, işleme, depolama, taşıma imha ve bertaraf etme için rehber olması amacı ile tasarlanmıştır.
- Bu bilgiler, dokümanda belirtilmediği sürece, sadece belirlenmiş madde/karışım için geçerlidir ve bu maddenin diğer maddelerle birlikte kullanılması durumunda veya herhangi diğer bir proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.
- Kullanım için Güvenlik Bilgi Formundaki bilgileri dikkate alınız.
- Bu bilgi mevcut bilgilerimize dayanmaktadır.
- Bu Güvenlik Bilgi Formu ürünü uygun güvenlik düzenlemelerine göre tanımlar ancak ürün özelliklerinin güvencesini garanti etmez.
- Herhangi bir teminat teşkil etmez ve ürün özellikleri yasal olarak geçerli bir sözleşme ilişkisi tesis etmez

1 GBF: Güvenlik Bilgi Formu

2 RG: Resmî Gazete

3 SEA: RG.-11/12/2013-28848 yayınlanmış Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik

4 CLP: AB’de yayınlanmış 1272/2008 No’lu <Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures> direktifi

5 DNEL: (Derived No Effect Level) Türetilmiş Etkisizlik Düzeyi

6 PNEC: (Predicted No Effect Level) Tahmini Etkisizlik Düzeyi

7 NIOSH: The National Institute for Occupational Safety and Health / ABD Ulusal İş sağlığı ve güvenliği Enstitüsü

8 GEN: Comité Européen de Normalisation / Avrupa Standardizasyon Komitesi

9 NTP: (National Toxicology Program) Ulusal Toksikoloji Programı

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

11 OSHA: (Occupational Safety and Health Association) İşçi sağlığı ve güvenliği derneği

12 EWC: (European Waste Catalog) Avrupa Birliği Atık Kataloğu

13 ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

14 RID: Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail

15 ADN: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

16 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

17 ICAO: International Civil Aviation Organization

18 IATA: International Air Transport Association