

Güvenlik Bilgi Formu

Sayfa: 1/20

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında

Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

285-230 3L Primer Filler Pro G2 White

UFI: JFCV-SHR7-7008-74NY

Madde/karışım nanoformlar içerir.

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş ilgili kullanımlar: Kaplamalar ve ilgili ürünler

1.3. Güvenlik bilgi formundaki tedarikçinin detayları

Firma:

BASF Coatings GmbH
Postfach 6123
48136 Muenster
Deutschland

İletişim adresi:

BASF Tuerk Kimya San. ve Tic. Ltd. Sti.
Barbaros Mah. Begonya Sok.
Nidakule Ataşehir Batı
No:1 D:48, 34746 Ataşehir/İstanbul
Türkiye

Telefon: +90 216 570 3862

Elektronik posta adresi: zeynep.cakir@basf.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil İlk Yardım Merkezi: 112

Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114

İtfaiye: 110

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

Telefaks numarası: +90 216 570 3779

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

Karışımın sınıflandırılması için aşağıdaki yöntemler uygulanmıştır: Test sonuçları ve uzmanların değerlendirmesinden sonra, tehlikeli maddelerin konsantrasyon seviyelerinde ekstrapolasyon. Kullanılan metodolojiler ilgili test sonuçlarında belirtilmiştir.

28848 nolu Resmi Gazeteye göre (R.G 11.12.2013-28848)

Sucul Kronik 2

H411 Uzun süreli etkileri ile sudaki organizmalar için zehirlidir

Alev.Sıvı 3

H226 Parlayıcı sıvı ve buhar

Cilt Hassas. 1

H317 Alerjik deri reaksiyonuna neden olabilir.

Bu bölüme tümü yazılmayan sınıflandırmaların hepsi 16.Bölümde bulunabilir.

2.2. Etiket unsurları

28848 nolu Resmi Gazeteye göre (R.G 11.12.2013-28848)

Piktogram:



Sinyal kelime:

Dikkat

Zararlılık İfadeleri:

H226

Parlayıcı sıvı ve buhar

H317

Alerjik deri reaksiyonuna neden olabilir.

H411

Uzun süreli etkileri ile sudaki organizmalar için zehirlidir

Önlem ifadeleri (tedbir):

P210

Isı/kıvılcım/açık alev/sıcak yüzeyden uzak tutunuz. Sigara içilmez

P261

Tozunu/isini/gazını/dumanını/buharını/serpintiye solumaktan kaçının.

P273

Çevreye salınmasından kaçının.

P280

Koruyucu eldiven/koruyucu giysi/koruyucu gözlük veya maske kullanın.

Önlem İfadeleri (Depolama):

P403 + P235

İyi havalandırılan ortamda muhafaza edin. Serin yerde muhafaza edin.

Önlem İfadeleri (Bertaraf):

P501

Atığını/kabını tehlikeli veya özel atık toplama noktalarında imha ediniz..

Etiketlemede gözönünde bulundurulacak tehlike oluşturan bileşenler: Aromatik Epoksi bileşiği MA 700-1100

2.3. Diğer zararlar

28848 nolu Resmi Gazeteye göre (R.G 11.12.2013-28848)

Bütün tehlikeli madde ve karışımlara katkıda bulunan fakat sınıflandırması olmayan diğer tehlikeliler için uygulanabilir bilgi bu bölümde sağlanır.

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

Ürün PBT (Kalıcı / biyobirikimli / toksik) veya vPvB (çok kalıcı / biyobirikimli) kriterlerini karşılayan bir madde içermez.

Ürün, (EC) 1907/2006 Sayılı Tüzüğün 59(1) Maddesi uyarınca oluşturulan listede yer alan yasal sınırların üzerinde veya Komisyon Tarafından Yetkilendirilmiş (AB) Tüzük 2017/2100 veya Komisyon Tüzüğü (AB) 2018/605'te belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu belirlenen bir madde içermez.

BÖLÜM 3: Bileşimi /İçeriği Hakkında Bilgi

3.1. Maddeler

Uygulanabilir değil

3.2. Karışımlar

Kimyasal yapısı

akrilik rezinler, dolgu maddeleri, inorganik bileşikler, organik çözücü, pigment, doymuş polyester reçenesi, epoksi reçine

Mevzuatla ilgili bileşenler

n-butil asetat

İçerik (W/W): $\geq 12,5\%$ - $< 15\%$

CAS numarası: 123-86-4

EG numarası: 204-658-1

INDEX numarası: 607-025-00-1

Alev.Sıvı 3

BHOT Tek Mrz. 3 (dönmesine neden olabilir)

H226, H336

EUH066

zinc phosphate

İçerik (W/W): $\geq 7\%$ - $< 10\%$

CAS numarası: 7779-90-0

EG numarası: 231-944-3

Sucul Akut 1

Sucul Kronik 1

M-faktör akut: 1

M-Faktör kronik: 1

H400, H410

1-metoksi-2-propilasetat

İçerik (W/W): $\geq 2,5\%$ - $< 3\%$

CAS numarası: 108-65-6

EG numarası: 203-603-9

INDEX numarası: 607-195-00-7

Alev.Sıvı 3

BHOT Tek Mrz. 3 (dönmesine neden olabilir)

H226, H336

Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester

İçerik (W/W): $\geq 2\%$ - $< 2,5\%$

CAS numarası: 763-69-9

EG numarası: 212-112-9

Alev.Sıvı 3

H226

Yasal mesleki maruuziyet sınır değerleri göz önünde bulundurulmalıdır(bkz: Bölüm 8)

Aromatik Epoksi bileşiği MA 700-1100

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

İçerik (W/W): $\geq 2\%$ - $< 2,5\%$
CAS numarası: 25068-38-6

Cilt Aşnd./Tah. 2
Cilt Hassas. 1
Göz Hsr./Tah. 2
H319, H315, H317

ksilen

İçerik (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$
CAS numarası: 1330-20-7
EG numarası: 215-535-7
INDEX numarası: 601-022-00-9

Asp. Tok. 1
Alev.Sıvı 3
Akut Tok. 4 (Solunum-Buhar)
Akut Tok. 4 (dermal)
Skin Irrit. 2
Eye Irrit. 2
BHOT Tek Mrz. 3 (irr. to respiratory syst.)
Sucul Kronik 3
BHOT Tekr. Mrz. (Merkezi sinir sistemi,
karaciger, Böbrek) 2
H226, H319, H315, H304, H335, H373, H312 +
H332, H412

Yasal mesleki maruuziyet sınır
değerleri göz önünde
bulundurulmalıdır(bkz: Bölüm 8)

2-bütoksietil asetat

İçerik (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$
CAS numarası: 112-07-2
EG numarası: 203-933-3
INDEX numarası: 607-038-00-2

Akut Tok. 4 (Solunum-Buhar)
Akut Tok. 4 (oral)
Akut Tok. 4 (dermal)
H302 + H312 + H332

2-bütoksietanol

İçerik (W/W): $\geq 0,3\%$ - $< 0,5\%$
CAS numarası: 111-76-2
EG numarası: 203-905-0
INDEX numarası: 603-014-00-0

Akut Tok. 4 (oral)
Skin Irrit. 2
Eye Irrit. 2
Akut Tok. 3 (Solunum-Buhar)
H319, H315, H331, H302

Yasal mesleki maruuziyet sınır
değerleri göz önünde
bulundurulmalıdır(bkz: Bölüm 8)

Bu bölümde tamamı yer almayan sınıflandırmalar, zararlılık sınıfları ve zararlılık ifadeleri bölüm 16'da belirtilmiştir.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

İlk yardım personeli kendi güvenliklerine dikkat etmelidir. Hasta bilincini kaybedecek gibi olursa, yan yatırınız ve bu durumda taşıyınız (iyileşme pozisyonu). Etkilenen kişiyi tehlike bölgesinden çıkarın. Ürünün bulaştığı giysileri derhal çıkarın. Herhangi bir kuşku doğduğunda veya belirtiler sürüyorsa tıbbi yardım isteyin. Bilinçsiz bir insana ağızdan asla birşey verilmez.

Solunursa:

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

Etkilenen kişiyi temiz havaya çıkarın ve kişiyi sakinleştirin. Eğer semptomlar devam ederse, tıbbi yardım alın. Solunum düzensiz veya durmuşsa, suni solunum uygulayın.

Deri ile temas ederse:

Eğer semptomlar devam ederse, tıbbi yardım alın. Kontamine olmuş giysileri çıkarın. su ve sabunla yıkayın, bol suyla durulayın. Çözücü veya tiner kullanmayın.

Göz ile temas ederse:

Eğer semptomlar devam ederse, tıbbi yardım alın. Kontakt lensler çıkarılmalıdır. Göz kapaklarını açık tutun ve temiz, taze bolca su veya özel göz yıkama solüsyonu ile yıkayın.

Yutulursa:

Kusturmaya çalışmayın. Ağızınızı suyla iyice çalkalayın, tıbbi yardım isteyin. Sağlıkla ilgili ters etkiler devam ederse tıbbi yardım isteyin.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Belirtiler: Alerjik semptomlar, Bilgi, yani semptomlar ve etkiler hakkındaki ek bilgi, Bölüm 2'deki GHS etiket bilgileri ile Bölüm 11'deki Toksikolojik değerlendirmelerde bulunabilir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Antidot: Bilinen spesifik bir antidotu yoktur.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler:

karbon dioksit, alkole dayanıklı (AR) köpük, kuru toz, su püskürtme

güvenlik açısından uygun olmayan söndürücü maddeler:

su jeti

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Tehlikeli Maddeler: fosfor oksitler

Tavsiye: Yangın yoğun ve siyah bir duman oluşturabilir. Tehlikeli bozunma ürünleri solunması sağlığa ciddi zarar verebilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Özel koruyucu donanım:

Uygun bir solunum cihazı gerekebilir.

Ek bilgiler:

Ateş kaynağının yakınında serin kapalı konteynırlarda soğutun. Yangın enkazını ve kirlenmiş söndürme suyunu resmi mevzuata uygun olarak bertaraf ediniz. Ürünle kirlenmiş olan söndürme suyunu ayrı bir yerde toplayin, kanalizasyon ya da atıksu sistemlerine ulaşmasına izin vermeyin.

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Buharının solunmasından kaçının. Acil olmayan personel için: Kişisel koruyucu elbise kullanınız. Yeterli havalandırmayı sağlayınız. Ateş kaynaklarından uzak tutun. Acil durumda müdahale eden kişiler için: Ürünü elleçleme önerileri güvenlik bilgi formunun 7 ve 8. bölümlerinde bulunabilir. Kişisel korunma önlemleri hakkında bilgi için 8. bölüme bakınız.

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya su yollarına karışmasına izin vermeyiniz. Ürün kanalizasyon veya lağımaya karışırsa, akarsu, nehir ve göllerde kontaminasyon olursa, Çevre Ajansı yerel su şirketi ile hemen iletişime geçilmeli. Toprağa/yeraltına deşarj etmeyiniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Yanıcı olmayan emici malzemeler (örn. kum, toprak, vermikülit, diatomit gibi) ile döküntüleri toplayın ve bertaraf için atık yönetmeliğine (bkz. Bölüm 13) uygun bir kap içinde saklayın. Tercihen deterjan ile temizleyin; solvent kullanımından kaçının. Yeterli havalandırma sağlayınız.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma ve bertaraf değerlendirmeler ile ilgili bilgi bölüm 8 ve 13'de bulunabilir.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve Depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Çalışma alanının iyi havalandırılmasını sağlayın (eğer gerekli ise lokal emmeli havalandırma) Kalıntıları saklama kaplarına dökmeyin. Sigara içme, yeme ve içme uygulama alanında yasaktır. Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız. İş kanunlarındaki sağlık ve güvenlik k Operatörler, püskürtme olsun veya olmasın, püskürtme kabininde çalışmak zorunda olduklarında, parçacık ve çözücü buharı kontrol etmek açısından havalandırmanın tüm durumlarda yeterli olması pek mümkün değildir. Böyle durumlarda, püskürtme işlemi sırasında ve parçacık ve çözücü buhar konsantrasyonu maruziyet sınırının altına düşene kadar sıkıştırılmış hava beslemeli gaz maskesi kullanmalıdırlar. Buhar ve sprey pusunun solunmasından kaçınılmalıdır. Çalışma yeri acil hal duşu ve göz-durulama teçhizatı ile donanımlı olmalıdır. Cilde, gözlere ve giysilere temas etmesinden kaçınınız. İyi endüstriyel hijyen ve emniyet uygulamalarına uygun olarak kullanınız.

Yangın ve patlamaya karşı koruma:

Tüm tutuşma kaynaklarından kaçınınız: ısı, kıvılcım, açık alev. Ürün elektrostatik olarak sarj olabilir: Bir konteynirden diğerine ve topraklı konteynıra transfer yaparken daima topraklanmış kablo kullanın. Operatörlerin antistatik giysi ve ayakkabı giymesi tavsiye edilir. Çözücü buharları havadan daha ağırdır ve zeminde yayılır. Buhar hava ile patlayıcı karışımlar oluşturur. İlgili yangından koruma önlemlerine dikkat edilmelidir. Patlamaya dayanıklı teçhizat kullan

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Oksitleyici ajanlardan, kuvvetli alkali ve kuvvetli asit maddelerden uzak tutun.

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

Kaplar için uygun malzemeler: karbon çeliği (demir), kalay (beyaz sac)
Depolama şartları hakkında ilave bilgiler: Kabı kuru halde muhafaza edin. Sıcaktan koruyun. Serin, iyi havalandırılan bir yerde muhafaza edin. Doğrudan güneş ışığından koruyunuz. Kapları açtıktan sonra dikkatlice kapatın ve sızıntıları önlemek için dikey olarak saklayın. Sigara İçmek Yasaktır. Yetkisiz personel kabul edilmez. Her zaman orijinali ile aynı malzemeden yapılmış kaplarda muhafaza edin. Etiketeki önlemleri dikkate alın.

7.3. Spesifik son kullanıcı(lar)

Daha fazla bilgi için teknik bilgi formuna başvurunuz.

BÖLÜM 8: Maruziyet Kontrolleri / Kişisel Korunma

8.1. Kontrol parametreleri

İşyeri kontrolü sınır parametreleri içeren bileşenler

- 108-65-6: 1-metoksi-2-propilasetat
STEL değeri 550 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (TR))
TWA değeri 275 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (TR))
Cilt etkisi (OEL (TR))
Madde cilt yolu ile absorbe edilebilir.
- 111-76-2: 2-bütoksietanol
STEL değeri 246 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (TR))
Cilt etkisi (OEL (TR))
Madde cilt yolu ile absorbe edilebilir.
TWA değeri 98 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (TR))
- 112-07-2: 2-bütoksietil asetat
TWA değeri 133 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (TR))
STEL değeri 333 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (TR))
Cilt etkisi (OEL (TR))
Madde cilt yolu ile absorbe edilebilir.
- 123-86-4: n-butil asetat
- 763-69-9: Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester
- 1330-20-7: ksilen
STEL değeri 442 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (TR))
Cilt etkisi (OEL (TR))
Madde cilt yolu ile absorbe edilebilir.
TWA değeri 221 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (TR))

Bileşenler PNEC

- 108-65-6: 1-metoksi-2-propilasetat
tatlı su: 0,635 mg/l
deniz suyu: 0,0635 mg/l
aralıklı serbest kalma: 6,35 mg/l
sediment (tatlı su): 3,29 mg/kg
sediment (deniz suyu): 0,329 mg/kg
toprak: 0,29 mg/kg
atik su arıtma: 100 mg/l

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

111-76-2: 2-bütoksietanol

tatlı su: 8,8 mg/l
deniz suyu: 0,88 mg/l
aralıklı serbest kalma: 9,1 mg/l
sediment (tatlı su): 34,6 mg/kg
sediment (deniz suyu): 3,46 mg/kg
toprak: 2,33 mg/kg
atık su arıtma: 463 mg/l
oral (ikincil zehirlenme): 20 mg/kg

112-07-2: 2-bütoksietil asetat

tatlı su: 0,304 mg/l
deniz suyu: 0,0304 mg/l
aralıklı serbest kalma: 0,56 mg/l
sediment (tatlı su): 2,03 mg/kg
sediment (deniz suyu): 0,203 mg/kg
toprak: 0,42 mg/kg
atık su arıtma: 90 mg/l
oral (ikincil zehirlenme): 0,06 mg/kg

123-86-4: n-butil asetat

tatlı su: 0,18 mg/l
deniz suyu: 0,018 mg/l
aralıklı serbest kalma: 0,36 mg/l
atık su arıtma: 35,6 mg/l
sediment (tatlı su): 0,981 mg/kg
sediment (deniz suyu): 0,0981 mg/kg
toprak: 0,0903 mg/kg

763-69-9: Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester

PNEC değeri yoktur.
atık su arıtma: 50 mg/l
tatlı su: 0,061 mg/l
deniz suyu: 0,006 mg/l
sediment (tatlı su): 0,419 mg/kg
sediment (deniz suyu): 0,042 mg/kg
toprak: 0,048 mg/kg

1330-20-7: ksilen

tatlı su: 0,327 mg/l
deniz suyu: 0,327 mg/l
aralıklı serbest kalma: 0,327 mg/l
atık su arıtma: 6,58 mg/l
sediment (tatlı su): 12,46 mg/kg
sediment (deniz suyu): 12,46 mg/kg
toprak: 2,31 mg/kg
oral (ikincil zehirlenme):
PNEC oral türetilmiş değil, organizmalarda birikimi beklenmez

7779-90-0: zinc phosphate

sediment (tatlı su): 117,8 mg/kg

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

tatlı su: 20,6 µg/l
toprak: 35,6 mg/kg
deniz suyu: 6,1 µg/l
sediment (deniz suyu): 56,5 mg/kg
atık su arıtma: 100 µg/l

Bileşenler DNEL

108-65-6: 1-metoksi-2-propilasetat

işçi: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, inhalasyon: 275 mg/m³
işçi: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, dermal: 796 mg/kg
tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, oral: 36 mg/kg
tüketici: Uzun-süreli maruz kalma - sistematik ve lokal etkiler, inhalasyon: 33 mg/m³
tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, dermal: 320 mg/kg
işçi: Kısa süreli maruz kalma - lokal etkileri, inhalasyon: 550 mg/m³
tüketici: Kısa süreli maruz kalma - sistemik etkileri, oral: 500 mg/kg

111-76-2: 2-bütoksietanol

işçi: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, inhalasyon: 98 mg/m³, 20 ppm
işçi: Kısa süreli maruz kalma - sistemik etkileri, inhalasyon: 1091 mg/m³
işçi: Kısa süreli maruz kalma - lokal etkileri, inhalasyon: 246 mg/m³
tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, oral: 6,3 mg/kg
tüketici: Kısa süreli maruz kalma - sistemik etkileri, oral: 26,7 mg/kg
tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, inhalasyon: 59 mg/m³
tüketici: Kısa süreli maruz kalma - sistemik etkileri, inhalasyon: 426 mg/m³
tüketici: Kısa süreli maruz kalma - lokal etkileri, inhalasyon: 147 mg/m³

112-07-2: 2-bütoksietil asetat

işçi: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, dermal: 169 mg/kg
işçi: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, inhalasyon: 133 mg/m³
işçi: Kısa süreli maruz kalma - lokal etkileri, inhalasyon: 333 mg/m³
tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, dermal: 102 mg/kg
tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, oral: 8,6 mg/kg
tüketici: Kısa süreli maruz kalma - sistemik etkileri, oral: 36 mg/kg
tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, inhalasyon: 80 mg/m³
tüketici: Kısa süreli maruz kalma - lokal etkileri, inhalasyon: 200 mg/m³
işçi: Kısa süreli maruz kalma - sistemik etkileri, dermal: 120 mg/kg
tüketici: Kısa süreli maruz kalma - sistemik etkileri, dermal: 72 mg/kg

123-86-4: n-butil asetat

işçi: Kısa süreli maruz kalma - lokal etkileri, inhalasyon: 600 mg/m³
işçi: Uzun süreli maruz kalma- lokal etkileri, inhalasyon: 300 mg/m³
tüketici: Kısa süreli maruz kalma - lokal etkileri, inhalasyon: 300 mg/m³
tüketici: Uzun süreli maruz kalma- lokal etkileri, inhalasyon: 35,7 mg/m³
işçi: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, dermal: 11 mg/kg
işçi: Kısa süreli maruz kalma - sistemik etkileri, dermal: 11 mg/kg
tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, dermal: 6 mg/kg

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

tüketici: Kısa süreli maruz kalma - sistemik etkileri, dermal: 6 mg/kg

tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, oral: 2 mg/kg

tüketici: Kısa süreli maruz kalma - sistemik etkileri, oral: 2 mg/kg

763-69-9: Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester

işçi: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, dermal: 102 mg/kg

işçi: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, inhalasyon: 610 mg/m³

işçi: Uzun süreli maruz kalma- lokal etkileri, dermal: 102 mg/cm²

işçi: Uzun süreli maruz kalma- lokal etkileri, inhalasyon: 610 mg/m³

tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, dermal: 24,2 mg/kg

tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, inhalasyon: 72,6 mg/m³

tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, oral: 1,2 mg/kg

1330-20-7: ksilen

işçi: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, inhalasyon: 77 mg/m³

işçi: Kısa süreli maruz kalma - sistemik etkileri, inhalasyon: 289 mg/m³

işçi: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, dermal: 180 mg/kg

tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, inhalasyon: 14,8 mg/m³

tüketici: Kısa süreli maruz kalma - sistemik etkileri, inhalasyon: 174 mg/m³

tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, dermal: 108 mg/kg

tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, oral: 1,6 mg/kg

7779-90-0: zinc phosphate

işçi: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, inhalasyon: 5 mg/m³

işçi: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, dermal: 83 mg/m³

tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, inhalasyon: 2,5 mg/m³

tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, dermal: 83 mg/m³

tüketici: Uzun süreli maruz kalma-sistemik etki, oral: 0,83 mg/m³

8.2. Maruziyet kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri

Yeterli havalandırma sağlayınız. Bu, iyi bir genel tahliye sistemi ve lokal havalandırma ile sağlanabilir. Bunlar, çalışma alanında konsantrasyonları mesleki maruziyet sınırlarının altında tutmak için yeterli değilse, uygun bir solunum cihazı takılmalıdır.

Kişisel korunma donanımları

Solunum koruması:

Uygun solunum koruması: ör. A1P2 sınıfı kombinasyon filtreli yarım maske

El koruması:

Penetrasyon ile ilgili detaylı bilgi eldiven üreticisinden sağlanabilir.

Eldiven üreticisinden elde edilen bilgi hammadde üreticisi veya ürün bileşenlerinin özelliklerine dayanmaktadır.

Koruma eldiveninin uygunluğu (örneğin mekanik dayanıklılık, ürün uygunluğu, anti-statik özellikler için) test edilmelidir.

Eldivenlerin kullanımı, depolanması, bakımı ve değiştirilmesinde üreticinin tavsiyesine uyunuz.

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

Eldivenler hasar veya yıpranma durumunda derhal değiştirilmelidir. Cilt koruyucu (cilt kremi) kullanılması tavsiye edilir.
Koruyucu eldivenler giyiniz. EN ISO 374-1 'e göre onaylı herhangi bir kimyasal koruyucu eldiven uygundur: örn.
Butil kauçuk eldivenler - malzeme kalınlığı: 0.5 mm

Göz koruması:

Yüze sıkıca oturan emniyet gözlüğü (asit gözlüğü) (EN 166)

Vücut koruması:

Cilt koruması gerekli değildir., Personel doğal elyaftan ve/veya ısıya dayanıklı sentetik elyaftan yapılmış antistatik, alev geciktirici giysiler giymelidir.

Genel güvenlik ve hijyen önlemleri

Buhar/sprey tenneffüs etmeyiniz. Göz ve boy duşları kolaylıkla ulaşılabilir olmalıdır. Cilde, gözlere ve giysilere temas etmesinden kaçınınız. İyi endüstriyel hijyen ve emniyet uygulamalarına uygun olarak kullanınız. Kirlenmiş giysileri derhal çıkarın ve güvenli şekilde bertaraf edin. Eller ve/ya yüz molalardan önce ve vardiya bitiminden sonra yıkanmalıdır. Gıda maddelerinden ve gıda depolarından ayrı tutun.

Çevresel maruziyet kontrolleri

Çevresel maruziyet kontrolleri ile ilgili bilgi için, Bölüm 6'ya bakınız.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgi

Maddenin hali:	SIVI	
Form:	SIVI	
Renk:	beyaz	
Koku:	asetata benzer	
Erime noktası:		
kaynama başlangıcı:	ilgili değil	
Parlayıcılık:	128 °C	(hesaplanan)
Düşük patlama limiti:	Parlayıcı sıvı ve buhar	
Parlama noktası:	36 g/m ³	
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı:	27 °C	(ISO 3679)
Termal bozunma:	> 200,00 °C	
pH değeri:	Öngörüldüğü / belirtildiği gibi kullanılır ve depolanırsa bozunma olmaz.	
Vizkozite, kinematik:	madde/karışım çözünmez (suda)	
	411,6 mm ² /s	
	(23 °C)	
	(40 °C)	
	Veri yok.	
Suda çözünübilirlik:	çözünmez	
Parçalanma katsayısı n-oktanol/su (log Kow):	karışımlar için geçerli değildir	

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

buhar basıncı:	9,00 hPa (20 °C)	(hesaplanmış)
	45,00 hPa (50 °C)	(hesaplanmış)
Yoğunluk:	1,542 g/cm ³ (20 °C)	
Relatif buhar yoğunluğu (hava):	Havadan ağır.	

9.2. Diğer bilgiler

Fiziksel zararlılık sınıflarına ilişkin bilgiler

Patlayıcılar

patlama tehlikesi: patlayıcı değil

Oksitleyici özellikler

yangını artırıcı özellikleri: Yangını artırıcı değildir.

Yanıcı katılar

Yanma hızı: Malzeme, BM test ve kriterler kitabının 33.2.4.4. paragrafında belirtilen ölçütleri karşılamamaktadır. (UN Test N.1 (ready combustible solids))

Kendiliğinden ısınan maddeler ve karışımlar

kendi kendine ısınabilme özelliği: Kendiliğinden ısınabilen bir malzeme değildir.

Diğer güvenlik özellikleri

Su ile karışabilirlik:

Akış zamanı: çözünmez
> 60 s (23 °C) (DIN EN ISO 2431; 6 mm)

BÖLÜM 10: Kararlılık ve Tepkime

10.1. Tepkime

Belirtildiği/tarif edildiği şekilde depolanır ve kullanılırsa tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün öngörüldüğü/gösterildiği şekilde kullanılır ve depolanırsa stabildir.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Buharları hava ile tutuşabilir karışım oluşturabilir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Isıdan kaçınınız. Doğrudan güneş ışığından koruyunuz. Tüm tutuşma kaynaklarından kaçınınız: ısı, kıvılcım, açık alev.

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler:

Ekzotermik reaksiyonları önlemek için yüksek asidik ve bazik maddelerin yanısıra oksidanlardan uzak tutulmalıdır.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Yüksek sıcaklıklara maruz kaldığında, karbon monoksit, karbon dioksit, duman, azot oksitler gibi tehlikeli ayrışma ürünleri ortaya çıkabilir., Öngörülen/belirtilen şekilde depolanır ve kullanılırsa tehlikeli bozunma ürünleri oluşmaz.

BÖLÜM 11: Toksikolojik Bilgi

11.1. 1272/2008 Sayılı Yönetmelikte (EC) tanımlanan zararlılık sınıfları hakkında bilgi

Akut toksisite

Akut Toksisite Değerlendirmesi:

Belirtilen çalışan maruziyeti sınırının üzerindeki çözücü buhar yoğunluklarına maruz kalmak, mukoza ve solunum sisteminde tahriş, böbreklerde, karaciğerde ve merkezi sinir sistemi üzerinde olumsuz sağlık etkileri ile sonuçlanabilir. Belirti ve semptomlar, baş ağrısı, baş dönmesi, yorgunluk, kaslarda zayıflık, uyuşukluk ve ileri durumlarda bilinç kaybıdır. Çözücülere OELs'den önemli ölçüde yukarı seviyelerde tekrarlanan ve uzun süreli maruziyet kronik toksik ensefalopati gibi uzun süreli merkezi sinir sistemi bozukluklarına ,davranış ve hafızada değişiklik içeren toksisite belirtilerine neden olabilir. Çözücüler deriden emilme yoluyla yukarıdaki etkilerden bazılarını neden olabilir. Tekrarlanan ve uzun süreli maruziyet derideki yağın kaybolmasına ve alerjik olmayan deri iltihabına neden olabilir.

Karışım Yönetmelik R.G 11.12.2013-28848 uyarınca değerlendirilmiştir. Daha fazla bilgi için, Bölüm 2 ve 3. bkz.

Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Tahriş

Tahriş edici etkilerin değerlendirilmesi:

Sıvı gözlere sıçradığında tahrişe ve düzeltilebilir hasara yol açabilir. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Solunum / deri hassasiyeti

Hassasiyet Değerlendirmesi:

Cilt temasından sonra hassasiyete neden olabilir.

Üreme hücresi Mutajenite

Mutajenlik Değerlendirmesi:

Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

Kanserojenlik

Kanserojenlik Değerlendirmesi:

Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

üreme sistemi ile ilgili toksisite

Üreme Toksikitesi Değerlendirmesi:

Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Gelişimsel toksisite

Teratojenisitenin değerlendirilmesi:

Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Spesifik hedef organ toksisitesi (tek maruziyet)

Yalnız STOT değerlendirme:

Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Tekrarlanan doz toksisitesi ve özel hedef organı toksisite (Tekrarlanan maruz kalma)

Tekrarlanan Doz Toksikitesi Değerlendirmesi:

Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Aspirasyon tehlikesi

Aspirasyon tehlikesi beklenmemektedir.

İnteraktif etkiler

Veri yok.

11.2. Diğer zararlılıklar hakkında bilgi

Endokrin bozucu özellikler

Ürün, (EC) 1907/2006 Sayılı Tüzüğün 59(1) Maddesi uyarınca oluşturulan listede yer alan yasal sınırların üzerinde veya Komisyon Tarafından Yetkilendirilmiş (AB) Tüzük 2017/2100 veya Komisyon Tüzüğü (AB) 2018/605'te belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu belirlenen bir madde içermez.

BÖLÜM 12: Ekolojik Bilgi

12.1. Toksikite

Suda yaşıyan organizmalardaki toksisitenin değerlendirilmesi:

Bu ürün için test sonuçları bulunmamaktadır. Kanalizasyona veya suyuollarına karışmasına izin vermeyiniz. Karışım R.G 11.12.2013-28848 uyarınca değerlendirilmiş ve buna göre eko-toksikolojik özelliklerine göre sınıflandırılmıştır.

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Biodegradasyon ve eliminasyon (H₂O) ile ilgili değerlendirme:
3. bölümde belirtilen tehlikeli maddelerin biyolojik bozunması:

İlgili bilgiler:ksilen

Eliminasyon bilgileri:

87,8 % BOI (ThOI'den) (28 d) (OECD Direktifi 301 F) (aerob, aktif çamur, yerel, adapte edilmemiş)

*Ürün test edilmemiştir. Bilgiler benzer bir yapı veya kompozisyona sahip olan kimyasal madde /
üründen elde edilmiştir.*

İlgili bilgiler:zinc phosphate

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyoakümülyasyon potansiyeli:
Veri yok.

12.4. Toprakta hareketlilik

Çevre kompartmanları arasında nakliye değerlendirmesi:
Toprakta Adsorpsiyon: Veri yok.

12.5. PBT sonuçları ve vPvB değerlendirmesi

REACH (EC) No.1907/2006 yönetmeliği Annex XIII 'e göre: Ürün PBT (Kalıcı / biyobirikimli / toksik)
veya vPvB (çok kalıcı / biyobirikimli)kriterlerini karşılayan bir madde içermez.

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Ürün, (EC) 1907/2006 Sayılı Tüzüğün 59(1) Maddesi uyarınca oluşturulan listede yer alan yasal sınırların üzerinde veya Komisyon Tarafından Yetkilendirilmiş (AB) Tüzük 2017/2100 veya Komisyon Tüzüğü (AB) 2018/605'te belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu belirlenen bir madde içermez.

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Ürün, ozon tabakasını incelten maddelere ilişkin (EC) 1005/2009 te listelenen maddeleri içermez.

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Kanalizasyona/yüzey sularına/yeraltı sularına deşarj etmeyiniz.
Ulusal ve yerel yasal yönetmelikler göz önünde bulundurulmalıdır.

Maddeyi/ürünü, 2008/98/EC direktifine göre özel atık olarak imha ediniz.

Atık kodu:08 01 11 atık boya ve vernik içeren organik çözücüler veya diğer tehlikeli maddeler
Kirlenmiş ambalaj:
Kirlenmiş ambalajlar mümkün olduğunca boşaltılmalı ve ürün/kimyasal madde ile aynı şekilde bertaraf edilmelidir.

Düzgün bir şekilde boşaltılmamış konteynerler, 2008/98/EC Yönergesi uyarınca imha edilmelidir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık Bilgisi

Karayolu taşıması

ADR

UN-Numarası veya ID- UN1263

Numarası:

Uygun UN taşımacılık adı: BOYA

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar): 3, EHSM

Ambalaj gurubu: III

Çevresel zararlar: evet

Kullanıcı için özel önlemler: Geçit kodu: D/E

RID

UN-Numarası veya ID- UN1263

Numarası:

Uygun UN taşımacılık adı: BOYA

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar): 3, EHSM

Ambalaj gurubu: III

Çevresel zararlar: evet

Kullanıcı için özel önlemler: Bilinmiyor

Kanal gemisi ile taşıma

ADN

UN-Numarası veya ID- UN1263

Numarası:

Uygun UN taşımacılık adı: BOYA

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: 3, EHS
Ambalaj gurubu: III
Çevresel zararlar: evet
Kullanıcı için özel önlemler: Bilinmiyor

Tanker ve kuru yük gemisi iç sularda taşımacılık
Değerlendirilmemiş

Deniz taşıması

IMDG
UN-Numarası veya ID-Numarası: UN 1263
Uygun UN taşımacılık adı: BOYA (ZINC PHOSPHATE)
Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: 3, EHS
Ambalaj gurubu: III
Çevresel zararlar: evet
deniz kirleticisi: EVET
Kullanıcı için özel önlemler: EmS: F-E; S-E

Sea transport

IMDG
UN number or ID number: UN 1263
UN proper shipping name: PAINT (ZINC PHOSPHATE)
Transport hazard class(es): 3, EHS
Packing group: III
Environmental hazards: yes
Marine pollutant: YES
Special precautions for user: EmS: F-E; S-E

Havayolu taşıması

IATA/ICAO
UN-Numarası veya ID-Numarası: UN 1263
Uygun UN taşımacılık adı: BOYA
Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: 3
Ambalaj gurubu: III
Çevresel zararlar: Çevre için tehlike isareti gerektirmez
Kullanıcı için özel önlemler: Bilinmiyor

Air transport

IATA/ICAO
UN number or ID number: UN 1263
UN proper shipping name: PAINT
Transport hazard class(es): 3
Packing group: III
Environmental hazards: No Mark as dangerous for the environment is needed
Special precautions for user: None known

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

14.1. UN-Numarası veya ID-Numarası

Yukarıdaki tablolarda ilgili düzenlemeler için "UN numarası veya ID numarası" için ilgili girişlere bakın.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Üstteki tablolarda ilgili #Uygun UN taşıma adı# girişlerini belli regülasyonlar için bulabilirsiniz.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Üstteki tablolarda #Taşımacılık için tehlike sınıf(ları)nın# girişlerini uygun regülasyonlara göre bulabilirsiniz.

14.4. Ambalaj grubu

Üstteki tablolarda #Ambalaj grubu# girişlerini uygun regülasyonlar için bulabilirsiniz.

14.5. Çevresel zararlar

Üstteki tablolarda #Çevresel zararların# girişini ilgili regülasyonlar için bulabilirsiniz.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Üstteki tablolarda #Kullanıcılar için özel önlemler# ilgili regülasyonlar için bulabilirsiniz.

14.7. IMO enstrümanlarına göre dökme olarak deniz taşımacılığı

Dökme olarak deniz taşımacılığı amaçlanmamıştır.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

BÖLÜM 15: Mevzuat Bilgisi

15.1. Ürün ve karışımlar için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/özel mevzuat

Avrupa parlamentosu ve Konseyinin endüstriyel emisyonlara ilişkin 2010/75/EU Direktifi 24 Kasım 2010 (entegre kirlilik önleme ve kontrolü)

UOB içeriği:	24,5 %	organik çözücüler
UOB içeriği:	24,6 %	hesaplanan
UOB içeriği:	421,0 g/l	

Direktif 2012/18/AB - Tehlikeli maddeleri içeren Büyük Endüstriyel Kazaların Kontrolü(AB):
Yukarıdaki yönetmelikte listelenmiştir: Kronik Kategori 2'de Sucul Ortam için Tehlikeli

2004/42/EG nolu DecoPaint yönetmeliği hakkında bilgiler:

Ek IIB'ye göre alt kategori:	c
VOC-enimmäispitoisuuden raja-arvo liitteen IIB mukaisesti:	540 g/l
ISO 11890-2 Kullanıma hazır ürünün VOC-İçeriği:	540 g/l

İşyerindeki kimyasal maddelerle ilgili risklerden korunmak için sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik.

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

Eğer diğer düzenlemeler güvenlik bilgi formunun herhangi bir yerinde uygulanmamışsa, bu alt başlıkta açıklanır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Çoklu paket sistemleri için tüm bileşenlerin malzeme güvenlik bilgi formlarını inceleyin. Sadece profesyonel kullanıcılar içindir.

Bölüm 2 veya 3'te belirtilmiş zararlılık sınıfları ve zararlılık ifadelerinin açıklamaları:

Sucul Kronik	Sucul çevreye olan kronik tehlikeler
Alev.Sıvı	Alevlenir sıvı
Cilt Hassas.	Cildi hassaslaştırıcı
BHOT Tek Mrz.	Özel hedef organ toksisitesi tek bir pozlama ile.
Sucul Akut	Suyla ilgili çevrelere akut tehlikeler
Cilt Aşnd./Tah.	Deri korozyon/tahriş
Göz Hsr./Tah.	Ciddi göz hasarı / göz tahrişi
Asp. Tok.	Aspirasyon tehlikesi
Akut Tok.	Akut Toksisite
Skin Irrit.	Cilt tahrişi
Eye Irrit.	Göz tahrişi
BHOT Tekr. Mrz.	Özel hedef organı toksisitesi (tekrarlanan maruz kalma)
H226	Parlayıcı sıvı ve buhar
H317	Alerjik deri reaksiyonuna neden olabilir.
H411	Uzun süreli etkileri ile sudaki organizmalar için zehirlidir
H336	Uyuşukluğa veya baş dönmesine neden olabilir.
H400	Sudaki organizmalar için çok toksiktir.
H410	Uzun süreli etkileri ile sudaki organizmalar için çok toksik.
H319	Ciddi göz tahrişine neden olur.
H315	Cilt tahrişine neden olur.
H304	Yutulduğunda veya solunum yoluna girdiğinde ölümcül olabilir.
H335	Solunum sistemini tahriş edebilir.
H373	Tekrarlanan ve uzun süreli temas organların (Merkezi sinir sistemi, karaciger, Böbrek) zarar görmesine neden olabilir.
H312 + H332	Ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda zararlıdır.
H412	Sudaki organizmalar için zararlıdır.Uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.
H302 + H312 + H332	Yutulduğunda, ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda zararlıdır.
H331	Solunması halinde toksiktir.
H302	Yutulması halinde sağlığa zararlıdır.
EUH066	Tekrarlanan maruz kalma deride kuruluğa veya çatlamaya neden olabilir

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı:

Ad/Soyad: Zeynep Cakir

BASF Türk Kimya Sanayi ve Ticaret Ltd. Sti., Nidakule Ataşehir Batı No:1 D:48, Barbaros Mah.

Begonya Sok. Ataşehir, 34746 İstanbul, Turkey

Telefon: +90 216 570 3862

Email: zeynep.cakir@basf.com

Sertifika no: KDU-A-0-0264

Belge Tarihi: 28.11.2023

BASF Güvenlik Bilgi Formu Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik 23.06.2017 Resmî Gazete Sayısı: 30105 Mükerrer'e göre hazırlanmıştır

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 31.07.2024

Revizyon: 8.2

Tarih / Önceki Revizyon: 11.07.2024

Önceki Revizyon: 8.1

Ürün: **285-230 3L Primer Filler Pro G2 White**

(ID no. 50462159/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 01.08.2024

Geçerlilik Tarihi: 28.11.2028

Kısaltmalar

ADR = Uluslararası Tehlikeli Malların Karayoluyla Taşınması Yönetmeliği. ADN = Uluslararası Tehlikeli Maddelerin İç Su Yolları ile Taşınması Yönetmeliği. ATE = Akut Toksikite Tahminleri. CAO = Sadece Kargo Uçağı. CAS = Kimyasal Kayıt Numarası. CLP = Sınıflandırma, Etiketleme ve Ambalajlama Yönetmeliği. DIN = Standardizasyon için Alman Ulusal Kuruluşu. DNEL = Üretilmeyen Etki Seviyesi. EC50 = Nüfusun% 50'si için etkili konsantrasyon ortancası. EC = Avrupa Topluluğu. EN = Avrupa Normu. IARC = Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı. IATA = Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği. IBC-Code = Orta Hacimli Konteyner kodu. IMDG = Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Maddeler Yönetmeliği. ISO = Uluslararası Standardizasyon Örgütü. STE = Kısa süreli maruz kalma. LC50 = Popülasyonun % 50'si ölümcül konsantrasyon medyanı. LD50 = Popülasyonun % 50'si ölümcül doz medyanı. MAK = Maksimum kabul edilebilir konsantrasyon. MARPOL = Uluslararası Gemilerden Kirletmenin Önlenmesi Sözleşmesi. NEN = Hollanda Normu. NOEC = Gözlemlenmeyen etki konsantrasyonu. OEL = Mesleki Maruz Kalma Sınırı. OECD = Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü. PBT = Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik. PNEC = Tahmin edilemeyen etki seviyesi. ppm = milyonda bir birim. RID = Uluslararası Tehlikeli Malların Demiryolu ile Taşınması Yönetmeliği. TWA = Zaman ağırlıklı ortalama. UN numarası = taşıma sırasındaki UN numarası. vPvB = çok Kalıcı ve çok Biyobirikimli.

Bu güvenlik bilgi formunda verilen bilgiler şu anki bilgi ve tecrübelerimize dayanmakta ve ürünü güvenlikle ilgili gereklilikler açısından tanımlamaktadır. Güvenlik bilgi formu analiz sertifikası veya teknik bilgi formu değildir ve teknik şartname ile karıştırılmaması gerekir. Bilgiler ürünün özelliklerini tanımlamaz (ürün spesifikasyonu) Üzerinde mutabık kalınmış herhangi bir özellik ya ürünün spesifik bir amaca uygunluğu güvenlik bilgi formunda bulunan bilgilere dayandırılmaz. Her türlü mülkiyet haklarının korunması ve mevcut yasa ve yönetmeliklere uyulması ürün alıcısının sorumluluğundadır.

Sol kenarda yer alan bir ters kesme işareti, bir önceki metin üzerinde düzeltme yapıldığını gösterir.