

TIP TOP PRIMER HG 1

Revize edildiği tarih: 08.07.2016

Revizyon No.: 1,1

Ürün kodu: 00359-1081

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışımın kimliği

TIP TOP PRIMER HG 1

Art.-No.

525 2949, 525 2956, 525 2963, 525 3050

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin/Karışımın kullanımı

Astar boya

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket adı: TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH
Cadde: Heuweg 4
Şehir: D-06886 Wittenberg
Telefon: +49(0)3491/635-50
Telefaks: +49(0)3491/635-552
Sorumlu Bölüm: Güvenlik Bilgi Formu sorumlusu: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Acil durum telefon numarası: INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Tehlike kategorileri:
Alevlenir sıvılar: Alev. Sıvı 2
Akut toksisite: Akut Tok. 4
Cilt aşınması/tahrişi: Cilt Tah. 2
Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Göz Tah. 2
Solunum veya cilt hassaslaştırıcılığı: Cilt Hassas. 1
Eşey hücre mutajenitesi: Muta. 2
Belirli hedef organ toksisitesi - tek maruz kalma: BHOT Tek Mrz. 3
Sucul ortam için zararlı: Sucul Kronik 3
Tehlike Açıklamaları:
Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
Solunması halinde zararlıdır.
Cilt tahrişine yol açar.
Ciddi göz tahrişine yol açar.
Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Genetik hasara yol açma şüphesi var.
Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

2.2. Etiket unsurları

Tehlikeli bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir

4-metilpentan-2-on
Ksilen (karışık izomerler)

Fenol

Fenolik reçine

Uyarı Kelimesi:

Tehlike

Piktogramlar:



Zararlılık ifadesi

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.



TIP TOP PRIMER HG 1

Revize edildiği tarih: 08.07.2016

Revizyon No.: 1,1

Ürün kodu: 00359-1081

| | |
|------|---|
| H315 | Cilt tahrişine yol açar. |
| H317 | Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. |
| H341 | Genetik hasara yol açma şüphesi var. |
| H412 | Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki. |

Önlem ifadeleri

| | |
|-----------|--|
| P210 | Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. |
| P243 | Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın. |
| P308+P313 | Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın. |
| P403+P235 | İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun. |
| P280 | Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın. |

2.3. Diğer zararlar

Buharları hava ile patlayıcı bir karışım oluşturabilir.

BÖLÜM 3: Bileşim/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Kimyasal Özellikleri

Ksilen ve metil izobutil keton içinde polimerler içeren preparat

Tehlikeli bileşenler

| CAS No. | Kimyasal ismi | Miktar | | |
|-----------|---|--------------|------------------|---------|
| | EC No. | Endeks No. | REACH No. | |
| | Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı) | | | |
| 108-10-1 | 4-metilpentan-2-on | | | > 60 % |
| | 203-550-1 | 606-004-00-4 | 01-2119473980-30 | |
| | Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H332 H319 H335 EUH066 | | | |
| 1330-20-7 | Ksilen (karışık izomerler) | | | < 10 % |
| | 215-535-7 | 601-022-00-9 | 01-2119488216-32 | |
| | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H312 H332 H315 H319 H335 H373 H304 | | | |
| 9003-35-4 | Fenolik reçine | | | < 5 % |
| | 500-005-2 | | | |
| | Skin Sens. 1; H317 | | | |
| 100-41-4 | Etilbenzen | | | < 5 % |
| | 202-849-4 | 601-023-00-4 | 01-2119489370-35 | |
| | Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H332 H373 H304 H412 | | | |
| 108-95-2 | Fenol | | | < 3 % |
| | 203-632-7 | 604-001-00-2 | 01-2119471329-32 | |
| | Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, STOT RE 2; H341 H301 H311 H331 H314 H373 | | | |
| 1314-13-2 | Çinko oksit | | | < 2,5 % |
| | 215-222-5 | 030-013-00-7 | 01-2119463881-32 | |
| | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410 | | | |
| 108-88-3 | Toluen | | | < 1 % |
| | 203-625-9 | 601-021-00-3 | 01-2119471310-51 | |
| | Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304 | | | |
| 50-00-0 | Formaldehid | | | < 0,1 % |
| | 200-001-8 | 605-001-00-5 | 01-2119488953-20 | |
| | Carc. 1B, Muta. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A; H350 H341 H330 H301 H311 H314 H317 | | | |

H- ve EUH-cümlelerin tam metni: 16 bölümüne bakınız.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

TIP TOP PRIMER HG 1

Revize edildiği tarih: 08.07.2016

Revizyon No.: 1,1

Ürün kodu: 00359-1081

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel bilgi

Kirlenmiş ıslak giysileri hemen çıkarınız.

Zehirlenme belirtileri birkaç saat görünmeyebilir. En az 48 saat boyunca tıbbi gözetim altında tutun.

Belirtilerin devam etmesi halinde bir doktora başvurun.

Etkilenen kişiyi tehlike alanından uzaklaştırın ve yatırın.

Solunması halinde

Buharların kazara solunması halinde, temiz havaya çıkarın.

Hemen bir doktor çağırın.

Deriyle teması halinde

Sabun ve bol suyla yıkayarak temizleyin.

Cilt emilimi mümkündür.

Cilt tahrişinin devam etmesi halinde bir doktora başvurun.

Gözlerle teması halinde

Kontak lensleri çıkarın.

Hemen bol suyla, göz kapaklarının altı da dahil olmak üzere en az 15 dakika boyunca durulayın.

Göz doktoruna tedavi olun.

Yutulması halinde

Kusturmaya zorlamayın.

Ağız çalkalayın ve içmesi için bolca su verin.

Bilinci kapalı bir kişiye, asla ağızdan herhangi bir şey vermeyin.

Hemen bir doktor çağırın.

Sadece doktorun tavsiyesine göre kusturun.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Solunması zararlıdır.

Deri tahrişine neden olur.

Alerjik cilt reaksiyonlara neden olabilir.

Ciddi derecede göz tahrişine neden olur.

Solunum yollarında tahrişe neden olabilir.

Genetik etkilere neden olmasından şüphelenilmektedir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomları tedavi edin.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler

Köpük, karbon dioksit (CO₂), kuru kimyasal, su püskürtme.

Uygun olmayan söndürücü maddeler

Tam su jeti.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın halinde şunlar oluşabilir:

Karbon monoksit ve karbon dioksit

Hidrojen klorür (HCl)

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Bağımsız hava takviyeli solunum aygıtı kullanın.

Koruyucu elbise.

Ek bilgi

Buharlar havadan ağır olup, tabana yayılırlar.

Boş ve temizlenmemiş bile olsa, kapların içindeki buhar/ hava karışımları patlayıcıdır.

Risk altındaki kapları su püskürtme jeti ile soğutun

Yangın artıkları ve kirlenmiş söndürme suyu yerel yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Buhar oluşumu halinde solunum aygıtı kullanın.

Sadece patlamaya dayanıklı donanım kullanın



TIP TOP PRIMER HG 1

Revize edildiği tarih: 08.07.2016

Revizyon No.: 1,1

Ürün kodu: 00359-1081

Yeterli havalandırma sağlayın.

Kişileri güvenli bir yere götürün.

Kişisel koruyucu kıyafet kullanın.

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona/ Yerüstü ve yeraltı sularına boşaltmayın.

Toprağa / yeraltına deşarj etmeyiniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

İnert emici bir maddeye emdirin (ör. Silika jel, asit bağlayıcı, çok amaçlı bağlayıcı).

Bertaraf için uygun bir kap içine küreyin.

Kirlenen yüzeyleri iyice temizleyin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Koruyucu talimatlara uyun (7 ve 8. bölümlere bakınız).

Bertaraf bilgisi için bkz. Bölüm 13.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için öneri

Çalışma sırasında kontakt lens takılmamalıdır.

Kabı sıkıca kapatılmış halde muhafaza edin.

Buharlar havadan ağır olup, tabana yayılırlar.

Çalışma alanlarında iyi bir havalandırma ve hava dış atımı koruyun.

Cilt, göz ve giysilerle temasından sakının.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Isıdan ve tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun.

Sigara içmeyin.

Elektrostatik yüklenmeye karşı önleyici tedbirler alın.

Sadece patlamaya dayanıklı donanım kullanın

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depo ve kaplar için gereklilikler

Kabı sıkıca kapalı halde, kuru, serin ve iyi havalandırılan bir ortamda muhafaza edin

Patlamaya karşı kuralları dikkate alın.

Uyumlu depolamaya ilişkin öneriler

Oksitleyici maddelerle uyumsuzdur.

Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun

7.3. Belirli son kullanımlar

Astar boya

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Maruziyet limitleri

| CAS No. | Kimyasal Adı | ppm | mg/m ³ | f/ml | Kategori | Orijin |
|-----------|--------------------|-----|-------------------|------|----------|--------|
| 108-10-1 | 4-Metilpentan-2-on | 20 | 83 | | | |
| 100-41-4 | Etilbenzen | 100 | 442 | | Deri | |
| 108-95-2 | Fenol | 2 | 8 | | Deri | |
| 50-00-0 | Formaldehid | 5 | 6 | | T. | |
| 1330-20-7 | Ksilen | 50 | 221 | | Deri | |
| 108-88-3 | Toluen | 50 | 192 | | Deri | |
| 1314-13-2 | Çinko oksit | - | 5 | | | |

8.2. Maruz kalma kontrolleri



TIP TOP PRIMER HG 1

Revize edildiği tarih: 08.07.2016

Revizyon No.: 1,1

Ürün kodu: 00359-1081

Uygun mühendislik kontrolleri

Özellikle kapalı alanlarda yeterli havalandırma sağlayın.

Koruyucu ve hijyen önlemleri

Buharları içinize çekmeyin.

Molalardan önce ve ürünü elleçledikten hemen sonra ellerinizi yıkayın.

Kullanım sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.

Cilt, göz ve giysilerle temasından sakının.

Kirlenen kıyafetleri çıkarın ve tekrar kullanmadan önce yıkayın.

Göz/Yüz korunması

Gözlere sıkıca oturan gözlük (EN 166).

Saf su içeren göz yıkama şişesi (EN 15154).

Ellerin korunması

Nitril, nitril / pamuk, butil veya neoprenden oluşan kimyasaldan koruyucu eldivenler, kalınlığı en az 0,7 mm, kullanım süresi yakl. 480 dakika.

Bu tavsiye, sadece kimyasal uygunluğa ve laboratuvar şartları altında EN 374 normuna uygun olarak gerçekleştirilen laboratuvar testine dayanmaktadır.

Kullanımın bir fonksiyonu olarak gereklilikler değişiklik gösterebilir. Dolayısıyla, koruyucu eldiven üreticisinin tavsiyelerine ayrıca uyulması gerekir.

Eldiven veri tabanı altında örnekler: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

Cildin korunması

Solvente dayanıklı önlük (EN 467).

Solunum sisteminin korunması

Yetersiz havalandırma şartlarında uygun solunum cihazı takın. (gaz filtresi tip A) (EN 14387).

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

| | |
|----------------|---------------|
| Fiziksel hali: | Sıvı |
| Renk: | Gri |
| Koku: | Karakteristik |

Fiziksel durum değişiklikleri

| | | |
|--|-------------------------------|------------|
| Parlama noktası: | 17 °C | DIN 53213 |
| Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: | 1,4 % hacim | *) |
| Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: | 7,5 % hacim | *) |
| Tutuşma sıcaklığı: | 460 °C | *) |
| Yoğunluk (20 °Cda/de): | 0,92 - 0,96 g/cm ³ | |
| Suda çözünürlüğü: (20 °Cda/de) | Karışmaz | |
| Dinamik viskozite: (25 °Cda/de) | 90 - 170 mPa·s | Brookfield |
| Kinematik viskozite: (40 °Cda/de) | > 20 mm ² /s | |

9.2. Diğer bilgiler

*) 4-metilpentan-2-on

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Usulüne uygun depolandığında ve uygulandığında bozunma olmaz.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal şartlar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Kuvvetli oksidasyon maddeleri ile reaksiyon gösterir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Termik bozunmayı önlemek için aşırı ısıtmayın.



TIP TOP PRIMER HG 1

Revize edildiği tarih: 08.07.2016

Revizyon No.: 1,1

Ürün kodu: 00359-1081

Buhar/Hava karışımları, aşırı ısınma durumunda patlayıcıdır.
Isıtma tutuşabilir buharları açığa çıkarabilir.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kuvvetli oksitleyici maddeler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Tahriş edici/ aşındırıcı, alevlenir aynı zamanda toksik damıtma (karbonizasyon) gazları
Karbon monoksit ve karbon dioksit.
Hidrojen klorür (HCl)

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Solunması halinde zararlıdır.
Toksikolojik veri mevcut değildir.

Tahriş ve aşındırma

Ciddi göz tahrişine yol açar.
Cilt tahrişine yol açar.

Hassaslaştırıcı etki

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. (Fenolik reçine), (Formaldehid)

Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)

Solunum yolu tahrişine yol açabilir. (4-metilpentan-2-on), (Ksilen (karışık izomerler))

Tekrarlanan ve uzun süreli maruziyette şiddetli etkiler

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler

Genetik hasara yol açma şüphesi var. (Fenol), (Formaldehid)
Kanserojenite: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
Üreme sistemi toksisitesi: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Aspirasyon tehlikesi

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Testlere ilişkin ek bilgi

1272/2008 EC no'lu Yönetmelikte belirtilen değerlendirme prosedürüne uygun sınıflandırma.

Pratikten gelen tecrübeler

Diğer gözlemler

Yüksek buhar konsantrasyonunun solunması baş ağrısı, baş dönmesi, yorgunluk, bulantı ve kusma gibi belirtilere neden olabilir.
Mukoza zarlarında tahrişe neden olabilir.
Tekrarlanan veya uzun süreli maruziyet, ürünün yağ giderici özelliğinden dolayı ciltte tahrişe ve dermatite neden olabilir.
Cilt emilimi mümkündür.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

Ekotoksikolojik veri mevcut değildir.
Uzun süreli etkilerle sudaki yaşam için zararlıdır.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Mevcut veri bulunmamaktadır.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Mevcut veri bulunmamaktadır.

12.4. Toprakta hareketlilik

Mevcut veri bulunmamaktadır.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

1907/2006 EC sayılı (REACH) Yönetmeliğine göre bu ürün içeriğindeki maddelerden hiçbiri PBT (kalıcı, biyobirikimli, toksik)/ vPvB (çok kalıcı, çok biyobirikimli) değildir.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Tehlikeli su kirleticisi.

TIP TOP PRIMER HG 1

Revize edildiği tarih: 08.07.2016

Revizyon No.: 1,1

Ürün kodu: 00359-1081

Diğer Bilgiler

Yerüstü sularına ve kanalizasyona boşaltmayınız.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bertaraf tavsiyeleri

Mümkün olduğunda, bertaraf yerine geri dönüşüm tercih edilmelidir.

Yerel kurallara uygun olarak yakılabilir.

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

080111

ASTARLAR (BOYALAR, VERNİKLER VE VİTRİFİYE EMAYELER), YAPIŞKANLAR, MACUNLAR VE BASKI MÜREKKEPLERİNİN ÜRETİM, FORMÜLASYON, TEDARİK VE KULLANIMINDAN (İFTK) KAYNAKLANAN ATIKLAR; Boya ve Verniğin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) ve Sökülmesinden Kaynaklanan Atıklar; Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık boya ve vernikler
Tehlikeli atık.

Kirlenmiş ambalaj

Kirlenmiş ambalajlar mümkün olduğunca boşaltılmalıdır ve uygun bir temizlikten sonra yeniden kullanıma sunulabilirler.

Temizlenmesi mümkün olmayan ambalajlar ürünle aynı şekilde bertaraf edilmelidir.

Boş kaplar, yerel geri dönüşüm, geri kazanım veya atık bertarafı için toplanmalıdır.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

Karayolu nakliyatı (ADR/RID)

14.1. UN Numarası:

UN 1133

14.2. Uygun UN taşımacılık adı:

Adhesives

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:

3

14.4. Ambalajlama grubu:

II

Tehlike etiketi:

3



Sınıflandırma kodu:

F1

Kısıtlı miktar (LQ):

5 L / 30 kg

Muaf miktar:

E2

Nakliye kategorisi:

2

Tehlike numarası:

33

Tünel kısıtlama kodu:

D/E

İç su yollarında nakliyat (ADN)

14.1. UN Numarası:

UN 1133

14.2. Uygun UN taşımacılık adı:

Adhesives

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:

3

sınıf(lar)ı:

14.4. Ambalajlama grubu:

II

Tehlike etiketi:

3



Sınıflandırma kodu:

F1

Kısıtlı miktar (LQ):

5 L / 30 kg

Muaf miktar:

E2

Denizyolu nakliyatı (IMDG)

TIP TOP PRIMER HG 1

Revize edildiği tarih: 08.07.2016

Revizyon No.: 1,1

Ürün kodu: 00359-1081

| | |
|--|-----------|
| 14.1. UN Numarası: | UN 1133 |
| 14.2. Uygun UN taşımacılık adı: | Adhesives |
| 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: | 3 |
| 14.4. Ambalajlama grubu: | II |
| Tehlike etiketi: | 3 |



| | |
|----------------------|-------------|
| Deniz kirleticisi: | No |
| Kısıtlı miktar (LQ): | 5 L / 30 kg |
| Muaf miktar: | E2 |
| EmS: | F-E, S-D |

Havayolu nakliyatı (ICAO)

| | |
|--|-----------|
| 14.1. UN Numarası: | UN 1133 |
| 14.2. Uygun UN taşımacılık adı: | Adhesives |
| 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: | 3 |
| 14.4. Ambalajlama grubu: | II |
| Tehlike etiketi: | 3 |



| | |
|---|------|
| Kısıtlı miktar (LQ) (yolcu uçakları): | 1 L |
| Passenger LQ: | Y341 |
| Muaf miktar: | E2 |
| IATA-Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları): | 353 |
| IATA-Maksimum miktar - (yolcu uçakları): | 5 L |
| IATA-Paketleme açıklamaları (kargo uçakları): | 364 |
| IATA-Maksimum miktar - (kargo uçakları): | 60 L |

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI: hayır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına uygun olarak elleçleyiniz.

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

Nakliye sadece onaylı ve uygun ambalaj içinde gerçekleşir.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

AB yönetmelik bilgisi

2004/42/AT (VOC): < 80 %

Ulusal yönetmelik bilgisi

Kullanım kısıtlamaları: Çalışan gençleri koruma yasasının (94/33/AT) çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın. Gebeler ve emziren anneler için anneleri koruma talimatnamesi (92/85/AET) doğrultusunda çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın.

Su tehlike sınıfı (D): 2 - su kirlenmesine neden olan

Ek Bilgiler

Kimyasal yasaklar yönetmeliği dikkate alınmalıdır.

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirilmesi

Bu madde için madde güvenlik değerlendirilmesi yapılmamıştır.



TIP TOP PRIMER HG 1

Revize edildiği tarih: 08.07.2016

Revizyon No.: 1,1

Ürün kodu: 00359-1081

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Değişiklikler

Değişiklikler şu bölümdedir: 3

Kısaltmalar ve akronimler

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

H- ve EUH-cümlelerin tam metni (numara ve tam tekst)

| | |
|--------|--|
| H225 | Kolay alevlenir sıvı ve buhar. |
| H226 | Alevlenir sıvı ve buhar. |
| H301 | Yutulması halinde toksiktir. |
| H304 | Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. |
| H311 | Cilt ile teması halinde toksiktir. |
| H312 | Cilt ile teması halinde zararlıdır. |
| H314 | Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. |
| H315 | Cilt tahrişine yol açar. |
| H317 | Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. |
| H319 | Ciddi göz tahrişine yol açar. |
| H330 | Solunması halinde öldürücüdür. |
| H331 | Solunması halinde toksiktir. |
| H332 | Solunması halinde zararlıdır. |
| H335 | Solunum yolu tahrişine yol açabilir. |
| H336 | Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. |
| H341 | Genetik hasara yol açma şüphesi var. |
| H350 | Kansere yol açabilir. |
| H361d | Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var. |
| H373 | Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir. |
| H400 | Sucul ortamda çok toksiktir. |
| H410 | Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. |
| H412 | Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki. |
| EUH066 | Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir. |

Diğer Bilgiler

4'ten 8'e ve 10'dan 12. bölüme kadar olan bölümlerde yer alan veriler, ürünün olağan kullanımına kısmen karşılık gelmemekte (bu anlamda ambalaj broşürüne ve uzman bilgisine başvurun), ancak kaza ve uygunsuzluk hallerinde kayda değer miktarların serbest kalması durumunda bu verilere bakılmalıdır.

Bilgiler, sadece ürün(ler)in güvenlik gerekliliklerini tanımlamaktadır ve mevcut bilgi düzeyimize dayanmaktadır.

Teslimat spesifikasyonları, ilgili ürün tanıtım belgelerinde yer almaktadır.

Bu veriler, yasal garanti yükümlükleri kapsamında belirtildiği şekilde, ürün(ler)in özellikleri açısından bir garanti teşkil etmez.

(n.a. = uygulanamaz, n.d = belirlenmemiştir)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU 13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmış
TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH



TIP TOP PRIMER HG 1

Revize edildiği tarih: 08.07.2016

Revizyon No.: 1,1

Ürün kodu: 00359-1081

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli emniyet bilgi kağıdından alınmıştır.)