

Güvenlik Bilgi Formu

Sayfa: 1/13

BASF Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G
13.12.2014-29204)

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 07.07.2015

Revizyon: 3.0

Ürün: **MasterProtect H 1100**

(ID no. 56452991/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 07.02.2018

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

MasterProtect H 1100

Kimyasal adı: Silane, triethoxy(2-methylpropyl)-

INDEX numarası: 014-007-00-1

CAS numarası: 17980-47-1

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş ilgili kullanımlar: Yapı kimyasalları ürünü

1.3. Güvenlik bilgi formundaki tedarikçinin detayları

Firma:

BASF Tuerk Kimya San. ve Tic. Ltd. Sti.

Barbaros Mah. Begonya Sok.

Nidakule Ataşehir Kuzey C Kapısı

No:3E/5-22 34746 Ataşehir/İstanbul

TURKEY

Telefon: +90 262 648 92 34

Elektronik posta adresi: zeynep.cakir@basf.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil İlkyardım Merkezi: 112

Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114

İtfaiye: 110

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

Telefaks numarası: +90 262 648-9299

BASF Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G 13.12.2014-29204)

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 07.07.2015

Ürün: **MasterProtect H 1100**

Revizyon: 3.0

(ID no. 56452991/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 07.02.2018

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

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

Cilt Aşnd./Tah. 2

27092 nolu Resmi Gazeteye göre (R.G 26.12.2008-27092)

Olası tehlikeler:
Deriyi tahris eder.

Bu bölüme tümü yazılmayan sınıflandırmaların hepsi 16.Bölümde bulunabilir.

2.2. Etiket unsurları

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktogram:



Sinyal kelime:
İkaz

Risk İfadesi:

H315 Cilt tahrişine neden olur.

Güvenlik ifadeleri:

P101 Eğer tıbbi müdahale gerekiyorsa kabı veya etiketi yanınızda bulundurun.

P102 Çocukların ulaşmayacakları yerde tutun.

Güvenlik ifadeleri (önlemler):

P280 Koruyucu eldiven takın.

P264 Kullanım sonrası bol su ve sabun ile iyice yıkayın

Güvenlik İfadeleri (tepki):

P303 + P352 CİLT (ya da saç) İLE TEMASINDA;Bol miktarda sabun ve su ile yıkayın.

P332 + P313 Cilt tahrişi olur ise: Sağlık desteği/tavsiyesi alın.

P362 + P364 Bulaşan giysileri çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

27092 nolu Resmi Gazeteye göre (R.G 26.12.2008-27092)

BASF Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G
13.12.2014-29204)

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 07.07.2015

Revizyon: 3.0

Ürün: **MasterProtect H 1100**

(ID no. 56452991/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 07.02.2018

AB Direktifleri

Tehlike işaret(ler)i

Xi

Tahriş edici.



R ifadesi(-leri)

R38

Deriyi tahris eder.

S ifadesi(-leri)

S24

Cilt ile temasından sakının.

S37

Uygun koruyucu eldiven takın.

Ürün AB direktifleri uyarınca sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

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.

BÖLÜM 3: Bileşimi /İçeriği Hakkında Bilgi

3.1. Maddeler

Kimyasal yapısı

Silane, triethoxy(2-methylpropyl)-

CAS numarası: 17980-47-1

EG numarası: 402-810-3

INDEX numarası: 014-007-00-1

Bu bölümde tamamı yer almayan sınıflandırmalar, tehlike sembollerinin açıklamaları, R ve H ifadeleri de dahil olmak üzere, bölüm 16'da belirtilmiştir.

3.2. Karışımlar

Geçerli değil

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

İlk yardım personeli kendi güvenliklerine dikkat etmelidir. Ürünün bulaştığı giysileri çıkarın.

Solunursa:

Buhar/aerosolü solunduktan sonra sorunlar ortaya çıkarsa, temiz havaya çıkarın ve doktor çağırın.

Deri ile temas ederse:

Cilt ile temasında, derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın. Hiçbir koşul altında organik çözücü kullanılmamalıdır. Tahriş oluşursa, tıbbi yardım çağırın.

Göz ile temas ederse:

Maddeye maruz kalmış gözleri en az 15 dakika boyunca göz kapakları açık bir şekilde akan suyun altında yıkayınız ve bir göz uzmanına başvurunuz.

Yutulursa:

Derhal ağzınızı yıkayın ve sonra bol su için, doktor çağırın. Zehir Kontrol Merkezi veya doktor tarafından söylenmedikçe kusturmaya çalışmayın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Belirtiler: Bilinen en önemli belirtileri ve etkileri (bkz. Bölüm 2)'deki ve/veya bölüm 11'deki etikette tanımlanmış

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Tedavi: Semptomlara bağlı tedavi uygulayınız(dekontaminasyon, hayati fonksiyonlar), bilinen spesifik antidotu yoktur.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler:

köpük, su püskürtme, kuru toz, karbon dioksit

güvenlik açısından uygun olmayan söndürücü maddeler:
su jeti

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

carbon monoxide, karbon dioksit (CO₂), zararlı buharlar, azot oksitler, dumanlar/gazlar, karbon siyahı

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Özel koruyucu donanım:

Bağımsız bir solunum aparatı kullanın.

Ek bilgiler:

BASF Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G 13.12.2014-29204)

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 07.07.2015

Revizyon: 3.0

Ürün: **MasterProtect H 1100**

(ID no. 56452991/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 07.02.2018

Riskin derecesi yanan madde ve yanma şartlarına bağlı olarak belirlenir. Kirlenmiş söndürme suyu yasal düzenlemelere uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Kişisel koruyucu elbise kullanınız. Buhar/aerosol/sprey buğusunu solumayınız. Yapı malzemeleri hijyen ve güvenlik uygulamalarına uyumlu olarak kullanınız.

6.2. Çevresel önlemler

Kontamine su/söndürme suyunu kontrol altına alınız. Kanalizasyona/yüzey sularına/yeraltı sularına deşarj etmeyiniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Küçük miktarlar için: Emici bir malzeme ile toplayınız. (örn: toprak, kum vs.) Kirlenmiş malzemeleri belirtildiği şekilde bertaraf ediniz.

Büyük miktarlar için: Ürünü pompalayarak boşaltın.

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

Aerosol oluşumundan kaçının. Buhar/dumanlarını solumaktan kaçının. Ciltle temasından kaçının. Ürünün doğru kullanılması şartıyla, özel tedbirler alınması zorunlu değildir.

Yangın ve patlamaya karşı koruma:

Ürün alevlerin dağılmasına katkıda bulunmaz, ayrıca kendi kendine yanıcı veya patlayıcı değildir. Statik elektrik bosalmalarına karşı koruyucu önlem alın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Kaplar için uygun malzemeler: Yüksek yoğunluklu polietilen (HDPE)

Depolama şartları hakkında ilave bilgiler: Sadece kendi orjinal kabında, serin, iyi havalandırılan bir yerdesaklayınç Direkt günışığından koruyunuz. Donmaya karşı korunaklı şekilde depolayın

7.3. Spesifik son kullanıcı(lar)

Bölüm 1'de belirlenmiş listeli kullanıcı(lar) için bahsedilen tavsiyeler Bölüm 7'de görülebilir.

BÖLÜM 8: Maruziyet Kontrolleri / Kişisel Korunma

8.1. Kontrol parametreleri

BASF Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G
13.12.2014-29204)

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 07.07.2015

Revizyon: 3.0

Ürün: **MasterProtect H 1100**

(ID no. 56452991/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 07.02.2018

İşyeri kontrolü sınır parametreleri içeren bileşenler

Mesleki maruziyet düzenlemelerinin güvenlik bilgi formunun ilgili alanında bu madde için değerler listelenmemiştir.

8.2. Maruziyet kontrolleri

Kişisel korunma donanımları

Solunum koruması:

Havalandırma yetersiz ise solunum koruması. Kombine filtre EN 141 Tip ABEK (organik, inorganik, asit inorganik ve alkali madde gazları/buharları).

El koruması:

Uzun süreli doğrudan teması için de uygun olan kimyasal koruyucu eldiven(EN 374)(Tavsiye edilen: Koruyucu indeks 6, EN 374'e göre >480 dakika nüfuz etme süresine karşılık gelen): Örneğin nitril kauçuk (0.4 mm), kloropren kauçuk (0.5 mm), bütül kauçuk (0.7 mm) ve diğer
Büyük tip farklılıkları nedeniyle üretici firmanın kullanım talimatlarına riayet edilmelidir.

Göz koruması:

Yan siperlikleri olan emniyet gözlükleri (frame goggles) (EN 166)

Vücut koruması:

Vücut koruması yapılacak çalışmaya ve olası maruz kalma şekline göre seçilmelidir. Örneğin yüz siperliği, koruyucu çizme, kimyasal koruyucu elbise (DIN-EN 465'e göre).

Genel güvenlik ve hijyen önlemleri

Cilde, gözlere ve giysilere temas etmesinden kaçınınız. Kullanım sırasında kontaminasyonu önlemek için, kapalı iş elbisesi ve iş eldiveni kullanılmalıdır. Yapı malzemeleri hijyen ve güvenlik uygulamalarına uyumlu olarak kullanınız. Kullanım sırasında, yiyecek ve içecek tüketmeyin, sigara içmeyin. Eller ve/ya yüz molalardan önce ve vardiya bitiminden sonra yıkanmalıdır. Vardiya sonrasında cilt temizlenmeli ve cilt koruyucu krem uygulanmalı. Eldivenler düzenli olarak ve her kullanımdan önce kontrol edilmelidir. Gerekli ise değiştiriniz (örn. küçük delikler).

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgi

Form:	sıvı	
Renk:	renksiz	
Koku:	karakteristik	
Koku sınırı:	Uygulanabilir bilgi mevcut değildir.	
pH değeri:	hafif alkali	
Erime noktası:	< -65 °C	
kaynama noktası:	yakl. 186 °C (1.013 mbar)	(DIN 51751)
Parlama noktası:	63 °C	(DIN 51755)

BASF Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G
13.12.2014-29204)

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 07.07.2015

Revizyon: 3.0

Ürün: **MasterProtect H 1100**

(ID no. 56452991/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 07.02.2018

Buharlaştırma hızı:	ilgili değil	
Parlayıcılık:	ilgili değil	
Aerosol Ürünler için Parlayıcı:	uygulanamaz, ürün parlayıcı aerosol yapıda değil	
Düşük patlama limiti:	0,39 %(V) (98 °C)	(DIN 51649-1)
Yüksek patlama limiti:	8,47 %(V) (150 °C)	(DIN 51649-1)
buhar basıncı:	0,33 hPa (20 °C) 0,49 hPa (25 °C)	
Yoğunluk:	yakl. 0,88 g/cm ³ (20 °C)	(DIN 51757)
Relatif yoğunluk:	0,88	
Relatif buhar yoğunluğu (hava):	ilgili değil	
Suda çözünübilirlik:	hidrolize eder	
Parçalanma katsayısı n-oktanol/su (log Kow):	2,033	(ölçülen)
Termal bozunma:	Öngörüldüğü / belirtildiği gibi kullanılır ve depolanırsa bozunma olmaz.	
Vizkozite, dinamik:	ilgili değil	
patlama tehlikesi:	patlayıcı değil	

9.2. Diğer bilgiler

Bulk yoğunluğu:

tatbik edilemez

Molar kütle:

220,38 g/mol

220,38 g/mol

Diğer bilgiler:

Eğer gerekli ise fiziksel ve kimyasal parametrelerle ilgili bilgi bu bölümde belirtilmiştir.

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

Ürün öngörüldüğü/gösterildiği şekilde kullanılır ve depolanırsa stabildir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

GBF Bölüm 7'ye bakınız: Kullanım şekli ve depolama

BASF Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G
13.12.2014-29204)

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 07.07.2015

Revizyon: 3.0

Ürün: **MasterProtect H 1100**

(ID no. 56452991/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 07.02.2018

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler:
su

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Öngörülen/belirtilen şekilde depolanır ve kullanılırsa tehlikeli bozunma ürünleri oluşmaz.

BÖLÜM 11: Toksikolojik Bilgi

11.1. Toksikolojik etkileri hakkında bilgi

Akut toksisite

Akut Toksisite Değerlendirmesi:
Kısa süreli cilt temasından sonra düşük toksisite. Soluma ile hemen hemen zehirli değildir.

Deneysel/hesaplanmış veri:
LD50 sıçan (oral): > 5.000 mg/kg

LCO sıçan (Enhalatif (nefesle beraber içine çekerek)): 5,88 mg/l 4 h

LD50 sıçan (Deri ile ilgili): > 2.000 mg/kg

Tahriş

Tahriş edici etkilerin değerlendirilmesi:
Cilde temas tahrişe neden olabilir.

Solunum / deri hassasiyeti

Hassasiyet Değerlendirmesi:
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

Üreme hücresi Mutajenite

Mutajenlik Değerlendirmesi:
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

Kanserojenlik

Kanserojenlik Değerlendirmesi:
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

üreme sistemi ile ilgili toksisite

BASF Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G
13.12.2014-29204)

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 07.07.2015

Revizyon: 3.0

Ürün: **MasterProtect H 1100**

(ID no. 56452991/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 07.02.2018

Üreme Toksikitesi Değerlendirmesi:

Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

Gelişimsel toksisite

Teratojenisitenin değerlendirilmesi:

Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

Spesifik hedef organ toksisitesi (tek maruziyet)

Yalnız STOT değerlendirme:

Mevcut bilgiler değerlendirme için yeterli değildir.

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

Tekrarlanan Doz Toksikitesi Değerlendirmesi:

Tekrarlayan dozlardan sonra göze çarpan etki lokal tahriştir.

Aspirasyon tehlikesi

Veri elde etmek için teknik imkansızlık.

Diğer ilgili toksisite bilgileri

Deneyimlerimize ve elimizdeki bilgilere göre, ürün belirlenen kullanımlar için uygun tedbirler alınarak, tavsiye edildiği şekilde kullanılırsa zararlı sağlık etkileri beklenmez.

BÖLÜM 12: Ekolojik Bilgi

12.1. Toksikite

Suda yaşayan organizmalardaki toksisitenin değerlendirilmesi:

Sudaki organizmalar için akut zararlıdır.

Balık toksisitesi:

LC50 (96 h) 85 mg/l, Oncorhynchus mykiss (84/449/AB direktifi, C.1)

Su omurgasızları:

EC50 (48 h) > 49,10 mg/l, Daphnia magna (84/449/AB direktifi, C.2)

Su bitkileri:

NOEC (72 h) > 36 mg/l, Scenedesmus subspicatus (Direktif 88/302/EEC, part C, p. 89)

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Biodegradasyon ve eliminasyon (H₂O) ile ilgili değerlendirme:

Kolayca biyolojik olarak parçalanabilir.(OECD Kriterlerine göre)

BASF Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G
13.12.2014-29204)

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 07.07.2015

Revizyon: 3.0

Ürün: **MasterProtect H 1100**

(ID no. 56452991/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 07.02.2018

Eliminasyon bilgileri:

75 % (OECD 301D; EEC 92/6699, C.4-E) Kolay bozunabilir.

Literatür bilgisi.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyoakümülyasyon potansiyeli:

N-oktanol/su (log Pow) dağılıma katsayısı nedeniyle organizmalarda kayda değer düzeyde birikmesi beklenmez.

12.4. Toprakta hareketlilik

12.5. PBT sonuçları ve vPvB değerlendirmesi

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Bu madde Regulation (EC) 1005/2009 'daki ozon tabakasını inceltici maddeler listesinde yer almaz.

12.7. İlave bilgiler

Diğer ekotoksikolojik tavsiyeler:

Ürünü kontrolsuz olarak çevreye bosaltmayın. Toprağa, sulara veya kanalizasyon sistemlerine karışmasına izin vermeyin.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Ulusal ve yerel yasal yönetmelikler göz önünde bulundurulmalıdır.

Atıklar, madde/ürün ile aynı şekilde yok edilmelidir.

Kirlenmiş ambalaj:

Kirlenmiş ambalajlar mümkün olduğunca boşaltılmalıdır; ardından iyice temizlendikten sonra geri dönüşüme verilebilir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık Bilgisi

Karayolu taşıması

ADR

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

BASF Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G
13.12.2014-29204)

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 07.07.2015

Revizyon: 3.0

Ürün: **MasterProtect H 1100**

(ID no. 56452991/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 07.02.2018

UN-numarası: Geçerli değil
Uygun UN taşımacılık adı: Geçerli değil
Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: Geçerli değil
Ambalaj gurubu: Geçerli değil
Çevresel zararlar: Geçerli değil
Kullanıcı için özel önlemler Bilinmiyor

RID

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

UN-numarası: Geçerli değil
Uygun UN taşımacılık adı: Geçerli değil
Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: Geçerli değil
Ambalaj gurubu: Geçerli değil
Çevresel zararlar: Geçerli değil
Kullanıcı için özel önlemler Bilinmiyor

Kanal gemisi ile taşıma

ADN

UN-numarası: Geçerli değil
Uygun UN taşımacılık adı: Geçerli değil
Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: Geçerli değil
Ambalaj gurubu: Geçerli değil
Çevresel zararlar: Geçerli değil
Kullanıcı için özel önlemler Bilinmiyor
İç denizlerde taşımacılık: Değerlendirilmemiş

Deniz taşıması

IMDG

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

UN-numarası: Geçerli değil
Uygun UN taşımacılık adı: Geçerli değil
Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: Geçerli değil
Ambalaj gurubu: Geçerli değil
Çevresel zararlar: Geçerli değil
Kullanıcı için özel önlemler Bilinmiyor

Sea transport

IMDG

UN number: Not applicable
UN proper shipping name: Not applicable
Transport hazard class(es): Not applicable
Packing group: Not applicable
Environmental hazards: Not applicable
Special precautions for user: None known

BASF Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G 13.12.2014-29204)

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 07.07.2015

Revizyon: 3.0

Ürün: **MasterProtect H 1100**

(ID no. 56452991/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 07.02.2018

Havayolu taşıması

IATA/ICAO

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

UN-numarası: Geçerli değil
Uygun UN taşımacılık adı: Geçerli değil

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: Geçerli değil

Ambalaj gurubu: Geçerli değil
Çevresel zararlar: Geçerli değil

Kullanıcı için özel önlemler Bilinmiyor

Air transport

IATA/ICAO

UN number: Not applicable
UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable
Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

14.1. UN-numarası

#UN Numaraları# için ilgili girişleri üstteki tablodaki belirli düzenlemelerde görebilirsiniz.

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)ının# girişlerini uygun regülasyonlara göre bulabilirsiniz.

14.4. Ambalaj gurubu

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 önemleri# ilgili regülasyonlar için bulabilirsiniz.

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

Yönetmelik: Değerlendirilmemiş
Gönderim onaylı: Değerlendirilmemiş
Kirlilik adı: Değerlendirilmemiş
Kirlilik Kategorisi: Değerlendirilmemiş
Gemi Tipi: Değerlendirilmemiş

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code

Regulation: Not evaluated
Shipment approved: Not evaluated
Pollution name: Not evaluated
Pollution category: Not evaluated
Ship Type: Not evaluated

BASF Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G
13.12.2014-29204)

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 07.07.2015

Revizyon: 3.0

Ürün: **MasterProtect H 1100**

(ID no. 56452991/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 07.02.2018

BÖLÜM 15: Mevzuat Bilgisi

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

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

MAL-kode (1993): 3-3

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Bölüm 2 veya 3'te belirtilmiş sınıflandırmaların tüm açıklamaları, varsa tehlike sembolleri,R cümleleri, ve risk ibarelerinin açık ifadeleri:

Cilt Aşnd./Tah. Deri korozyon/tahriş

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı:

Ad/Soyad : Zeynep Cakir

Adres : BASF Tuerk Kimya Sanayi ve Ticaret Ltd. Sti., 41455 Dilovasi - Kocaeli, Turkey

Sertifika no : GBF-1812

Belge Tarihi : 23.03.2015

Geçerlilik Tarihi : 23.03.2018

Bu güvenlik bilgi formunda verilen bilgiler şu anki bilgi ve tecrübelerimize dayanmakta ve ürünü güvenlikle ilgili gereklilikler açısından tanımlamaktadır. Bilgiler ürünün özelliklerini tanımlamaz (ürün spesifikasyonu) Üzerinde mutabık kalınmış herhangi bir özellik ya ürünün spesifik bir amaca uygunluğu güvenlik bilgi formunda bulunan bilgilere dayandırılmaz. Entellektüel mülkiyet haklarının korunması ve ve mevcut yasa ve yönetmeliklere uyulması ürün alıcısının sorumluluğundadır.

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