

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I



MasterTop BC 372 Part A

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 04.06.2021	GBF Numarası: 000000634268	Son yayın tarihi: - Hazırlama tarihi: 04.06.2021
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışımın kimliği

Ticari ismi	: MasterTop BC 372 Part A
Ürün kodu	: 000000000050386797

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Madde/Karışımın kullanımı	: Yapı kimyasalları ürünü
Önerilen kullanım kısıtlamaları	: Sanayi kullanımı, Profesyonel kullanımı, Tüketici kullanımı

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket	: Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Sti., Ataşehir Kuzey, C Kapısı 3E/ 5-12 34746 İstanbul, Turkey
Telefon	: +902162178800
Fax	: +902162178800
GBF'den sorumlu kişinin e-posta adresi	: mabas-eb@mbcc-group.com

1.4 Acil durum telefon numarası

ChemTel: +1-813-248-0585	
Ulusal Acil Telefon Numarası	: Acil İlk Yardım Merkezi: 112 Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114 İtfaiye: 110

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.R. SEA No 28848

Cilt tahrişi, Kategori 2	H315: Cilt tahrişine yol açar.
Göz tahrişi, Kategori 2	H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
cilt hassaslaştırıcı, Kategori 1A	H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Uzun (kronik) süreli sucul zararlılık,	H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I

MasterTop BC 372 Part A

Kaçıncı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: -
düzenleme tarihi: 000000634268 Hazırlama tarihi: 04.06.2021
olduğu 04.06.2021
1.0

Kategori 2

2.2 Etiket unsurları

Etiketleme T.R. SEA No 28848

Zararlılık İşaretleri :



Uyarı Kelimesi : Dikkat

Zararlılık ifadeleri : H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Önlem ifadeleri :

Önlem:

P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
P261 Tozunu/ dumanını/ gazını/ sisini/ buharını/ spreyini solumaktan kaçınınız.
P273 Çevreye verilmesinden kaçınınız.
P272 Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayınız.
P264 Elleçlemeden sonra yüzünüzü, ellerinizi ve maruz kalan cildi iyice yıkayınız.

Müdahale:

P305 + P351 + P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayınız. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartınız. Durulamaya devam ediniz.
P302 + P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayınız.
P332 + P313 Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/ müdahale alın.
P362 + P364 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarınız ve yeniden kullanmadan önce yıkayınız.
P391 Döküntüleri toplayınız.
P337 + P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/ bakım alın.

Bertaraf:

P501 Atığını/kabını tehlikeli veya özel atık toplama noktalarında imha ediniz.

Etiket üzerinde belirtilmesi zorunlu olan zararlı bileşenler:

Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.

Reactionproduct: Bisphenol-A-Epichlorohydrin-Resin with average molecular weight <= 700

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I



MasterTop BC 372 Part A

Kaçıncı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: -
düzenleme tarihi: 000000634268 Hazırlama tarihi: 04.06.2021
olduğu 04.06.2021
1.0

Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

İlave Etiketlendirme:

EUH205 Epoksi bileşenleri içerir. Alerjik reaksiyonlara yol açabilir.

2.3 Diğer zararlar

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

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Kimyasal yapısı : Preparasyon esası:
epoksi reçine
Dolgu maddeleri
pigmentler

Bileşenleri

Kimyasal İsmi	CAS-No. EC-No. Liste No. Kayıt numarası	Sınıflandırma	Konsantrasyon (% w/w)
Reactionproduct: Bisphenol-A- Epichlorohydrin-Resin with average molecular weight <= 700	25068-38-6 500-033-5 603-074-00-8	Cilt Tah. 2; H315 Göz Tah. 2; H319 Cilt Hassas. 1; H317 Sucul Kronik 2; H411	>= 25 - < 50
Oxirane, mono[(C12-14- alkyloxy)methyl] derivs.	68609-97-2 271-846-8 603-103-00-4	Cilt Tah. 2; H315 Cilt Hassas. 1; H317	>= 3 - < 10
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3- epoxypropane and phenol	9003-36-5 500-006-8	Cilt Tah. 2; H315 Cilt Hassas. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 7
benzil alkol	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5	Akut Tok. 4; H302 Akut Tok. 4; H332 Göz Tah. 2; H319	>= 1 - < 2,5
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	64742-95-6	Asp. Tok. 1; H304 Alev. Sıvı 3; H226 BHOT Tek Mrz. 3; H336 BHOT Tek Mrz. 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 0,25
1-metoksi-2-propilasetat	108-65-6 203-603-9	Alev. Sıvı 3; H226 BHOT Tek Mrz. 3;	>= 0,1 - < 0,25

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I



MasterTop BC 372 Part A

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0
Yeni düzenleme tarihi: 04.06.2021
GBF Numarası: 000000634268
Son yayın tarihi: -
Hazırlama tarihi: 04.06.2021

	607-195-00-7	H336	
--	--------------	------	--

Kısaltmaların açıklamaları için 16.bölüme bakınız.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel öneri : İlk yardım personeli kendi güvenliklerine dikkat etmelidir. Ürünün bulaştığı giysileri çıkarın.
- Solunması halinde : Buhar/aerosolü solunduktan sonra sorunlar ortaya çıkarsa, temiz havaya çıkarın ve doktor çağırın.
- Deriyle teması halinde : Cilt ile temasında, derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın. Hiçbir koşul altında organik çözücü kullanılmamalıdır. Tahriş oluşursa, tıbbi yardım çağırın.
- Gözle teması halinde : Maddeye maruz kalmış gözleri en az 15 dakika boyunca göz kapakları açık bir şekilde akan suyun altında yıkayınız ve bir göz uzmanına başvurunuz.
- Yutulması halinde : Derhal ağızınızı su ile çalkalayın ve ardından 200-300 ml su için, doktora başvurun. Zehir Kontrol Merkezi veya doktor tarafından söylenmedikçe kusturmaya çalışmayın.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

- Riskler : Cilt tahrişine yol açar.
Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Ciddi göz tahrişine yol açar.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

- Tedavi : Semptomatik tedavi uygulayınız.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

- Uygun yangın söndürücüler : Köpük
Su spreyi
Kuru toz
Karbon dioksit (CO2)
- Uygun olmayan söndürme aracı : su jeti

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I

MasterTop BC 372 Part A

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 04.06.2021	GBF Numarası: 000000634268	Son yayın tarihi: - Hazırlama tarihi: 04.06.2021
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Zararlı yanma ürünleri : zararlı buharlar
azot oksitler
dumanlar/gazlar
karbon siyahı

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme ekibi için özel koruyucu ekipmanlar : Bağımsız bir solunum aparatı kullanın.

Ek bilgi : Riskin derecesi yanan madde ve yanma şartlarına bağlı olarak belirlenir.
Kirlenmiş söndürme suyu yasal düzenlemelere uygun şekilde bertaraf edilmelidir.
Ürünle kirlenmiş olan söndürme suyunu ayrı bir yerde toplayin, kanalizasyon ya da atıksu sistemlerine ulaşmasına izin vermeyin.
Ateşe maruz kalan kapları su püskürterek soğutunuz.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler : Kişisel koruyucu elbise kullanınız.
Buhar/aerosol/sprey buğusunu solumayınız.
Yapı malzemeleri hijyen ve güvenlik uygulamalarına uyumlu olarak kullanınız.
Eğer yüksek buhar konsantrasyonuna maruz kalırsa, alanı derhal terkedin.
Koruyucu gözlük / maske kullanın.

6.2 Çevresel önlemler

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

Temizleme yöntemleri : Emici bir malzeme ile toplayınız. (örn: toprak, kum vs.)
Kirlenmiş malzemeleri belirtildiği şekilde bertaraf ediniz.
Büyük miktarlardaki akıntılar atılmak üzere mekanik olarak toplanmalıdır (pompalayarak alınız).

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız., Bertaraf etme hususları için bkz. Bölüm 13.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I



MasterTop BC 372 Part A

Kaçınıcı düzenleme olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 04.06.2021	GBF Numarası: 000000634268	Son yayın tarihi: - Hazırlama tarihi: 04.06.2021
----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

- Güvenli elleçleme önerileri : Aerosol oluşumundan kaçının. Buhar/dumanlarını solumaktan kaçının. Deriyle temasından kaçınınız. Ürünün doğru kullanılması şartıyla, özel tedbirler alınması zorunlu değildir.
- Yangın ve patlamaya karşı korunma önerileri : Ürün alevlerin dağılmasına katkıda bulunmaz, ayrıca kendi kendine yanıcı veya patlayıcı değildir. Statik elektrik boşalmalarına karşı önlem alın.
- Hijyen önlemleri : 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).

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

- Depolama koşullarıyla ilgili ilave bilgiler : Sadece orjinal kabında serin ve iyi havalandırılan bir yerde muhafaza edin. Direkt güneşten koruyunuz.

7.3 Belirli son kullanımlar

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

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

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

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Kişisel koruyucu ekipmanlar

- Gözlerin korunması : Yan siperlikleri olan emniyet gözlükleri (frame goggles) (EN 166)

Ellerin korunması

- Notlar : Kimyasal etkilere dayanıklı eldiven (EN 374) Büyük tip farklılıkları nedeniyle üretici firmanın kullanım talimatlarına

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I



MasterTop BC 372 Part A

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 04.06.2021	GBF Numarası: 000000634268	Son yayın tarihi: - Hazırlama tarihi: 04.06.2021
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

riayet edilmelidir. İlave not:Spesifikasyonlar test, literatür bilgileri veya eldiven üreticilerinden edinilen bilgilere dayandırılmıştır veya benzer ürünlerden analogiyle türetilmiştir. Birçok koşul nedeniyle (örn. sıcaklık) kimyasal koruyucu bir eldivenin pratikteki kullanımı testle belirlenen geçirgenlik zamanından çok daha kısa olabilir. Uzun süreli, direkt temas için de uygun malzemeler (Tavsiye olunan: EN 374'e göre >480 dakika nüfuz etme süresine karşılık gelen Koruyucu index 6): butil kauçuk (butil)- 0.7 mm kaplama kalınlığı Floroelastomer (FKM)-0,7 mm kaplama kalınlığı Kısa süreli temas için tavsiye edilen malzemeler (önerilen: EN 374'e göre, nüfuz etme süresi > 30 dakika, en az koruma seviyesi: 2) polivinilklorid (PVC) - 0.7 mm kaplama kalınlığı klorpren kauçuk (CR) - 0.5 mm kaplama kalınlığı nitril kauçuk (NBR) - 0.4 mm kaplama kalınlığı

- Deri ve vücudun korunması : Vücut korunması yapılacak çalışmaya ve olası maruz kalma şekline göre seçilmelidir. Örneğin yüz siperliği, koruyucu çizme, kimyasal koruyucu elbise (DIN-EN 14605'e göre).
- Solunum sisteminin korunması : Havalandırma yetersiz ise solunum korunması. Kombine filtre EN 141 Tip ABEK (organik, inorganik, asit inorganik ve alkali madde gazları/buharları).
- Koruyucu tedbirler : Gazları/buharları/aerosollerini solumayın. Cilde, gözlere ve giysilere temas etmesinden kaçınınız. Maruziyetten sakının, kullanmadan önce özel kullanma talimatını elde edin. Yapı malzemeleri hijyen ve güvenlik uygulamalarına uyumlu olarak kullanınız. Kapalı iş elbisesi giyilmesi tavsiye edilir.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

- Görünüm : sıvı
- Renk : çeşitli, boyar maddeye bağlı
- Koku : karakteristik
- pH : yakl. 7 (23 °C)
- Ergime noktası : Uygulanmaz
- Kaynama noktası : > 150 °C

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I

MasterTop BC 372 Part A

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0
Yeni düzenleme tarihi: 04.06.2021
GBF Numarası: 000000634268
Son yayın tarihi: -
Hazırlama tarihi: 04.06.2021

Parlama noktası	:	63 °C Metod: Kapalı kap kullanılarak alevlenme noktası testi, alevlenme noktası tayini.
Alevlenirlik (katı, gaz)	:	kola alevlenir değil
Buhar basıncı	:	Uygun veri yoktur
Yoğunluk	:	yakl. 1,7 g/cm ³ . (yakl. 20 °C)
Çözünürlük(ler) Su içinde çözünürlüğü	:	kısmen karışabilir (23 °C)
Dağılım katsayısı (n- oktanol/su)	:	Uygun veri yoktur
Alev alma sıcaklığı	:	Uygun veri yoktur
Bozunma sıcaklığı	:	Öngörüldüğü / belirtildiği gibi kullanılır ve depolanırsa bozunma olmaz.
Akışkanlık Akışkanlık (viskozite, dinamik)	:	yakl. 4.500 mPa.s (23 °C)
Patlayıcılık özellikleri	:	Patlayıcı değildir Patlayıcı değildir
Oksitleyici özellikler	:	Yangını arttırıcı değildir.

9.2 Diğer bilgiler

Metal korozyon oranı : Metaller üzerinde aşındırıcı bir etkisi yoktur.

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

Zararlı tepkimeler : Ürün öngörüldüğü/gösterildiği şekilde kullanılır ve depolanırsa stabildir.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar : GBF Bölüm 7'ye bakınız: Kullanım şekli ve depolama

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I

MasterTop BC 372 Part A

Kaçınıcı düzenleme olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 04.06.2021	GBF Numarası: 000000634268	Son yayın tarihi: - Hazırlama tarihi: 04.06.2021
----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler : Kuvvetli asitler
Kuvvetli bazlar
Kuvvetli oksitleyici maddeler
Kuvvetli indirgen maddeler

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

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

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Cilt aşınması/tahrişi

Cilt tahrişine yol açar.

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Solunum veya cilt hassaslaştırıcılığı

cilt hassaslaştırıcı

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

Solunum hassaslaşması

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Eşey hücre mutajenitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Kanserojenite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Üreme sistemi toksisitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Ek bilgi

Ürün:

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I

MasterTop BC 372 Part A

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 04.06.2021	GBF Numarası: 000000634268	Son yayın tarihi: - Hazırlama tarihi: 04.06.2021
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

Notlar : Normal kullanım şartlarında insan sağlığına zarar verici bilinen etkileri yoktur.
Ürün test edilmemiştir. Toksikoloji konusundaki bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Uygun veri yoktur

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Uygun veri yoktur

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Ürün:

Biyobirikim : Notlar: Ürünün tutarlılığı ve suda düşük çözünürlüğü nedeniyle biyolojik bulunabilirliği olası değildir.

12.4 Toprakta hareketlilik

Uygun veri yoktur

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

İlgili değil

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Ürün:

Ozon İnceltme Potansiyeli : Notlar: Ürün, ozon tabakasını incelten maddelere ilişkin (EC) 1005/2009 te listelenen maddeleri içermez.

Ekolojiyle ilgili ek bilgiler : Suda yaşayan organizmalar için akut toksiktir.
Ürünü kontrolsuz olarak çevreye bosaltmayın.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün : Ulusal ve yerel yasal yönetmelikler göz önünde bulundurulmalıdır.
Atıklar, madde/ürün ile aynı şekilde yok edilmelidir.
Avrupa atık kataloğu ile ilişkili atık kodu bertaraf tesisi/üretici/yetkililerle birlikte belirlenmelidir.

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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I

MASTER®
»BUILDERS
SOLUTIONS
A brand of MBCC Group

MasterTop BC 372 Part A

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 04.06.2021	GBF Numarası: 000000634268	Son yayın tarihi: - Hazırlama tarihi: 04.06.2021
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 UN Numarası

ADN	: UN 3082
ADR	: UN 3082
RID	: UN 3082
IMDG	: UN 3082
IATA	: UN 3082

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

ADN	: ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI, B.B.B. (BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRIN RESINS M <=700)
ADR	: ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI, B.B.B. (BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRIN RESINS M <=700)
RID	: ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI, B.B.B. (BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRIN RESINS M <=700)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRIN RESINS M <=700)
IATA	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRIN RESINS M <=700)

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADN	: 9
ADR	: 9
RID	: 9
IMDG	: 9
IATA	: 9

14.4 Ambalajlama grubu

ADN	
Ambalajlama grubu	: III
Etiketler	: 9 (EHSM)
ADR	
Ambalajlama grubu	: III
Tehlike tanımlama No	: 90
Etiketler	: 9 (EHSM)
RID	
Ambalajlama grubu	: III

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I

MasterTop BC 372 Part A

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 04.06.2021	GBF Numarası: 000000634268	Son yayın tarihi: - Hazırlama tarihi: 04.06.2021
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

Tehlike tanımlama No : 90
Etiketler : 9 (EHSM)

IMDG

Ambalajlama grubu : III
Etiketler : 9 (EHSM)
EmS Kod : F-A, S-F

IATA (Kargo)

Paketleme açıklamaları (kargo uçakları) : 964
Ambalajlama grubu : III
Etiketler : Miscellaneous, Environmentally hazardous

IATA (Yolcu)

Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları) : 964
Ambalajlama grubu : III
Etiketler : Miscellaneous, Environmentally hazardous

14.5 Çevresel zararlar

ADN

Çevre için zararlı : evet

ADR

Çevre için zararlı : evet

RID

Çevre için zararlı : evet

IMDG

Deniz kirletici : evet

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Burada sağlanan taşıma sınıflandırmaları sadece bilgi amaçlıdır ve sadece bu Güvenlik Bilgi Formunda tanımlanmış olan paketlenmemiş malzemenin özelliklerine dayanmaktadır. Taşıma sınıflandırmaları taşımanın türünü, paketleme boyutlarına ve değişikliklerine, bölgesel ve ülkesel yönetmeliklere göre farklılıklar gösterebilir.

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

Olduğu gibi temin edilmiş ürünler için geçerli değildir.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

H-İbareleri tüm metni

H226 : Alevlenir sıvı ve buhar.
H302 : Yutulması halinde zararlıdır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I



MasterTop BC 372 Part A

Kaçıncı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: -
düzenleme tarihi: 000000634268 Hazırlama tarihi: 04.06.2021
olduğu 04.06.2021
1.0

H304	:	Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H315	:	Cilt tahrişine yol açar.
H317	:	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H319	:	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H332	:	Solunması halinde zararlıdır.
H335	:	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H336	:	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H411	:	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Diğer kısaltmaların tüm metni

Akut Tok.	:	Akut toksisite
Alev. Sıvı	:	Alevlenir sıvılar
Aquatic Chronic	:	Sucul Ortama Zararlı - Kronik zararlılık
Asp. Tok.	:	Aspirasyon toksisitesi
BHOT Tek Mrz.	:	Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma
Cilt Hassas.	:	cilt hassaslaştırıcı
Cilt Tah.	:	Cilt tahrişi
Göz Tah.	:	Göz tahrişi
Sucul Kronik	:	Uzun (kronik) süreli sucul zararlılık

ADN - Tehlikeli Maddelerin İç Su Yollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması;
ADR - Tehlikeli Maddelerin karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması;
AIIIC - Avustralya Endüstriyel Kimyasallar Envanteri; ASTM - Amerika Malzeme Test Etme Birliği;
bw - Vücut ağırlığı; CMR - Kanserojen, Mutajen veya Üremeye Toksik Madde; DIN - Standartizasyon için Alman Standartları Enstitüsü; DSL - Yertel Maddeler Listesi (Kanada);
ECHA - Avrupa Kimyasallar Ajansı; EC-Number - Avrupa Topluluğu numarası; ECx - %x yanıt ile ilişkili konsantrasyon; ELx - %x yanıt ile ilişkili yükleme oranı; EmS - Acil Durum Programı; ENCS - Mevcut ve Yeni Kimyasal Maddeler (Japonya); ErCx - %x büyüme oranı yanıtıyla ilişkili konsantrasyon; GBF - Güvenlik Bilgi Formu; GHS - Global Harmonize Sistem; GLP - İyi Laboratuvar Uygulaması; IARC - Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı; IATA - Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği; IBC - Büyük Miktarlarda Tehlikeli Kimyasal taşıyan Gemilerin İnşası ve Ekipmanları için Uluslararası Yasa; IC50 - Yarı maksimal koruyucu konsantrasyon; ICAO - Uluslararası Sivil havacılık Örgütü; IECSC - Çin'deki Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri; IMDG - Uluslararası Deniz Taşımacılığı Tehlikeli Mallar; IMO - Uluslararası Deniz Taşımacılığı Örgütü; ISHL - Endüstriyel Güvenlik ve Sağlık Yasası (Japonya); ISO - Uluslararası Standartlar Örgütü; KECI - Kore Mevcut Kimyasallar Envanteri; LC50 - Test popülasyonunun %50'sine kadar ölümcül konsantrasyon; LD50 - Test popülasyonunun %50'sine kadar ölümcül doz (Medyan Ölümcül Doz); MARPOL - Gemilerden Kaynaklanan Kirliliğe Karşı Koruma için Uluslararası Konvansiyon; n.o.s. - Aksi Belirtilmedikçe; NO(A)EC - Gözlemlenmemiş (Yan) Etki Konsantrasyonu; NO(A)EL - Gözlemlenmemiş (Yan) Etki Seviyesi; NOELR - Gözlemlenebilir Etki Yok Yükleme Oranı; NZIoC - Yeni Zelanda Kimyasallar Envanteri; OECD - Ekonomik İşbirliği ve Gelişme Organizasyonu; OPPTS - Kimyasal Güvenlik ve Kirlilik Önleme Ofisi; PBT - Kalıcı, Biyobirikimli ve toksik madde; PICCS - Kimyasallar ve Kimyasal Maddeler Envanteri Filipinler; (Q)SAR - (Kantitatif) Yapı Aktivite ilişkisi; REACH - Kimyasalların Tescili, Değerlendirilmesi, Yetkilendirilmesi ve Kısıtlanmasına ilişkin Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönetmeliği (EC) No 1907/2006; RID - Tehlikeli Malların Demiryolu ile taşınmasına ilişkin yönetmelikler; SADT - Kendi Kendine Hızlanan Dekompozisyon Sıcaklığı; SEA - Sınıflandırma Etiketleme Ambalajlama Yönetmeliği; Yönetmelik (TR) No 28848/2013; SVHC - çok fazla kaygı yaratan madde; TCSI - Tayvan Kimyasal Madde Envanteri; TSCA - Toksik Maddeler Kontrol Yasası (Birleşik Devletler); UN - Birleşmiş Milletler; UNRTDG - Tehlikeli malların Taşınmasıyla ilgili Birleşmiş Milletler Tavsiyeleri; vPvB - Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları
Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir. Kısım I



MasterTop BC 372 Part A

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.0	Yeni düzenleme tarihi: 04.06.2021	GBF Numarası: 000000634268	Son yayın tarihi: - Hazırlama tarihi: 04.06.2021
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı

Name: Nazlı ÖZER
Address: Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti. 34746 Ataşehir -
Istanbul, Turkey
Phone: +90 262 751-6845
Email: nazli.ozel@mbcc-group.com
Certificate no: KDU-A-0-0077
Certification Date: 29.07.2020
Certificate Expiry Date: 29.07.2025

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler hazırlandığı tarihteki mevcut en iyi tecrübe, bilgi ve inançlarımız temel alınarak hazırlanmıştır ve tamlik ya da kesinlik garantisi olarak göz önünde bulundurulamaz. Verilen bilgiler yalnızca güvenli taşıma, kullanma, işleme, depolama, nakliyat, imha ve tahliye amacıyla tasarlanmıştır ve garanti veya kalite spesifikasyonu sayılamaz. Bu bilgiler yalnızca belirtilen madde/karışım için geçerli olup diğer maddelerle karıştırılması durumunda veya diğer bir proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.

TR / TR