

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.

MasterSeal M 640 white

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.1
Yeni düzenleme tarihi: 31.12.2020
GBF Numarası: 000000443095
Son yayın tarihi: 02.06.2020
Hazırlama tarihi: 02.06.2020

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışımın kimliği

Ticari ismi : MasterSeal M 640 white
Ürün kodu : 000000000056307931

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

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

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

Aspirasyon toksisitesi, Kategori 1 H304: Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
Alevlenir sıvılar, Kategori 3 H226: Alevlenir sıvı ve buhar.
Cilt aşınması/tahrişi, Kategori 2 H315: Cilt tahrişine yol açar.
Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Kategori 2 H315: Cilt tahrişine yol açar.
Solunum hassaslaşması, Kategori 1 H334: Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
Belirli Hedef Organ Toksikitesi – Tekrarlı maruz kalma, Kategori 2 H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.

MASTER®
»BUILDERS
SOLUTIONS
A brand of MBCC Group

MasterSeal M 640 white

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 02.06.2020
düzenleme tarihi: 000000443095 Hazırlama tarihi: 02.06.2020
olduğu 31.12.2020
1.1

Sucul Ortama Zararlı - Kronik zararlılık, H412: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
Kategori 3

2.2 Etiket unsurları

Etiketleme T.R. SEA No 28848

Zararlılık İşaretleri :



Uyarı Kelimesi : Tehlike

Zararlılık ifadeleri : H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H334 Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Önlem ifadeleri :

Önlem:

P260 Tozunu veya sisini solumayın.
P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.
P243 Statik elektrik boşalmasını engellemek için önlem alınız.
P284 Yetersiz havalandırma durumunda solunum koruyucu takın.
P241 Patlamaya dayanıklı elektrikli/ havalandırma/ tutuşturucu/ .?/ malzeme kullanın.
P264 Elleçlemeden sonra yüzünüzü,ellerinizi ve maruz kalan cildi iyice yıkayın.
P233 Kabı sıkıca kapalı tutun.
P242 Sadece ateş almayan aletler kullanın.
P240 Kabı ve alıcı donanımları topraklayınız ve bağlayınız.
P280 Göz koruması kullanın.
P273 Çevreye verilmesinden kaçınınız.

Müdahale:

P305 + P351 + P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P304 + P340 SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.



MasterSeal M 640 white

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 02.06.2020
düzenleme tarihi: 000000443095 Hazırlama tarihi: 02.06.2020
olduğu 31.12.2020
1.1

P314 Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/ müdahale alınız.
P301 + P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/ hekimi arayın.
P303 + P361 + P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/ çıkartın. Cildinizi su/ duş ile durulayın.
P332 + P313 Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/ müdahale alın.
P331 Kusturmayın.
P337 + P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/ bakım alın.
P362 + P364 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
P370 + P378 Yangın durumunda: Söndürme için su spreyi, alkole dirençli köpük, kuru kimyasal veya karbon dioksit kullanın.

Depolama:

P405 Kilit altında saklayın.
P403 + P235 İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.

Bertaraf:

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

İlave Etiketlendirme:

EUH204 İçerik TDI. İzosiyanat içerir. Alerjik reaksiyonlara yol açabilir.
EUH208 Alerjik reaksiyona neden olabilir. İçerir:

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/içindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Kimyasal yapısı : poliizosiyanat çözücü(ler)

Bileşenleri

Kimyasal İsmi	CAS-No. EC-No. Liste No. Kayıt numarası	Sınıflandırma	Konsantrasyon (% w/w)
Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	Mevcut Değil	Asp. Tok.1; Alev. Sıvı3;	>= 10 - < 25

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihi, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Form-ları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.

MasterSeal M 640 white

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 02.06.2020
düzenleme tarihi: 000000443095 Hazırlama tarihi: 02.06.2020
olduğu 31.12.2020
1.1

		2; 2; BHOT Tek Mrz.3; BHOT Tekrar. Mrz.2; Akut Tok.4; Akut Tok.4; Aquatic Chronic3;	
Hidrokarbonlar, C9-C11, n-alkanlar, izoalkanlar, halkalı, < 2% aromatikler	64742-48-9	Asp. Tok.1; Alev. Sıvı3;	<= 2,5
TDI	26471-62-5 615-006-00-4	Akut Tok.2; H330 2; H315 2; H319 Solnm. Hassas.1; H334 Cilt Hassas.1; H317 Kans.2; H351 BHOT Tek Mrz.3; H335 Aquatic Chronic3; H412	>= 0,1 - < 1
3(2H)-Isothiazolone, 4,5-dichloro-2-octyl-	64359-81-5	1B; H314 Cilt Hassas.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,0025 - < 0,025

Kısaltmaların açıklamaları için 16.bölüme bakınız.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel öneri : Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız.
Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz.
Zehirlenme belirtileri ancak birkaç saat sonra ortaya çıkabilir.
Kazazedeyi tek başına bırakmayınız.
- Solunması halinde : Doktora veya zehir kontrol merkezine başvurunuz.
Eğer hastanın bilinci yerinde değilse, hastayı uygun bir pozisyona getirip, doktora başvurunuz.
- 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 : Gözlere hemen bol miktarda su tutunuz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.

MasterSeal M 640 white

Kaçınıcı düzenleme olduğu 1.1	Yeni düzenleme tarihi: 31.12.2020	GBF Numarası: 000000443095	Son yayın tarihi: 02.06.2020 Hazırlama tarihi: 02.06.2020
----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

Kontakt lensleri çıkarınız.
Zarar görmemiş gözü koruyunuz.
Gözlerinizi yıkarken açık tutunuz.
Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.

Yutulması halinde : Derhal ağzınızı 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 : Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
Cilt tahrişine yol açar.
Ciddi göz tahrişine yol açar.
Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

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

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 : Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple maske kullanınız.

Ek bilgi : Riskin derecesi yanan madde ve yanma şartlarına bağlı olarak belirlenir.
Ateşe maruz kalan kapları su püskürterek soğutunuz.
Ürünle kirlenmiş olan söndürme suyunu ayrı bir yerde toplayin, kanalizasyon ya da atıksu sistemlerine ulaşmasına izin vermemeyi n.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.

MasterSeal M 640 white

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.1	Yeni düzenleme tarihi: 31.12.2020	GBF Numarası: 000000443095	Son yayın tarihi: 02.06.2020 Hazırlama tarihi: 02.06.2020
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

Kirlenmiş söndürme suyu yasal düzenlemelere uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

- Kişisel önlemler : Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız.
İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz.
Tutuşmaya neden olabilecek tüm kaynakları uzaklaştırınız.
Personeli güvenli bir bölgeye çıkarınız.
Buhar birikimi patlayıcı yoğunluğa ulaşabilir, dikkatli olunuz.
Buhar zemine yakın yerlerde birikebilir.

6.2 Çevresel önlemler

- Çevresel önlemler : Ürünün kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.
Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz.
İlacın nehir, göl veya kanalizasyona karışması halinde gerekli mercilere başvurun.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

- Temizleme yöntemleri : Dökülenleri, yanıcı olmayan emici maddelerle(kum, toprak, diatome toprak veya 'vermisülit' le) toplayıp, yerel/ulusal kurallara uygun olarak atık kaplarına koyunuz.(Bakınız bölüm 13).

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Bölüm 7, 8, 11, 12 ve 13'e bakın.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

- Güvenli elleçleme önerileri : Aerosol oluşumundan sakınınız.
Tozu/buharı solumayınız.
Maruziyetten sakının, kullanmadan önce özel kullanma talimatını elde edin.
Göz ve cilt ile temasından sakının.
Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız.
Uygulama alanında, sigara içmek, yemek yemek ve içmek yasaklanmalıdır.
Statik elektrik boşalmalarına karşı önlem alın.
Çalışma ortamında yeterli hava değişimi ve/veya egsozu olmalıdır.
Kap basınç altında olabilir, dikkatlice açınız.
Yerel ve ulusal kurallar gereğince durulama suyunu imha ediniz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.



MasterSeal M 640 white

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.1	Yeni düzenleme tarihi: 31.12.2020	GBF Numarası: 000000443095	Son yayın tarihi: 02.06.2020 Hazırlama tarihi: 02.06.2020
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

Deri hassasiyet problemleri, astım, alerji, kronik veya yinelenen solunum hastalıklarına eğilimi olan kişiler bu preparatın kullanıldığı hiçbir işlemde çalıştırılmamalıdır.

Yangın ve patlamaya karşı korunma önerileri : Ürün patlayıcı değildir.

Alev üzerine veya akkor halindeki herhangi bir nesne üzerine sıkmayınız. Statik elektrik deşarjına engel olmak için gerekli önlemleri alınız.(Statik elektrik deşarjı organik buharların tutusmasına neden olabilir). Çıplak alevden, sıcak yüzeylerden ve tutuşmaya neden olabilecek herseyden uzak tutunuz.

Hijyen önlemleri : Kullanım sırasında yemeyin veya içmeyin. Kullanım sırasında sigara içmeyin. Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama alanı ve kaplarında aranan nitelikler : Sigara içilmez. Kabı sıkıca kapalı olarak kuru ve iyi havalandırılmış yerlerde saklayınız. Açılan kaplar, dökülmeyi önlemek için dikkatli bir şekilde kapatılmalı ve dik tutulmalıdır. Etiketdeki önlemleri dikkate alınız. Elektrik donanımları ve aletleri teknolojik emniyet standartlarına uygun olmalıdır.

Depolama koşullarıyla ilgili ilave bilgiler : Yalnızca orjinal ambalajında serin, kuru, iyi havalandırılan yerde tutuşma kaynaklarından, sıcaktan ve açık ateşten uzak olarak depolayın. Direkt güneşten koruyunuz.

Genel depolama için öneriler : TRGS 509/510 depolama kurallarını incele.

Depolama stabilitesi hakkında daha fazla bilgi : Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

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

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Kişisel koruyucu ekipmanlar

Gözlerin korunması : Gözleri yıkamak için saf su şişesi
Yüze tam oturan güvenlik gözlükleri
Karşılaşılabilecek problemlere karşı yüzü ve tüm vücudu koruyucu tulumlar giyiniz.

Ellerin korunması

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.

MasterSeal M 640 white

Kaçınıcı düzenleme olduğu 1.1	Yeni düzenleme tarihi: 31.12.2020	GBF Numarası: 000000443095	Son yayın tarihi: 02.06.2020 Hazırlama tarihi: 02.06.2020
----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

Notlar	:	su veya hava geçirmeyen eldiven Sentetik kauçuk eldivenler Büyük tip farklılıkları nedeniyle üretici firmanın kullanım talimatlarına riayet edilmelidir.
Deri ve vücudun korunması	:	Su geçirmez giysi İşyerinde, tehlikeli maddenin miktarına ve konsantrasyonuna uygun olan beden korunmasını kullanınız.
Solunum sisteminin korunması	:	Havalandırma yetersiz ise solunum koruması. Kombine filtre EN 141 Tip ABEK (organik, inorganik, asit inorganik ve alkali madde gazları/buharları).
Koruyucu tedbirler	:	Toz/ duman/aerosolü tenefüs etmeyiniz. 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
Koku	:	karakteristik
Koku Eşiği	:	Uygun veri yoktur
pH	:	İlgili değil
Erime noktası	:	belirlenmemiştir
Kaynama noktası	:	130 °C
Parlama noktası	:	27 °C
Buharlaştırma oranı	:	belirlenmemiştir
Alevlenirlik (katı, gaz)	:	Alevlenir.
Üst patlayıcı limiti / Üst alevlenirlik limiti	:	belirlenmemiştir
Alt patlayıcı limiti / Alt alevlenirlik limiti	:	0,8 %(V)
Bağıl buhar yoğunluğu	:	belirlenmemiştir
Yoğunluk	:	1,39 - 1,41 g/cm ³ . (20 °C)
Çözünürlük(ler)	:	

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Form-ları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.

MasterSeal M 640 white

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 02.06.2020
düzenleme tarihi: 000000443095 Hazırlama tarihi: 02.06.2020
olduğu 31.12.2020
1.1

Su içinde çözünürlüğü	: çözünmez
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su)	: karışımlar için geçerli değildir
Alev alma sıcaklığı	: 488 °C
Bozunma sıcaklığı	: Öngörüldüğü / belirtildiği gibi kullanılır ve depolanırsa bozunma olmaz.
Akışkanlık	
Akışkanlık (viskozite, dinamik)	: > 90 mPa.s (20 °C)
Patlayıcılık özellikleri	: Patlayıcı değildir Patlayıcı değildir
Oksitleyici özellikler	: Yangını artırıcı değildir.

9.2 Diğer bilgiler

Kendi kendine tutuşan : kendi kendine tutuşmaz

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

10.2 Kimyasal kararlılık

Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Zararlı tepkimeler : Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.
Buharlar havada patlayıcı bir karışım oluşturabilir.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

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

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

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

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihi, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Form-ları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.



MasterSeal M 640 white

Kaçıncı düzenleme olduğu 1.1	Yeni düzenleme tarihi: 31.12.2020	GBF Numarası: 000000443095	Son yayın tarihi: 02.06.2020 Hazırlama tarihi: 02.06.2020
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

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 yolları veya cilt hassaslaşması

cilt hassaslaşması

Mevcut bilgiye göre sınıflandırılmamıştır.

Solunum hassaslaşması

Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.

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

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

Aspirasyon zararı

Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

Ek bilgi

Ürün:

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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Form-ları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.

MasterSeal M 640 white

Kaçıncı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 02.06.2020
düzenleme tarihi: 000000443095 Hazırlama tarihi: 02.06.2020
olduğu 31.12.2020
1.1

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Ürün:

Ekotoksikoloji Değerlendirmesi

Akut sucul toksisite : Bu ürünün bilinen ekolojiktoksik etkileri yoktur.

Kronik sucul toksisite : Bu ürünün bilinen ekolojiktoksik etkileri yoktur.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürün:

Biyolojik bozunabilirlik : Sonuç: Biyolojik olarak parçalanabilir değildir.

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Ürün:

Biyobirikim : Notlar: Veri yok.

12.4 Toprakta hareketlilik

Uygun veri yoktur

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Ürün:

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

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 : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün : Kanalizasyona karıştırmayınız.
Göletleri, havuzları, suyollarını veya kanalları kimyasal veya kullanılmış kaplarla kirletmeyiniz.
Lisanslı bir atık işleme şirketine gönderiniz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Form-ları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.



MasterSeal M 640 white

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 02.06.2020
düzenleme tarihi: 000000443095 Hazırlama tarihi: 02.06.2020
olduğu 31.12.2020
1.1

Kontamine ambalaj : Arta kalanların içlerini boşaltınız.
Kullanılmamış ürün olarak imha ediniz.
Boşalan kapları tekrar kullanmayınız.
Boş varili yakmayınız veya kesmek için ışık kaynaklı veya kıvılcım yaratan kesici aletler kullanmayınız.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 UN Numarası

ADN : UN 1866
ADR : UN 1866
RID : UN 1866
IMDG : UN 1866
IATA : UN 1866

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

ADN : REÇİNE ÇÖZELTİ,
ADR : REÇİNE ÇÖZELTİ,
RID : REÇİNE ÇÖZELTİ,
IMDG : REÇİNE ÇÖZELTİ,
IATA : REÇİNE ÇÖZELTİ,

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADN : 3
ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Ambalajlama grubu

ADN
Ambalajlama grubu : III
Etiketler : 3
ADR
Ambalajlama grubu : III
Tehlike tanımlama No : 30
Etiketler : 3
Tünel kısıtlama kodu : (D/E)
RID
Ambalajlama grubu : III

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.

MasterSeal M 640 white

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 02.06.2020
düzenleme tarihi: 000000443095 Hazırlama tarihi: 02.06.2020
olduğu 31.12.2020
1.1

Tehlike tanımlama No : 30
Etiketler : 3

IMDG

Ambalajlama grubu : III
Etiketler : 3
EmS Kod : F-E, S-E

IATA (Kargo)

Paketleme açıklamaları (kar- : 366
go uçakları)
Ambalajlama grubu : III
Etiketler : Flammable Liquids

IATA (Yolcu)

Paketleme açıklamaları (yol- : 355
cu uçakları)
Ambalajlama grubu : III
Etiketler : Flammable Liquids

14.5 Çevresel zararlar

ADN

Çevre için zararlı : hayır

ADR

Çevre için zararlı : hayır

RID

Çevre için zararlı : hayır

IMDG

Deniz kirleticisi : hayır

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Notlar : Kapasitesi 450 litreye kadar olan ambalajlarda, class 3 tehlike-
li madde değildir (ADR, ADNR, RID, TDG ve USDOT için ge-
çerli).

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 ulusal 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

Diğer kurallar:

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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Form-ları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.

MasterSeal M 640 white

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 02.06.2020
düzenleme tarihi: 000000443095 Hazırlama tarihi: 02.06.2020
olduğu 31.12.2020
1.1

Bu ürünün içerikleri şu envanterlerde yer almaktadır:

DSL :

TSCA :

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi gerekmiyor.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

H-İbareleri tüm metni

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.
H334 : Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
H335 : Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H351 : Kansere yol açma şüphesi var.
H400 : Sucul ortamda çok toksiktir.
H410 : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H412 : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Diğer kısaltmaların tüm metni

Akut Tok. : Akut toksisite
Alev. Sıvı : Alevlenir sıvılar
Aquatic Acute : Sucul Ortama Zararlı - Akut zararlılık
Aquatic Chronic : Sucul Ortama Zararlı - Kronik zararlılık
Asp. Tok. : Aspirasyon toksisitesi
BHOT Tek Mrz. : Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma
BHOT Tekrar. Mrz. : Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma
Cilt Hassas. : cilt hassaslaşması
Kans. : Kanserojenite
Solnm. Hassas. : Solunum hassaslaşması

ADN - Tehlikeli Maddelerin İç Su Yollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması;
ADR - Tehlikeli Maddelerin karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması;
AICS - Kimyasal Maddeler Avustralya Envanteri; ASTM - Amerika Malzeme Test Etme Birliği; bw - Vücut ağırlığı; CMR - Kanserojen, Mutajen veya Üremeye Toksik Madde; DIN - Standardizasyon 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 Havaçılık Örgütü; IECSC - Çin'deki Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri; IMDG - Uluslararası Deniz Taşımacılığı

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği; Kısım I " e uygun düzenlenmiştir.



MasterSeal M 640 white

Kaçıncı düzenleme olduğu	Yeni düzenleme tarihi:	GBF Numarası:	Son yayın tarihi:
1.1	31.12.2020	000000443095	02.06.2020
			Hazırlama tarihi: 02.06.2020

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 İlişkisi; 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

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı

Name: Nazlı ÖZER
Address: Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti. 34746 Ataşehir - İstanbul, Turkey
Phone: +90 262 751-6845
Email: nazli.ozer@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 tamlık 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