

Güvenlik Bilgi Formu

Sayfa: 1/14

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

MasterRoc MP 355 Thix PART A

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.
34752 Icerenkoy - Atasehir / Istanbul
TURKEY

Telefon: +90 262 648-9234

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

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

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

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

Cilt Aşnd./Tah. 2
Göz Hsr./Tah. 2
Cilt Hassas. 1

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

Olası tehlikeler:
Cilt ile temasında alerji yapabilir.

Bu bölüme tümü yazılmayan sınıflandırmaların hepsi 16.Bölümde bulunabilir.

2.2. Etiket unsurları

R.G 11.12.2013-28848 [CLP] Yönetmeliği'ne göre

Piktogram:



Sinyal kelime:
Dikkat

Risk İfadesi:

H319	Ciddi göz hasarına neden olur.
H315	Cilt tahrişine neden olur.
H317	Alerjik deri reaksiyonuna neden olabilir.

Güvenlik ifadeleri (önlemler):

P280	Koruyucu eldiven ve koruyucu gözlük/maske kullanın.
P261	Tozunu/isini/gazını/dumanını/buharını/serpintiyi solumaktan kaçının.
P272	Kontamine olmuş giysilerin çalışma alanı dışına çıkmasına izin verilmemelidir.
P264	Kullanım sonrası bol su ve sabun ile iyice yıkayın

Güvenlik ifadeleri (tepki):

P305 + P351 + P338	GÖZ İLE TEMASINDA: Birkaç dakika dikkatlice su ile yıkayın. Varsa ve kolay bir işlem ise kontak lensleri çıkarın. Yıkamaya devam edin.
P303 + P361	CİLT (ya da saç) İLE TEMASINDA: Bol miktarda sabun ve su ile yıkayın.
P333 + P311	Deri tahrişi veya kaşıntı/kızarıklık olursa: ZEHİR MERKEZİ'ni veya doktor/hekim ara.
P332 + P313	Cilt tahrişi olur ise: Sağlık desteği/tavsiyesi alın.
P362 + P364	Bulaşan giysileri çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
P337 + P311	Eğer göz tahrişi uzun süreli ise: Zehir merkezini veya doktor/hekim ara.

Güvenlik ifadeleri (Bertaraf):

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

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

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

Etiketlemede gözönünde bulundurulacak tehlike oluşturan bileşenler: Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-

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

Directive 1999/45/EEC ('Hazırlama Yönergesi')

Tehlike işaret(ler)i

Xi Tahriş edici.



R ifadesi(-leri)

R43 Cilt ile temasında alerji yapabilir.

S ifadesi(-leri)

S1/2 Kilit altında ve çocukların ulaşamayacağı bir yerde muhafaza ediniz.

S24 Cilt ile temasından sakının.

S37 Uygun koruyucu eldiven takın.

Etiketlemede gözönünde bulundurulacak tehlike oluşturan bileşenler: Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-

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

Geçerli değil

3.2. Karışımlar

Kimyasal yapısı

Preparasyon esası: aminler

Tehlikeli bileşenleri (GHS)

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

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

| Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.,.alpha.',.alpha."-1,2,3- propanetriyltris[.omega.-hydroxy-

| İçerik (W/W): < 20 % Akut Tok. 4 (oral)
| CAS numarası: 25791-96-2 H302

| 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

| İçerik (W/W): < 3 % Akut Tok. 4 (oral)
| CAS numarası: 2855-13-2 Akut Tok. 4 (dermal)
| INDEX numarası: 612-067-00-9 Cilt Aşnd./Tah. 1B
| Göz Hsr./Tah. 1
| Cilt Hassas. 1A
| Sucul Kronik 3
| H312, H302, H317, H314, H412

Tehlikeli bileşenleri

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

| Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.,.alpha.',.alpha."-1,2,3- propanetriyltris[.omega.-hydroxy-

| İçerik (W/W): < 20 %
| CAS numarası: 25791-96-2
| Tehlike işaret(ler)i: Xn
| R ifadesi(-leri): 22

| 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

| İçerik (W/W): < 3 %
| CAS numarası: 2855-13-2
| INDEX numarası: 612-067-00-9
| Tehlike işaret(ler)i: C
| R ifadesi(-leri): 21/22, 34, 43, 52/53

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

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

| İlk yardım personeli kendi güvenliklerine dikkat etmelidir. Ürünün bulaştığı giysileri derhal 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.

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

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: Alerjik semptomlar

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

karbon dioksit (CO₂), carbon monoxide, 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:

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 toplayın, kanalizasyon ya da atıksu sistemlerine ulaşmasına izin vermeyin. 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

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

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

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.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Kaplar için uygun malzemeler: Yüksek yoğunluklu polietilen (HDPE)

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

Aşağıda belirtilen ısının altına düşmesinden koruyun: 5 °C

Ambalajlı ürün belirtilen sıcaklıkların altına düşmekten korunmalıdır.

Aşağıda belirtilen ısının üstüne çıkmasından koruyun: 35 °C

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

İşyeri kontrolü sınır parametreleri içeren bileşenler

Bilinen mesleki maruziyet sınırı yoktur.

8.2. Maruziyet kontrolleri

Kişisel korunma donanımları

Solunum koruması:

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

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

Gazları/buharları/aerosollerini solumayın. Cilde, gözlere ve giysilere temas etmesinden kaçınınız. Maruz kalmaktan sakının, kullanmadan önce kullanma talimatını okuyun. Yapı malzemeleri hijyen ve güvenlik uygulamalarına uyumlu olarak kullanınız. Kapalı iş elbisesi giyilmesi tavsiye edilir. 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:	doğal
Koku:	karakteristik
Koku sınırı:	Uygulanabilir bilgi mevcut değildir.
pH değeri:	hafif alkali
Ergime noktası:	tatbik edilemez
kaynama noktası:	tatbik edilemez
Parlama noktası:	> 80 °C (DIN 53213-1)
Buharlaştırma hızı:	ilgili değil
Parlayıcılık:	ilgili değil
Aerosol Ürünler için Parlayıcı:	uygulanamaz, ürün parlayıcı aerosol yapıda değil

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

Düşük patlama limiti:	iptal edilmiş
buhar basıncı:	Ürün test edilmemistir.
Yoğunluk:	yakl. 1,01 g/cm ³ (20 °C)
Relatif buhar yoğunluğu (hava):	ilgili değil
Suda çözünübilirlik:	kısmen çözünebilir (20 °C)
Termal bozunma:	Öngörüldüğü / belirtildiği gibi kullanılır ve depolanırsa bozunma olmaz.
Vizkozite, dinamik:	yakl. 380 mPa.s (23 °C)
patlama tehlikesi:	patlayıcı değil
yangını artırıcı özellikleri:	Yangını artırıcı değildir.

9.2. Diğer bilgiler

Su ile karışabilirlik:

(20 °C)
kısmen karışabilir
higroskopik değil

Higroskopi:

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.

Metallerde korozyon: Metallerle karşı korozif etkiler beklenmemektedir.

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

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler:

kuvvetli asitler, güçlü bazlar, kuvvetli oksitleme ajanı, kuvvetli redükleyici ajanlar

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

| 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:

Oral yolla bir defa maruz kalmadan sonra hemen hemen zehirli değildir. Soluma ile hemen hemen zehirli değildir. Pratikte bir kere dokunma sonrasında toksik etki göstermez. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor. Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

Tahriş

Tahriş edici etkilerin değerlendirilmesi:

Göze temas tahriş neden olabilir. Cilde temas tahriş neden olabilir.

Solunum / deri hassasiyeti

Hassasiyet Değerlendirmesi:

Cilt temasından sonra hassasiyete neden olabilir.

Üreme hücresi Mutajenite

Mutajenlik Değerlendirmesi:

Maddenin kimyasal yapısı böyle bir etki için özel bir uyarı öne sürmemektedir. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Kanserojenlik

Kanserojenlik Değerlendirmesi:

Maddenin kimyasal yapısı böyle bir etki için özel bir uyarı öne sürmemektedir. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

üreme sistemi ile ilgili toksisite

Üreme Toksisitesi Değerlendirmesi:

Maddenin kimyasal yapısı böyle bir etki için özel bir uyarı öne sürmemektedir. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Gelişimsel toksisite

Teratojenisitenin değerlendirilmesi:

Maddenin kimyasal yapısı böyle bir etki için özel bir uyarı öne sürmemektedir. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

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

Tekrarlanan Doz Toksikitesi Değerlendirmesi:

Tekrarlanan doz toksisitesi ile ilgili güvenilir bir veri bulunmamaktadır. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Diğer ilgili toksisite bilgileri

Deneyimlerimize ve elimizdeki bilgilere göre, ürün belirlenen kullanımlar için uygun tedbirler alınarak, tavsiye edildiği şekilde kullanılırsa zararlı sağlık etkileri beklenmez. Ürün test edilmemiştir. Toksikoloji konusundaki bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

BÖLÜM 12: Ekolojik Bilgi

12.1. Toksikite

Suda yaşıyan organizmalardaki toksisitenin değerlendirilmesi:

Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor. Büyük olasılıkla ürün, sudaki organizmalar için akut zararlı değildir.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Biodegradasyon ve eliminasyon (H₂O) ile ilgili değerlendirme:

Kendiliğinden biyolojik bozunabilme ihtimali. Çözünmeyen kısım uygun atıksu arıtma tesislerinde mekanik yollarla ayrıştırılabilir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyokümülyasyon potansiyeli değerlendirilmesi:

Veri yok.

Çevreye bulasmasından kaçınılmalıdır.

12.4. Toprakta hareketlilik

Çevre kompartmanları arasında nakliye değerlendirilmesi:

Uçuculuk: Veri yok.

12.5. PBT sonuçları ve vPvB değerlendirilmesi

Bu ürün PBT (kalıcı/bioakümülatif/toksik) ve vPvB (çok kalıcı/çok bioakümülatif)

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Ürün, ozon tabakasını tüketen maddeler Yönetmeliği (EC) 2037/2000 Ek 1'inde listelenen maddeleri içermez.

12.7. İlave bilgiler

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

Diğer ekotoksikolojik tavsiyeler:

Ürünü kontrolsuz olarak çevreye bosalımayın. Ürün test edilmemiştir. Ekotoksikoloji konusundaki bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

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
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

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

	Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır
UN-numarası:	Geçerli değil
Uygun UN taşımacılık adı:	Geçerli değil
Taşımacılık zararlılık sınıf(lar):	Geçerli değil
Ambalaj gurubu:	Geçerli değil
Çevresel zararlar:	Geçerli değil
Kullanıcı için özel önlemler:	Bilinmiyor

Tanker ve kuru yük gemisi iç sularda 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): Geçerli değil

Ambalaj gurubu: Geçerli değil

Çevresel zararlar: Geçerli değil

Kullanıcı için özel önlemler Bilinmiyor

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

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

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): Geçerli değil

Ambalaj gurubu: Geçerli değil

Çevresel zararlar: Geçerli değil

Kullanıcı için özel önlemler Bilinmiyor

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

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: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

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 grubu

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

14.5. Çevresel zararlar

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

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

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

14.7. MARPOL ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Yönetmelik:	Değerlendirilmemiş	Regulation:	Not evaluated
Gönderim onaylı:	Değerlendirilmemiş	Shipment approved:	Not evaluated
Kirlilik adı:	Değerlendirilmemiş	Pollution name:	Not evaluated
Kirlilik Kategorisi:	Değerlendirilmemiş	Pollution category:	Not evaluated
Gemi Tipi:	Değerlendirilmemiş	Ship Type:	Not evaluated

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.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

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

Xn	Zararlı.
C	Aşındırıcı.
22	Yutulması halinde sağlığa zararlıdır.
21/22	Deri ile temas ederse ve yutulursa zararlıdır.

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 15.08.2016

Revizyon: 2.0

Ürün: **MasterRoc MP 355 Thix PART A**

(ID no. 30599179/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 05.01.2018

34	Yanıklara neden olur
43	Cilt ile temasında alerji yapabilir.
52/53	Sudaki organizmalar için zararlı. Su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.
Cilt Aşnd./Tah.	Deri korozyon/tahriş
Göz Hsr./Tah.	Ciddi göz hasarı / göz tahrişi
Cilt Hassas.	Cildi hassaslaştırıcı
Akut Tok.	Akut Toksikite
Sucul Kronik	Sucul çevreye olan kronik tehlikeler
H302	Yutulması halinde sağlığa zararlıdır.
H312	Cilt ile temasında sağlığa zararlıdır.
H317	Alerjik deri reaksiyonuna neden olabilir.
H314	Ağır yanıklara ve göz hasarına neden olur.
H412	Sudaki organizmalar için zararlıdır.Uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

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. Güvenlik bilgi formu analiz sertifikası veya teknik bilgi formu değildir ve teknik şartname ile karıştırılmaması gerekir. Bilgiler ürünün özelliklerini tanımlamaz (ürün spesifikasyonu) Üzerinde mutabık kalınmış herhangi bir özellik ya ürünün spesifik bir amaca uygunluğu güvenlik bilgi formunda bulunan bilgilere dayandırılmaz. Her türlü mülkiyet haklarının korunması ve mevcut yasa ve yönetmeliklere uyulması ürün alıcısının sorumluluğundadır.

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