

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: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 31.07.2019

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

MasterTile PAS 101

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: +90 216 570 3862

Elektronik posta adresi: zeynep.cakir@basf.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil İlk Yardım Merkezi: 112

Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114

İtfaiye: 110

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

Telefaks numarası: +90 216 570 3779

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 31.07.2019

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

Bu ürün için GHS kriterlerine göre sınıflandırmaya gerek yoktur.

2.2. Etiket unsurları

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

GHS (Kimyasalların Sınıflandırılması ve Etiketlendirilmesi Sistemi) kriterlerine göre ürün tehlike uyarı etiketi gerektirmemektedir.

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

Özel karışımların etiketlenmesi (GHS):

EUH208: Alerjik reaksiyona neden olabilir. İçerir: MIXTURE OF: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOLIN-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1)

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: Dispersiyon, mineral karışım

Tehlikeli bileşenleri (GHS)

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

diisobutyl phtalate

İçerik (W/W): $\geq 1\%$ - $< 3\%$

CAS numarası: 84-69-5

EG numarası: 201-553-2

INDEX numarası: 607-623-00-2

Ürm. Sis. 2 (fertility)

Ürm. Sis. 1B (ungeborenes Kind)

Sucul Kronik 3

H360Df, H412

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 31.07.2019

amonyak, sudaki çözeltisi

İçerik (W/W): ≥ 0 % - $< 0,2$ %

CAS numarası: 1336-21-6

EG numarası: 215-647-6

INDEX numarası: 007-001-01-2

Cilt Aşnd./Tah. 1B

Göz Hsr./Tah. 1

BHOT Tek Mrz. 3 (irr. to respiratory syst.)

Sucul Akut 1

Sucul Kronik 2

H335, H314, H411, H400

Spesifik konsantrasyon limiti:

BHOT Tek Mrz. 3, irr. to respiratory syst.: ≥ 5
%

Bu bölümde tamamı yer almayan sınıflandırmalar, zararlılık sınıfları ve zararlılık ifadeleri 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 çıkarın.

Deri ile temas ederse:

Sabun ve su 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:

Ağzınız çalkalayın ve sonrasında 200-300 ml su için. 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

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 31.07.2019

güvenlik açısından uygun olmayan söndürücü maddeler:
su jeti

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

karbon dioksit (CO2), karbon monoksit, 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. 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. 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: Mekanik yöntemlerle temizleyin. Absorbe edilmiş maddeyi mevzuata uygun şekilde bertaraf ediniz.

Büyük miktarlar için: Mekanik yöntemlerle temizleyin. Absorbe edilmiş maddeyi mevzuata uygun şekilde bertaraf ediniz.

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

Ciltle temasından kaçının. Ürünün doğru kullanılması şartıyla, özel tedbirler alınması zorunlu değildir.

Yangın ve patlamaya karşı koruma:

Tutuşurma kaynaklarından uzakta tutunuz - Sigara içilmez. İlgili yangından koruma önlemlerine dikkat edilmelidir.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Kaplar için uygun malzemeler: kağıt

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 31.07.2019

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

Depolama stabilitesi:
Depolama sıcaklığı: 5 - 40 °C

Aşağıda belirtilen ısının altına düşmesinden koruyun: 5 °C
Ambalajlı ürün düşük sıcaklık veya dondan zarar görmez.
Aşağıda belirtilen ısının üstüne çıkmasından koruyun: 40 °C
Ambalajlı ürün yüksek sıcaklıkta zarar görmez.

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

84-74-2: dibutilftalat DBP
1336-21-6: amonyak, sudaki çözeltisi (İçerik (W/W): <= 0,1 %)

8.2. Maruziyet kontrolleri

Kişisel korunma donanımları

Solunum koruması:
Havalandırma yetersiz ise solunum koruması.

El koruması:
su veya hava geçirmeyen eldiven
kauçuk
Büyük tip farklılıkları nedeniyle üretici firmanın kullanım talimatlarına riayet edilmelidir.

Göz koruması:
Yan siperlikleri olan emniyet gözlükleri (frame goggles) (EN 166)

Vücut koruması:
hafif koruyucu elbise

Genel güvenlik ve hijyen önlemleri

Cilde, gözlere ve giysilere temas etmesinden kaçınınız. Doğru şekilde depolanır ve kullanılırsa özel önlemler gerektirmez. 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).

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 31.07.2019

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgi

Form:	macun
Renk:	beyaz
Koku:	zayıf koku
Koku sınırı:	Uygulanabilir bilgi mevcut değildir.
pH değeri:	yakl. 7 - 11 (20 °C)
Erime noktası:	> 2.000 °C
kaynama noktası:	Ürün test edilmemistir.
Parlama noktası:	tatbik edilemez
Buharlaşma hızı:	Ürün uçucu olmayan bir katıdır.
Parlayıcılık:	tutuşmaz
buhar basıncı:	Ürün test edilmemistir.
Yoğunluk:	yakl. 1,73 g/cm ³ (20 °C)
Relatif buhar yoğunluğu (hava):	Ürün uçucu olmayan bir katıdır.
Suda çözünürlük:	çözünmez
Parçalanma katsayısı n-oktanol/su (log Kow):	karışımlar için geçerli değildir
Kendiliğinden tutuşma:	kendi kendine tutuşmaz
Termal bozunma:	Öngörüldüğü / belirtildiği gibi kullanılır ve depolanırsa bozunma olmaz.
Vizkozite, dinamik:	ürün katıdır, uygulanamaz.
patlama tehlikesi:	patlayıcı değil
yangını artırıcı özellikleri:	Yangını artırıcı değildir.

9.2. Diğer bilgiler

kendi kendine ısınabilme özelliği: Çalışmanın
iletmesine gerek yok.

Su ile karışabilirlik:

tamamen (örn. >=%90)

Higroskopik: higroskopik değil

Katı madde miktarı: yakl. 70 - 80 %

Diğer bilgiler:

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

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 31.07.2019

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

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler:

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

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:

Oral yolla bir defa maruz kalmadan sonra hemen hemen zehirli değildir. Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

İlgili bilgiler: dibutyl phthalate DBP

Deneysel/hesaplanmış veri:

LD50 sıçan (oral): 6.279 mg/kg (BASF Testi)

Madde zeytinyağı içinde test edilmiştir.

Tahriş

Tahriş edici etkilerin değerlendirilmesi:

Belirli kullanım alanında ve uygun kullanıldığı takdirde tahriş edicilik beklenmemektedir. 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: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 31.07.2019

İlgili bilgiler: dibutyl phthalate DBP
Tahriş edici etkilerin değerlendirilmesi:
Cilt için tahriş edici değildir. Gözleri tahriş edici değildir.

Solunum / deri hassasiyeti

Hassasiyet Değerlendirmesi:
Mevcut veriler ışığında, sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

Üreme hücresi Mutajenite

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

İlgili bilgiler: dibutyl phthalate DBP
Mutajenlik Değerlendirmesi:
Yapılan teslerin çoğunda (bakteriler/mikroorganizmalar/hücre kültürleri) mutajenik bir etki bulunmamıştır. In-vivo testlerde de mutajenik bir etk gözlenmemiştir.

Kanserojenlik

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

üreme sistemi ile ilgili toksisite

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

İlgili bilgiler: dibutyl phthalate DBP
Üreme Toksisitesi Değerlendirmesi:
Hayvanlarla yapılan çalışmaların sonuçları doğurganlığı azaltan bir etkiyi öne sürmektedir.

Gelişimsel toksisite

Teratojenisitenin değerlendirilmesi:
Ürün test edilmemiştir. Verilen bilgiler tek tek bileşenlerin özelliklerinden türetilmiştir.

İlgili bilgiler: dibutyl phthalate DBP
Teratojenisitenin değerlendirilmesi:
Madde hayvan deneylerinde gelişim için toksik/teratojenik etki göstermiştir.

Spesifik hedef organ toksisitesi (tek maruziyet)

Notlar: 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: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 31.07.2019

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

Tekrarlanan Doz Toksikite Değerlendirmesi:

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

Aspirasyon tehlikesi

Aspirasyon tehlikesi beklenmemektedir.

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 yaşayan organizmalardaki toksisitenin değerlendirilmesi:

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

İlgili bilgiler: dibutyl phthalate DBP

Suda yaşayan organizmalardaki toksisitenin değerlendirilmesi:

Suda yaşayan organizmalar için çok toksik (akut etki). Biyolojik arıtma tesislerine yeteri kadar düşük oranlarda verilmesi durumunda aktif çamurdaki degradasyon aktivitesinin baskılanması beklenmemektedir.

İlgili bilgiler: dibutyl phthalate DBP

Balık toksisitesi:

LC50 (96 h) 0,92 mg/l, pimephales promelas (Akış.)

Toksik etki maddesi analitik olarak tayin

İlgili bilgiler: dibutyl phthalate DBP

Su omurgasızları:

EC50 (48 h) 3,4 mg/l, Daphnia magna (92/69/AB direktifi, C.2, statik)

Toksik etkinin ayrıntıları nominal konsantrasyonla bağlantılıdır.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Biodegradasyon ve eliminasyon (H₂O) ile ilgili değerlendirme:

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 31.07.2019

Kendiliğinden biyolojik bozunabilme ihtimali. Çözünmeyen kısım uygun atıksu arıtma tesislerinde mekanik yollarla ayrıştırılabilir.
Ürünün polimer bileşeni biyolojik olarak az parçalanabilir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyoakümülyasyon potansiyeli değerlendirmesi:
Çevreye bulasmasından kaçınılmalıdır.

12.4. Toprakta hareketlilik

Çevre kompartmanları arasında nakliye değerlendirmesi:
Uçuculuk: Veri yok.

12.5. PBT sonuçları ve vPvB değerlendirmesi

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

Diğer ekotoksikolojik tavsiyeler:
Ürünü kontrolsüz 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.
Avrupa atık kataloğu ile ilişkili atık kodu bertaraf tesisi/üretici/yetkililerle birlikte belirlenmelidir.
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

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 31.07.2019

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

	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

Tanker ve kuru yük gemisi iç sularda taşımacılık
Değerlendirilmemiş

Deniz taşıması

IMDG

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

Sea transport

IMDG

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

UN-numarası:	Geçerli değil	UN number:	Not applicable
Uygun UN taşımacılık adı:	Geçerli değil	UN proper shipping name:	Not applicable
Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:	Geçerli değil	Transport hazard class(es):	Not applicable
Ambalaj gurubu:	Geçerli değil	Packing group:	Not applicable
Çevresel zararlar:	Geçerli değil	Environmental hazards:	Not applicable
Kullanıcı için özel önlemler	Bilinmiyor	Special precautions for user	None known

Basım tarihi 31.07.2019

Havayolu taşıması

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Taşıma yönetmelikleri uyarınca tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır

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

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

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: Geçerli değil
Ambalaj gurubu: Geçerli değil
Çevresel zararlar: Geçerli değil

Transport hazard class(es): Not applicable
Packing group: Not applicable
Environmental hazards: Not applicable

Kullanıcı için özel önlemler Bilinmiyor

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)nın# girişlerini uygun regülasyonlara göre bulabilirsiniz.

14.4. Ambalaj gurubu

Üstteki tablolarda #Ambalaj gurubu# 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.

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 31.07.2019

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 zararlılık sınıfları ve zararlılık ifadelerinin açıklamaları:

Ürm. Sis.	Üreme için toksik.
Sucul Kronik	Sucul çevreye olan kronik tehlikeler
Cilt Aşnd./Tah.	Deri korozyon/tahriş
Göz Hsr./Tah.	Ciddi göz hasarı / göz tahrişi
BHOT Tek Mrz.	Özel hedef organ toksisitesi tek bir pozlama ile.
Sucul Akut	Suyla ilgili çevrelere akut tehlikeler
H360Df	Doğmamış çocuga zarar verebilir. Doğurganlığa zarar verme şüphesi vardır.
H412	Sudaki organizmalar için zararlıdır.Uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.
H335	Solumun sistemini tahriş edebilir.
H314	Ağır yanıklara ve göz hasarına neden olur.
H411	Uzun süreli etkileri ile sudaki organizmalar için zehirlidir
H400	Sudaki organizmalar için çok toksiktir.

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı:

Ad/Soyad: Zeynep Cakir

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

Telefon: +90 262 648 9200

Email: zeynep.cakir@basf.com

Sertifika no: GBF-A-0-2748

Belge Tarihi: 28.03.2018

Geçerlilik Tarihi: 28.03.2021

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

Tarih / gözden geçirilme tarihi: 30.07.2019

Revizyon: 10.0

Ürün: **MasterTile PAS 101**

(ID no. 30604902/SDS_GEN_TR/TR)

Basım tarihi 31.07.2019

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.