



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Hazırlama Tarihi: 7.6.2017
Yeni Düzenleme Tarihi: 7.6.2017
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2
Dil: tr-TR

Madde/Karışım adı: GROHE Fresh Tabs

Form No: 38882000

Sayfa No:

1 / 10

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari ürün ismi: GROHE Fresh Tabs

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Genel kullanım: WC temizleyici

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket adı: Grohe AG
Cadde/posta kutusu numarası: Industriepark Edelburg
PLZ, Şehir: 58675 Hemer
Almanya
WWW: www.grohe.com
E-Mail: info@grohe.com
Telefon: +49 (0)2372 93-0
Telefaks: +49 (0)2372 93-1322
Danışma bölümü: Telefon: +49 (0)2372 93-2037
sustainability@grohe.com

1.4 Acil durum telefon numarası

GIZ-Nord, Göttingen, Almanya,
Telefon: +49 551-19240

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

SEA 28848'ye göre sınıflandırma

Göz Tah. 2; H315 Cilt tahrişine yol açar.
Göz Tah. 2; H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
Sucul Kronik 3; H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

İlave bilgiler Göz iritasyonu: Sınıflandırmayı yapan: test sonuçları, HET-CAM-Test

2.2 Etiket unsurları

İşaretleme (SEA 28848)



Sinyal kelimesi:

Dikkat

Tehlike direktifleri:

H315 Cilt tahrişine yol açar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Hazırlama Tarihi: 7.6.2017

Yeni Düzenleme Tarihi: 7.6.2017

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2

Dil: tr-TR

Madde/Karışım adı: GROHE Fresh Tabs

Form No: 38882000

Sayfa No:

2 / 10

Güvenlik talimatları:	P101	Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
	P102	Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
	P262	Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.
	P273	Çevreye verilmesinden kaçının.
	P305+P351+P338	GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
	P337+P313	Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.
	P362	Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

Özel etiketleme

Etiket bilgi metini: İçerik, AT No. 648/2004 ek VII yönetmeliğine göre işaretlenmelidir:
15% - 30% anyonik tensit

2.3 Diğer zararlar

Su kullanarak kaygan yüzeyler oluşturur.

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları:

Bu madde REACH yönergesi, ek XIII PBT/vPvB kriterlerine uygun değildir.

BÖLÜM 3: Bileşim/İçindekiler hakkında bilgi

3.1 Maddeler: kullanılabilir değil

3.2 Karışımlar

Tehlikeli içerik maddeleri:

İçerik	Tarif	İçerik	Sınıflandırma
REACH 01-2119490225-39-xxxx AB numarası 273-257-1 CAS 68955-19-1	Sülfürik asit, mono-C12-18- alkil esterler, sodyum tuzları	15 - 25 %	Göz Tah. 2; H315. Göz Hsr. 1; H318. Sucul Kronik 3; H412.
REACH 01-2119489413-33-xxxx AB numarası 931-338-5 CAS 90622-77-8	Yağlı asit amidi	10 - 20 %	Göz Tah. 2; H315. Göz Hsr. 1; H318. Sucul Kronik 2; H411.
REACH 01-2119488633-28-xxxx AB numarası 226-218-8 CAS 5329-14-6	Sülfamidik asit	5 - 15 %	Göz Tah. 2; H315. Göz Tah. 2; H319. Sucul Kronik 3; H412.
AB numarası 207-838-8 CAS 497-19-8	Sodyum karbonat	1 - 5 %	Göz Tah. 2; H319.

H ve EUH açıklamalarının tam metni için: bkz. bölüm 16.

İlave bilgiler: İçerik, AT No. 648/2004 ek VII yönetmeliğine göre işaretlenmelidir:
15% - 30% anyonik tensit

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Inhalasyondan sonra: Temiz hava sağlayın. İyi hissetmediğinizde doktora danışın.

Deri teması sonrası: Deriyle temas halinde derhal bol su ile yıkayın. Kontamine giysileri değiştirin.
Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Hazırlama Tarihi: 7.6.2017

Yeni Düzenleme Tarihi: 7.6.2017

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2

Dil: tr-TR

Madde/Karışım adı: GROHE Fresh Tabs

Form No: 38882000

Sayfa No:

3 / 10

Göz temasından sonra: Derhal göz kapaklarını açık tutarak 10 ila 15 dakika akan suyun altında yıkayınız. Lensleri uzaklaştırın. Hemen sonra göz doktoruna danışın.

Yuttuktan sonra: Ağızınızı suyla çalkalayın. Büyük miktarlarda su içirilmelidir. Kusturmayınız. Bilinci kapalı olan birine asla ağızdan birşeyler vermeyin. Doktora gidin.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Cilt tahrişine yol açar. Ciddi göz tahrişine yol açar.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik tedavi.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri:

Ürün yanıcı değildir. Yangın söndürücüler bu nedenle çevreye göre seçilmelidir.

Emniyet açısından uygunsuz söndürme ajanları:

Yüksek güçlü su püskürtme jeti

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangında tehlikeli yangın gazları ve buharlar oluşabilir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangınla mücadelede özel koruyucu ekipmanlar:

Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı ve kimyasal maddelere karşı koruma giysisi giyin.

Ek bilgiler:

Buharlara su püskürtücüsü ile müdahale edin.

Yangın söndürme suyunun yerüstü veya yeraltı sularına geçmesini engelleyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Yeterli havalandırma sağlayın. Uygun koruyucu ekipman giyin.

Toz oluşumunu engelleyin. Tozlarını solumayın.

Göz ve cilt ile temasından sakının.

Suda çözünebilen koruyucu folyoyu çıkarmayın.

6.2 Çevresel önlemler

Toprağa, sulara veya kanalizasyona geçmesini engelleyin.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Kuru toplayın ve uygun kaplarda atık giderilmesine verin. Tekrar temizleyin.

Zemini ve kirlenmiş eşyaları su ile temizleyin.

Ek bilgiler:

Su kullanarak kaygan yüzeyler oluşturur.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Bkz. tamamlayıcı bölüm 8 ve 13.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Hazırlama Tarihi: 7.6.2017
Yeni Düzenleme Tarihi: 7.6.2017
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2
Dil: tr-TR

Madde/Karışım adı: GROHE Fresh Tabs

Form No: 38882000

Sayfa No:

4 / 10

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli kullanım için bilgiler:

- Depo ve iş yeri için iyi havalandırma ve hava çıkışı sağlayın.
- Uygun koruyucu ekipman giyin. Göz ve cilt ile temasından sakının.
- Toz oluşumunu engelleyin. Tozlarını solumayın.
- Suda çözünebilen koruyucu folyoyu çıkarmayın.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolar ve konteynerler için şartlar:

- Kabı iyice kapalı halde, kuru olarak muhafaza edin. Sadece orjinal kabında muhafaza edin.

Birlikte depolama bilgileri: Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.

7.3 Belirli son kullanımlar

- Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Ek bilgiler: Çalışma yeri sınır değerli maddeleri içermez.

DNEL/DMEL: İle ilgili veri Sülfürik asit, mono-C12-18-alkil esterler, sodyum tuzları:

- DNEL işçi, sistemik, uzun süreli, inhalatif: 285 mg/m³
- DNEL işçi, sistemik, uzun süreli, dermal: 4060 mg/kg bw/d
- DNEL tüketici, sistemik, uzun süreli, inhalatif: 85 mg/m³
- DNEL tüketici, sistemik, uzun süreli, dermal: 2440 mg/kg bw/d
- DNEL tüketici, sistemik, uzun süreli, oral: 24 mg/kg bw/d

İle ilgili veri yağlı asit amidi (CAS No 90622-77-8):

- DNEL işçi, sistemik, uzun süreli, inhalatif: 73,4 mg/m³
- DNEL işçi, sistemik, uzun süreli, dermal: 4,16 mg/kg bw/d
- DNEL işçi, yerel, uzun süreli, dermal: 93,6 µg/cm²
- DNEL tüketici, sistemik, uzun süreli, inhalatif: 21,73 mg/m³
- DNEL tüketici, sistemik, uzun süreli, dermal: 2,5 mg/kg bw/d
- DNEL tüketici, yerel, uzun süreli, dermal: 56,2 µg/cm²
- DNEL tüketici, sistemik, uzun süreli, oral: 6,25 mg/kg bw/d

İle ilgili veri Sülfamidik asit:

- DNEL işçi, sistemik, uzun süreli, dermal: 10 mg/kg bw/d
- DNEL tüketici, sistemik, uzun süreli, dermal: 5 mg/kg bw/d
- DNEL tüketici, sistemik, uzun süreli, oral: 5 mg/kg bw/d



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Hazırlama Tarihi: 7.6.2017
Yeni Düzenleme Tarihi: 7.6.2017
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2
Dil: tr-TR

Madde/Karışım adı: GROHE Fresh Tabs

Form No: 38882000

Sayfa No:

5 / 10

PNEC: İle ilgili veri Sülfürik asit, mono-C12-18-alkil esterler, sodyum tuzları:
PNEC Su (tatlı su): 0,098 mg/L
PNEC Su (deniz suyu): 0,0098 mg/L
PNEC Su (periyodik salma): 0,013 µg/L
PNEC arıtma tesisleri: 6,8 mg/L
PNEC çöktürme (tatlı su): 3,45 mg/kg dw
PNEC çöktürme (deniz suyu): 0,345 mg/kg dw
PNEC yer: 0,631 mg/kg dw

İle ilgili veri yağlı asit amidi (CAS No 90622-77-8):
PNEC Su (tatlı su): 0,007 mg/L
PNEC Su (deniz suyu): 0,0007 mg/L
PNEC Su (periyodik salma): 30 µg/L
PNEC arıtma tesisleri: 830 mg/L
PNEC çöktürme (tatlı su): 1,201 mg/kg dw
PNEC çöktürme (deniz suyu): 0,12 mg/kg dw

İle ilgili veri Sülfamidik asit:
PNEC Su (tatlı su): 0,048 mg/L
PNEC su (deniz suyu): 0,0048 mg/L
PNEC su (periyodik salma): 0,48 mg/L
PNEC arıtma tesisleri: 2 mg/L
PNEC çöktürme (tatlı su): 0,173 mg/kg dw
PNEC çöktürme (deniz suyu): 0,0173 mg/kg dw
PNEC yer: 0,00638 mg/kg dw

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri

Çalışma mekanında iyi bir havalandırma ve/veya işyerinde bir aspirasyon tertibatı olmasını sağlayın.

Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım

Solunum koruması: Toz oluşumunda: EN 143 uyarınca P1 partikül filtresi.
El koruması: Tavsiye: EN 374'e göre koruyucu eldiven
İmalatçının koruyucu eldivenler hakkında vermiş olduğu geçirgenlik ve aşınma süreleri ile ilgili bilgilere dikkat edilmelidir.
Göz koruması: EN 166'ya göre sıkı kapanan koruyucu gözlük.
Vücut koruması: Tavsiye: Uygun koruyucu giysi giyin.
Koruma ve hijyen tedbirleri: Göz ve cilt ile temasından sakının. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin veya içmeyin. Kontamine giysileri değiştirin. Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı. Göz yıkama şişesi veya göz duşunu iş yerinde hazır tutunuz. Suda çözünebilir koruyucu folyoyu çıkarmayın.

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Bakınız bölüm 6 ve 7.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Hazırlama Tarihi: 7.6.2017
Yeni Düzenleme Tarihi: 7.6.2017
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2
Dil: tr-TR

Madde/Karışım adı: GROHE Fresh Tabs

Form No: 38882000

Sayfa No:

6 / 10

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüş:	20 °C ve 101,3 kPa'da maddenin hali: katı Renk: mavi
Koku:	taze
Koku eşiği:	Kullanılabilir veriler yok
pH-değeri:	7,5 (Bileşen mavi) 2,5 (Kireç giderici)
Erime noktası / donma noktası:	Kullanılabilir veriler yok
Kaynama noktası/kaynama bölgesi:	Kullanılabilir veriler yok
Alevlenme noktası/bölgesi:	Kullanılabilir değil
Buharlaştırma hızı:	Kullanılabilir veriler yok
Tutuşabilirlik:	Kullanılabilir veriler yok
Patlama sınırları:	Kullanılabilir veriler yok
Buhar basıncı:	Kullanılabilir veriler yok
Buhar yoğunluğu:	Kullanılabilir veriler yok
Yoğunluk:	Kullanılabilir veriler yok
Suda çözünürlük:	çözünür
Distribüsyon katsayısı n-oktanol/su:	Kullanılabilir veriler yok
Kendi kendine yanma ısı:	Kullanılabilir veriler yok
Ayrışma ısı:	Kullanılabilir veriler yok
Vizkosite, kinematik:	Kullanılabilir veriler yok
Patlayıcı özellikler:	Kullanılabilir veriler yok
Yangını teşvik edici özellikler:	yangını destekleyici değil

9.2 Diğer bilgiler

İlave bilgiler:	Kullanılabilir veriler yok
-----------------	----------------------------

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Kullanılabilir veriler yok

10.2 Kimyasal kararlılık

Belirtilen depolama koşullarında kararlı.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Kurallara uygun kullanım ve depolama sırasında tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kullanılabilir veriler yok

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kuvvetli oksidasyon maddeleri



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Hazırlama Tarihi: 7.6.2017
Yeni Düzenleme Tarihi: 7.6.2017
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2
Dil: tr-TR

Madde/Karışım adı: GROHE Fresh Tabs

Form No: 38882000

Sayfa No:

7 / 10

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Termik ayrışma: Yangında tehlikeli yangın gazları ve buharlar oluşabilir.
Kullanılabilir veriler yok

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Toksikolojik etkiler: Akut toksisite (oral): Mevcut ögeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.
ATEmix hesaplanmış: > 5000 mg/kg
Akut toksisite (dermal): Mevcut ögeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.
ATEmix hesaplanmış: > 2000 mg/kg
Akut toksisite (inhalatif): Eksik veri.
Deri korozyonu/tahrişi: Göz Tah. 2; H315 = Cilt tahrişine yol açar.
Gözde hasar/tahriş: Göz Tah. 2; H319 = Ciddi göz tahrişine yol açar. test sonuçları HET-CAM-Test
Solunum yollarının hassaslaştırılması: Eksik veri.
Cildin hassaslaştırılması: Eksik veri.
Germ hücreleri mutajenitesi/Genotoksisite: Eksik veri.
Kanserojenite: Eksik veri.
Reprodüksiyon toksisitesi: Eksik veri.
Anne sütüne veya anne sütüyle etkileri: Eksik veri.
Spesifik hedef organ toksisitesi (bir kerelik maruziyet): Eksik veri.
Spesifik hedef organ toksisitesi (tekrarlayıcı maruziyet): Eksik veri.
Aspirasyon tehlikesi: Eksik veri.

Diğer bilgiler: İle ilgili veri Sülfürik asit, mono-C12-18-alkil esterler, sodyum tuzları:
LD50 Sıçan, oral: 4010 mg/kg
LD50 Sıçan, dermal: >2000 mg/kg (OECD 402, read across)
İle ilgili veri yağlı asit amidi (CAS No 90622-77-8):
LD50 Sıçan, oral: >2000 mg/kg (OECD 401, read across)
LD50 Tavşan, dermal: >2000 mg/kg (read across)
İle ilgili veri Sülfamidik asit:
LD50 Sıçan, dermal: >2000 mg/kg (OECD 402)

Semptomlar

Yutma halinde:
Ağız, boğaz, yemek borusu ve mide-barsak mukozalarının tahrişi. Mide ağrısı, kusma
Cilt temasından sonra: Tahriş, kızarıklık
Göz temasından sonra:
Gözler ile temas tahrişe, kızarıklığa, göz yaşına ve bulanık görmeye neden olabilir. Ağrı, görme sinirinde geri dönüşümsüz hasar oluşması



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Hazırlama Tarihi: 7.6.2017
Yeni Düzenleme Tarihi: 7.6.2017
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2
Dil: tr-TR

Madde/Karışım adı: GROHE Fresh Tabs

Form No: 38882000

Sayfa No:

8 / 10

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Akuatik toksisite:

Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

İle ilgili veri Sülfürik asit, mono-C12-18-alkil esterler, sodyum tuzları:

Balık toksisitesi: LC50 Zebra danio (Brachydanio rerio): 1,3 mg/L/96h (OECD 203)

Defne toksisitesi: EC50 Daphnia magan (büyük su piresi): 2,8 mg/L/48h (OECD 202)

Yosun toksisitesi: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 20 mg/L/72h

İle ilgili veri yağlı asit amidi (CAS No 90622-77-8):

Balık toksisitesi: LC50 Zebra danio (Brachydanio rerio): 31 mg/L/96h (OECD 203)

Defne toksisitesi: EC50 Daphnia magan (büyük su piresi): 37,5 mg/L/24h (OECD 202)

Yosun toksisitesi: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 1,1 mg/L/72h (OECD 201)

İle ilgili veri Sülfamidik asit:

Balık toksisitesi: LC50 iribaş golyan: 70,3 mg/L/96h (OECD 203)

Defne toksisitesi: EC50 Daphnia magan (büyük su piresi): 71,6 mg/L/48h (OECD 202)

Yosun toksisitesi: EC50 Desmodesmus subspicatus (yeşil alan): 48 mg/L/72h (OECD 201)

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Diğer bilgiler:

Bu preparasyonda bulunan tensid(ler), deterjanlar ile ilgili 648/2004 sayılı (AT) yönetmeliğinde belirlenmiş olan biyolojik bozunurluk kriterlerine uymaktadır(lar).

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Distribüsyon katsayısı n-oktanol/su:

Kullanılabilir veriler yok

12.4 Toprakta hareketlilik

Kullanılabilir veriler yok

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Bu madde REACH yönergesi, ek XIII PBT/vPvB kriterlerine uygun değildir.

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Genel bilgiler:

Toprağa, sulara veya kanalizasyona geçmesini engelleyin.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün

Atık anahtar numarası:

20 01 29* = Yerleşim atıkları: Tehlikeli maddeler içeren deterjanlar

* = Atığın giderilmesi belgelenmelidir.

Tavsiye:

Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.

Ambalaj

Tavsiye:

Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.

Kontamine olmayan ve tamamen boşaltılmış ambalajlar geri kazanım işlemine alınabilir.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Hazırlama Tarihi: 7.6.2017
Yeni Düzenleme Tarihi: 7.6.2017
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2
Dil: tr-TR

Madde/Karışım adı: GROHE Fresh Tabs

Form No: 38882000

Sayfa No:

9 / 10

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 UN numarası

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

iptal

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Kısıtlı değil

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

iptal

14.4 Ambalajlama grubu

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

iptal

14.5 Çevresel zararlar

Deniz kirletici:

hayır

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

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

Kullanılabilir veriler yok

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal talimatlar - Türkiye

Kullanılabilir veriler yok

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Daha fazla bilgi

Paragraf 2 ve 3'deki H cümleleri metni:

H315 = Cilt tahrişine yol açar.

H318 = Ciddi göz hasarına yol açar.

H319 = Ciddi göz tahrişine yol açar.

H411 = Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

H412 = Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

son değişikliklerin nedeni: 2 bölümünde değişiklik: İşaretleme

İlk versiyonun tarihi: 2.7.2015

Veri formu oluşturan bölüm

Temas edilecek kişi: 1 bölümüne bakınız: Danışma bölümü



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

Hazırlama Tarihi: 7.6.2017
Yeni Düzenleme Tarihi: 7.6.2017
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu: 2
Dil: tr-TR

Madde/Karışım adı: GROHE Fresh Tabs

Form No: 38882000

Sayfa No:

10 / 10

Bu veri formundaki bilgiler büyük bir itina ile hazırlanmış olup elde edildikleri zamanın bilgi düzeyini yansıtmaktadırlar. Ancak belli özelliklere uyulmasını yasal açıdan sağlamamaktadırlar.