



Güvenlik Bilgi Formu

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

Divergard Fast Floc

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-29

Versiyon: 01.0

BÖLÜM 1: Maddenin / Karışımın ve Şirketin / Dağıtıcının Kimliği

1.1 Madde / Karışımın kimliği

Ticari ismi: Divergard Fast Floc

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar:

Sadece profesyonel kullanım içindir.

Yüzme havuzu bakım ürünü (AISE_CS_I01 & AISE_CS_I06)

Yüzme havuzlarında kullanılmak için tasarlanmıştır

Tavsiye edilmeyen kullanımlar: Belirlenen kullanımlarından başka diğer kullanımları tavsiye edilmez

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

İletişim Bilgileri

Diversey Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.

İçerenköy Mah. Bahçelerarası Sk.

No: 43, 34752, Ataşehir, İstanbul, Türkiye

Tel: 0216 578 64 00, Faks: 0216 578 64 01

1.4 Acil durum telefon numarası

Tel: 0216 578 64 00

Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

Acil Sağlık Hizmetleri: 112

BÖLÜM 2: Tehlikelerin tanıtımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Göz Hsr. 1 (H318)

2.2 Etiket unsurları



Uyarı kelimesi: Tehlike.

İçerik alüminyum klorür, basit

Zararlılık ifadeleri:

H318 - Ciddi göz hasarına yol açar.

Önlem ifadeleri:

P280 - Göz ve yüz koruyucu kullanın.

P305 + P351 + P338 - GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P310 - Hemen ULUSAL ZEHR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru veya hekimi arayın.

2.3 Diğer zararlar

Bilinen diğer zararları yoktur

Ürün 1907/2006 (EC) sayılı Yönetmelik, Ek XIII uyarınca PBT veya vPvB kriterlerini karşılamaz

BÖLÜM 3: Bileşim / İçindekiler hakkında bilgi

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-29

Divergard Fast Floc

Versiyon: 01.0

3.2 Karışımlar

Bileşim	EC numarası	CAS numarası	Sınıflandırma (TC28848)	Notlar	Ağırlık yüzdesi
alüminyum klorür, basit	215-477-2	1327-41-9	Göz Hsr. 1 (H318) Met. Aşınd. 1 (H290)		3-10

* Polimer.
İşyeri maruziyet limit(ler)i, mevcutsa, altbölüm 8.1'de listelenir
Bu bölümdeki H ve EUH ifadelerinin tam metni için 16. Bölüme bakınız.

BÖLÜM 4: İlk Yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunum:	Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye veya müdahale alınız.
Cilt teması:	Cildi yavaşça akan bol ılık su ile yıkayın. Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım veya müdahale alın.
Göz teması:	Göz kapaklarını birbirinden ayırık tutun ve gözleri bol miktarda ılık suyla en az 15 dakika yıkayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Hemen ULUSAL ZEHIR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru veya hekimi arayın.
Yutma:	Hemen 1 bardak su için. Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye veya müdahale alınız.
İlk yardım görevlisinin kendini koruması:	Alt bölüm 8.2'de belirtildiği gibi kişisel koruyucu ekipmanı dikkate alın.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Solunum:	Normal kullanımda bilinen etkileri veya semptomları bulunmamaktadır.
Cilt teması:	Normal kullanımda bilinen etkileri veya semptomları bulunmamaktadır.
Göz teması:	Ciddi veya kalıcı hasara neden olabilir.
Yutma:	Normal kullanımda bilinen etkileri veya semptomları bulunmamaktadır.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Klinik testler ve tıbbi gözlem hakkında herhangi bir bilgi bulunmamaktadır. Maddelere ilişkin özel toksikolojik bilgiler, mevcutsa, 11. bölümde bulunabilir.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Karbon dioksit. Kuru toz. Su spreji jeti. Daha büyük yangınları su spreji jeti veya alkole dayanıklı köpük ile söndürün.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Bilinen özel zararları yoktur.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Herhangi bir yangın anında, kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve eldiven ve göz/yüz koruyucu içeren uygun koruyucu giysi giyiniz.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Göz/yüz koruması kullanın.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyon sistemine, yüzey veya yeraltı sularına karışmasına izin vermeyin. Bol miktarda su ile seyreltiniz.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sıvı bağlayıcı malzemeler (kum, diatomit, genel bağlayıcılar, talaş) ile emdiriniz.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Kişisel koruyucu ekipman için altbölüm 8.2'ye bakınız. Bertaraf etme bilgileri için bölüm 13'e bakınız.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Yangın ve patlamaları önlemek için tedbirler:

Özel önlemler gerekli değildir.

Çevreyi korumak için gerekli tedbirler

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-29

Divergard Fast Floc

Versiyon: 01.0

Çevresel maruz kalma kontrolleri için altbölüm 8.2'ye bakınız.

Genel mesleki hijyen tavsiyeleri:

İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına uygun olarak elleçleyin. Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Diversey tarafından tavsiye edilmedikçe diğer ürünlerle karıştırmayın. Aralardan önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayın. Elleçlemeden sonra yüzü, elleri ve deriyi iyice yıkayın. Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın veya çıkarın. Gerekirdiği şekilde kişisel koruma kullanınız. Göz ile temasından kaçının. Sadece yeterli havalandırmayla kullanın.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Yerel ve ulusal yönetmeliklere uygun olarak depolayın. Sadece orijinal kabında saklayın. Kapalı kapta saklayın. Kaçınılması gereken durumlar için altbölüm 10.4'e bakınız. Kaçınılması gereken maddeler için altbölüm 10.5'e bakınız.

7.3 Belirli son kullanımlar

Son kullanım için özel öneri yoktur.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri / kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

İşyeri maruziyet limitleri

Hava sınır değerleri, mevcutsa:

Mevcutsa, biyolojik limit değerleri:

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Aşağıdaki bilgiler alt bölüm 1.2'de belirtilen kullanımlara uygulanır.

Eğer varsa, uygulama ve elleçleme talimatları için ürün bilgileri formuna bakınız.

Bu bölüm için normal kullanım koşulları altında kabul edilir.

Elleçleme için önerilen güvenlik tedbirleri seyreltilmemiş ürün:

Doldurma ve ürünün uygulama ekipmanlarına, şişelere veya kovalara transferi gibi kaplama faaliyetleri

Uygun teknik kontroller:

Belirli dozajlama sistemleri kullanılarak, sıçrama veya doğrudan cilt teması riski olmadan ürünün seyreltilmesi halinde, bu bölümde açıklandığı gibi kişisel koruyucu ekipman gerekli değildir.

Uygun kurumsal kontroller:

Doğrudan temas ve/veya sıçrama ihtimali olan durumlardan kaçının. Eğitim personeli.

Kişisel koruyucu ekipman

Göz / yüz koruması:

Güvenlik gözlükleri veya koruyucu gözlük (EN 166).

El korunması:

Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

Vücut korunması:

Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

Solumun korunması:

Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

Çevresel maruziyet kontrolleri:

Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

Elleçleme için önerilen güvenlik tedbirleri seyreltilmiş ürün:

Tavsiye edilen maksimum konsantrasyon (%): 0.002

Uygun teknik kontroller:

Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

Uygun kurumsal kontroller:

Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

Kişisel koruyucu ekipman

Göz / yüz koruması:

Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

El korunması:

Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

Vücut korunması:

Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

Solumun korunması:

Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

Çevresel maruziyet kontrolleri:

Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Bu kısımdaki bilgiler, listelenen maddelerde belirtilmedikçe, ürüne atıfta bulunur

Metod/Söylem

Fiziksel Hali: Sıvı

Renk: Puslu, Renksiz

Koku: Ürüne özel

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-29

Divergard Fast Floc

Versiyon: 01.0

Koku Eşiği: Uygulanamaz

pH: ≈ 2 (saf)

Erime noktası / donma noktası (°C): Belirlenmemiştir

Bu ürünün sınıflandırılması için ilgili değildir

Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı (°C): Belirlenmemiştir

Madde verisi, kaynama noktası

Bileşim	Değer (°C)	Yöntem	Atmosferik basınç (hPa)
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır		

Yöntem / açıklama

Parlama noktası (°C): Uygulanamaz

Süürdürülen yanma: Uygulanamaz
(Test ve Kriterlerin, UN Kitapçığı, Bölüm 32, L.2)

Buharlaşıma oranı: Belirlenmemiştir

Alevlenirlik (katı, gaz): Belirlenmemiştir

Üst/alt alevlenirlik limiti (%): Belirlenmemiştir

Madde verisi, alevlenirlik veya patlayıcılık limitleri, mevcutsa:

Yöntem / açıklama

Buhar basıncı: Belirlenmemiştir

Madde verisi, buhar basıncı

Bileşim	Değer (Pa)	Yöntem	Sıcaklık (°C)
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır		

Yöntem / açıklama

Buhar yoğunluğu: Belirlenmemiştir

Bağıl yoğunluk: ≈ 1.15 (20 °C)

Çözünürlük / Karışabilirlik: Su: Tamamen karışabilir

Madde verisi, suda çözünürlük

Bileşim	Değer (g/l)	Yöntem	Sıcaklık (°C)
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır		

Madde verisi, dağılım katsayısı n-oktanol/su (log Kow): Alt bölüm 12.3'e bakınız

Yöntem / açıklama

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı: Belirlenmemiştir

Bozunma sıcaklığı: Uygulanamaz

Viskozite: Belirlenmemiştir

Patlayıcı özellikler: Patlayıcı değildir.

Oksitleyici özellikler: Oksitleyici değildir.

9.2 Diğer bilgiler

Yüzey gerilimi (N/m): Belirlenmemiştir

Bu ürünün sınıflandırılması için ilgili değildir

Metallerin aşınması: Aşındırıcı değildir

Madde verisi, ayrışma sabiti, mevcutsa:

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Normal depolama ve kullanım koşulları altında bilinen tepkime zararları yoktur.

10.2 Kimyasal kararlılık

Normal depolama ve kullanım koşulları altında kararlıdır.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Normal depolama ve kullanım koşulları altında bilinen zararlı reaksiyon yoktur.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Normal depolama ve kullanım koşulları altında bilinmiyor.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Alkali ile reaksiyona girer. Klor bazlı ağartıcı maddeler veya sülfidler içeren ürünlerden uzak tutun.

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-29

Divergard Fast Floc

Versiyon: 01.0

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Normal depolama ve kullanım koşulları altında bilinmiyor.

BÖLÜM 11: Toksikolojik Bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Karışım verisi:

Karışım için uygun hesaplanan ATE(ler):

Uygun ve kullanılabilir madde verileri aşağıda listelenmiştir:

Akut toksisite

Akut oral toksisite

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/kg)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi (sa)
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır			

Akut dermal toksisite

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/kg)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi (sa)
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır			

Akut solunum toksisitesi

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/l)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi (sa)
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır			

Tahriş ve aşındırıcılık

Cilt tahrişi ve aşındırıcılık

Bileşim	Sonuç	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır			

Göz tahrişi ve aşındırıcılık

Bileşim	Sonuç	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır			

Solunum yolu tahriş ve aşındırıcılık

Bileşim	Sonuç	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır			

Hassaslaşma

Cilt hassaslaşması

Bileşim	Sonuç	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi (sa)
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır			

Solunum hassaslaşması

Bileşim	Sonuç	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır			

CMR etkileri (kanserojenite, mutajenite and üreme toksisitesi)

Mutajenite

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-29

Divergard Fast Floc

Versiyon: 01.0

Bileşim	Sonuç (in-vitro)	Yöntem (in-vitro)	Sonuç (in-vivo)	Yöntem (in-vivo)
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır		Veri bulunmamaktadır	

Kanserojenite

Bileşim	Etki
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır

Üreme sistemi toksisitesi

Bileşim	Bitiş noktası	Spesifik etki	Değer (mg/kg bw/d)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi	Açıklamalar ve diğer bildirilen etkiler
alüminyum klorür, basit			Veri bulunmamaktadır				

Tekrarlanan doz toksisitesi

Sub-akut veya sub-kronik oral toksisite

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/kg bw/d)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi (gün)	Özel etkiler ve etkilenen organlar
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır				

Sub-kronik dermal toksisite

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/kg bw/d)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi (gün)	Özel etkiler ve etkilenen organlar
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır				

Sub-kronik solunum toksisitesi

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/kg bw/d)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi (gün)	Özel etkiler ve etkilenen organlar
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır				

Kronik toksisite

Bileşim	Maruz kalma yolu	Bitiş noktası	Değer (mg/kg bw/d)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi	Özel etkiler ve etkilenen organlar	Açıklama
alüminyum klorür, basit			Veri bulunmamaktadır					

BHOT-tek maruziyet

Bileşim	Etkilenmiş organ(lar)
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır

BHOT-tekrarlanan maruziyet

Bileşim	Etkilenmiş organ(lar)
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır

Aspirasyon zararı

Aspirasyon zararlılığı olan maddeler (H304), eğer varsa, bölüm 3'te listelenir. Uygunsa, ürünün dinamik viskozite ve bağlı yoğunluğu için bölüm 9'a bakınız.

Potansiyel olumsuz sağlık etkileri ve semptomları

Mevcutsa, alt bölüm 4.2'de listelenen ürünle ilgili etkiler ve semptomlar.

BÖLÜM 12: Ekolojik Bilgiler

12.1 Toksikite

Karışım hakkında veri bulunmamaktadır.

Uygun ve kullanılabilir madde verileri aşağıda listelenmiştir:

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-29

Divergard Fast Floc

Versiyon: 01.0

Sucul kısa süreli toksisite

Sucul kısa süreli toksisite - balık

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/l)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi (sa)
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır			

Sucul kısa süreli toksisite - kabuklular

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/l)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi (sa)
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır			

Sucul kısa süreli toksisite - alg

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/l)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi (sa)
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır			

Sucul kısa süreli toksisite - deniz canlıları

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/l)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi (gün)
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır			

Arıtma tesisleri üzerindeki etkisi - Bakteriler için toksisite

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/l)	Inoculum	Yöntem	Maruz kalma süresi
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır			

Sucul uzun süreli toksisite

Sucul uzun süreli toksisite - balık

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/l)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi	Gözlenen etkiler
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır				

Sucul uzun süreli toksisite - krustaseler

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/l)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi	Gözlenen etkiler
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır				

Mevcutsa, çökelti içindeki organizmalar dahil diğer sucul bentik organizmaların sucul toksisitesi

Bileşim	Bitiş noktası	Değer (mg/kg dw çökelti)	Türler	Yöntem	Maruz kalma süresi (gün)	Gözlenen etkiler
alüminyum klorür, basit		Veri bulunmamaktadır				

Karasal toksisite

Karasal toksisite - solucanlar dahil, toprak omurgasızları, mevcutsa:

Karasal toksisite - bitkiler, mevcutsa:

Karasal toksisite - kuşlar, mevcutsa:

Karasal toksisite - yararlı böcekler, mevcutsa:

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-29

Divergard Fast Floc

Versiyon: 01.0

Karasal toksisite - toprak bakterisi, mevcutsa:

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Abiyotik bozunma

Abiyotik bozunma - havada fotodegradasyon, varsa:

Abiyotik bozunma - hidroliz, varsa:

Abiyotik bozunma - diğer prosesler, varsa:

Biyobozunma

Kolay biyobozunur - aerobik koşullar

Bileşim	Inokulum	Analitik yöntem	DT ₅₀	Yöntem	Değerlendirme
alüminyum klorür, basit					Veri bulunmamaktadır

Kolay biyobozunur - mevcutsa, anaerobik ve deniz koşulları:

Mevcutsa, ilgili çevresel bölümlerde bozunma:

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Dağılım katsayısı n-oktanol/su (log Kow)

Bileşim	Değer	Yöntem	Değerlendirme	Açıklama
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır			

Biyokonsantrasyon faktörü (BCF)

Bileşim	Değer	Türler	Yöntem	Değerlendirme	Açıklama
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır				

12.4 Topraktaki hareketlilik

Toprak veya çökeltisine Adsorpsiyon/Desorpsiyon

Bileşim	Adsorpsiyon katsayısı Log Koc	Desorpsiyon katsayısı Log Koc (des)	Yöntem	Toprak/çökelti tipi	Değerlendirme
alüminyum klorür, basit	Veri bulunmamaktadır				

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT/vPvB kriterini sağlayan maddeler, eğer varsa, bölüm 3'te listelenir.

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Bilinen diğer olumsuz etkileri yoktur.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Kalıntı atıkları / kullanılmamış ürünler: Konsantre içerikler veya kirlenmiş ambalaj bir sertifikalı işleyici tarafından veya tesis iznine göre bertaraf edilmelidir. Atıkların kanalizasyona salınımı önerilmez. Temizlenmiş ambalaj malzemesi yerel mevzuata uyumlu olarak enerji geri dönüşümü veya geri kazanım için uygundur.

Avrupa Atık Kataloğu: 16 03 03* - tehlikeli maddeler içeren anorganik atıklar.

Boş ambalajlar

Öneri:

Uygun temizleme malzemeleri:

Yerel veya ulusal yönetmeliklere uygun şekilde imha ediniz.
Su, gerekliyse temizleyici ajan ile birlikte.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

Kara nakliyesi (ADR/RID), Deniz taşımacılığı (IMDG), Hava nakliyesi (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN Numarası: Tehlikesiz malzemeler

14.2 Uygun UN taşımacılık adı: Tehlikesiz malzemeler

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar): Tehlikesiz malzemeler

14.4 Ambalajlama grubu: Tehlikesiz malzemeler

14.5 Çevresel zararlar: Tehlikesiz malzemeler

14.6 Kullanıcı için özel önlemler: Tehlikesiz malzemeler

14.7 MARPOL ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık: Tehlikesiz malzemeler

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-29

Divergard Fast Floc

Versiyon: 01.0

Ulusal Mevzuat

- 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.

BÖLÜM 16: Diğer Bilgiler

Bu dökümandaki bilgiler bizim en iyi bilgi seviyemize göre hazırlanmıştır. Bununla birlikte, ürünün spesifik özellikleri için bir garanti oluşturmaz ve yasal olarak bağlayıcı bir anlaşma özelliği taşımaz

GBF kodu: MS1002932

Versiyon: 01.0

Revizyon: 2018-01-25

Güvenlik Bilgi Formu Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e Göre düzenlenmiştir.

Düzenleyen:

Kader Merve Yaman / Sertifikalı GBF Hazırlayıcısı
Sertifika No ve tarihi: GBF01.12.03/20.01.2018
Diversey Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.
İçerenköy Mah. Bahçelerarası Sk.
No: 43, 34752, Ataşehir, İstanbul, Türkiye
Tel: 0216 578 64 00, Faks: 0216 578 64 01

3. bölümde belirtilen H ve EUH ifadelerinin tam metni:

- H290 - Metalleri aşındırabilir.
- H318 - Ciddi göz hasarına yol açar.

Kısaltmalar:

- AISE - Uluslararası Sabun, Deterjan ve Bakım Ürünleri Derneği
- DNEL - Üretilmiş Etki Gözlemlenmeyen Seviye
- EUH - CLP Belirli zararlılık ifadesi
- PBT - Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik
- PNEC - Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon
- REACH numarası - REACH kayıt numarası, tedarikçi özel bölümü olmadan
- vPvB - çok Kalıcı ve çok Biyobirikimli
- ATE - Akut Toksikite Tahmini

Güvenlik Bilgi Formunun Sonu