

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

DESIFOR A

Revize edildiği tarih: 28.03.2018

Ürün kodu: 70098_CLP

Sayfa 1 nin 11

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği**1.1. Madde/Karışımın kimliği**

DESIFOR A

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**Maddenin/Karışımın kullanımı**

Dezenfektan

Sadece mesleki kullanıcılar/uzmanlar içindir.

Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Bilgi bulunmamaktadır.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket adı:	DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA	
Cadde:	Tanusstraße 19	
Şehir:	D-80807 München	
Telefon:	+49/89/350608-0	Telefaks: +49/89/350608-47
E-Posta:	info@dr-schnell.de	
Temas kurulacak kişi:	Josef Feuerstein	Telefon: +49/89/350608-46
E-Posta:	sdb@dr-schnell.de	
İnternet:	www.dr-schnell.de	
Sorumlu Bölüm:	Labor	

1.4. Acil durum telefon**numarası:**

Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international:

GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması**2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması****Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)**

Tehlike kategorileri:

Cilt aşınması/tahrişi: Cilt Tah. 2

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Göz Hsr. 1

Tehlike Açıklamaları:

Ciddi göz hasarına yol açar.

Cilt tahrişine yol açar.

Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

2.2. Etiket unsurları**Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)****Tehlikeli bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir**

isotrıdecanol, ethoxylated

didecyldimethylammonium chloride

Uyarı Kelimesi:

Tehlike

Piktogramlar:**Zararlılık ifadesi**

H318

Ciddi göz hasarına yol açar.

H315

Cilt tahrişine yol açar.

H410

Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

DESIFOR A

Revize edildiği tarih: 28.03.2018

Ürün kodu: 70098_CLP

Sayfa 2 nin 11

Önlem ifadeleri

P273	Çevreye verilmesinden kaçının.
P280	Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/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 ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
P501	İçeriği/kabı yerel / bölgesel / ulusal / uluslararası geri dönüşüm yönetmeliklerine uygun olarak bertaraf edin.

2.3. Diğer zararlar

Bu preparasyondaki maddeler, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılmak için gerekli kriterleri karşılamamaktadırlar.
pH-değerini dikkate alın. Yüksek pH-değeri akan ve duran sulara zarar verebilir.

BÖLÜM 3: Bileşim/İçindekiler hakkında bilgi**3.2. Karışımlar****Tehlikeli bileşenler**

CAS No.	Kimyasal ismi	Miktar
	EC No.	Endeks No.
	REACH No.	
	Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)	
69011-36-5	isotridecanol, ethoxylated	5 - < 10 %
	931-138-8	
	Akut Tok. 4, Göz Hsr. 1; H302 H318	
7173-51-5	didecyldimethylammonium chloride	1 - < 5 %
	230-525-2	612-131-00-6
	Akut Tok. 4, Cilt Asnd. 1B, Sucul Akut 1 (M-katsayisi = 10), Sucul Kronik 1; H302 H314 H400 H410	
67-63-0	Izo-Propilalkol	1 - < 5 %
	200-661-7	603-117-00-0
	Alev. Sivi 2, Göz Tah. 2, BHOT Tek Mrz. 3; H225 H319 H336	
497-19-8	sodyum karbonat	1 - < 5 %
	207-838-8	011-005-00-2
	Göz Tah. 2; H319	

H- ve EUH-cümlelerin tam metni: 16 bölümüne bakınız.

Diğer Bilgiler

Deterjanlar hakkında 648/2004 no.lu yönetmelik (AB)
> 5 % - < 15 % noniyonik tensidler
kokulu maddeler: Limonenler
Dezenfektan

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri**4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması****Solunması halinde**

Kazazedeyi tehlike alanından uzaklaştırın. Temiz hava sağlayın.
Semptomların ortaya çıkmasında veya şüpheli durumlarda tıbbi yardım alın.

Deriyle teması halinde

Cilt ile teması halinde, bulaşan giysiyi hemen çıkarın ve su miktarda ile hemen yıkayın. Deri iritasyonlarında doktora gidiniz. Veri sayfasını yanınızda bulundurun.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

DESIFOR A

Revize edildiği tarih: 28.03.2018

Ürün kodu: 70098_CLP

Sayfa 3 nin 11

Gözlerle teması halinde

Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın.
Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli çalkalayın.
Semptomların ortaya çıkmasında veya şüpheli durumlarda tıbbi yardım alınız. Veri sayfasını yanınızda bulundurun.

Yutulması halinde

KusturMAYIN.
Derhal ağzınızı çalkalayın ve arkasından bol su için.
Hemen bir doktor çağırın. Veri sayfasını yanınızda bulundurun.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Söz konusu olduğu durumlarda oluşan belirtiler ve etkiler bölüm 11'de ya da bölüm 4.1'de nüfuz yollarında bulunabilir.
Zehirlenme semptomları maruziyetten saatler sonra ortaya çıkabilirler.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Özel önlem alınması gerekmez.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1. Yangın söndürücüler****Uygun söndürme maddesi**

Söndürme tedbirlerini çevreye uygun belirleyin.
Su sisi. / alkole dayanıklı köpük. / Karbondioksit (CO2). / Kuru söndürücü madde.

Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Tehlikeli yanma ürünleri
Karbon oksitleri
Nitrojen oksitleri (NOx).
Klorhidrik asit (HCl).
Gazlar/buharlar, zehirli.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Patlaması ve/veya yanması halinde yayılan gazları solumayın.
Yangın durumunda: Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı kullanın.
Alkalilere karşı dayanıklı koruyucu giysi (EN 13034)

Ek bilgi

Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin.
Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler**6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri**

Yeterli havalandırma sağlayın.
Göz ve deri temasından kaçının.
Gerektiğinde Kayma riskini dikkate alın

6.2. Çevresel önlemler

Yüzeysel yayılmayı engelleyin (örn. set çekme veya yağ bariyerleri).
Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.
Akan ve duran sulara, toprağa veya kanalizasyona sızduğunda ilgili makamları bilgilendirin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kiselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin.
Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.
Su ile seyreltmek mümkündür.
Arta kalan miktarı bol miktarda su ile durulayın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

DESIFOR A

Revize edildiği tarih: 28.03.2018

Ürün kodu: 70098_CLP

Sayfa 4 nin 11

Nötr hale getirilmesi mümkündür, uzman tarafından.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Bakınız bölüm 13. Ve şahsi koruyucu ekipman için bölüm 8'e bakınız.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama**7.1. Güvenli elleçleme için önlemler****Güvenli elleçleme için öneri**

Bu bölümde belirtilen bilgilere ek olarak bölüm 8 ile 6.1'de de ilgili bilgiler bulunmaktadır.

Elleçlemeye ilişkin ayrıntılı bilgi

Yeterli havalandırma sağlayın.

Göz ve deri temasından kaçının.

Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.

Kılavuzuna dikkat edin.

Etiket üzerindeki kullanma talimatını dikkate alın.

Çalışma yöntemlerini işletme talimatlarına dayalı olarak uygulayın.

Kimyasalların kullanımı ile ilgili genel hijyen önlemleri alınmalıdır.

Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.

Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.

Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar**Depo ve kaplar için gereklilikler**

Sadece yetkili personelin girebileceği yerlerde depolayınız.

Ürünleri sadece orijinal ambalajında ve kapalı şekilde muhafaza edin.

Ürünleri geçişlerde ve merdiven çıkışlarında muhafaza etmeyin.

Alkalilere karşı dayanıklı olmayan malzemeler kullanmayın.

Uygun materyal için Kap: Plastik

7.3. Belirli son kullanımlar

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma**8.1. Kontrol parametreleri****Maruziyet limitleri**

CAS No.	Maddenin Adı	ppm	mg/m ³	lif/cm ³	Kategori	Özel İşaret
67-63-0	İzo-Propilalkol	200	500		TWA	

8.2. Maruz kalma kontrolleri**Uygun mühendislik kontrolleri**

Yeterli havalandırma sağlayın.

Bunu yerel hava çekimi veya genel atık hava ile elde edilebilir.

Koruyucu ve hijyen önlemleri

Kimyasalların kullanımı ile ilgili genel hijyen önlemleri alınmalıdır.

Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.

Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.

Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.

Göz/Yüz korunması

Sıkı kavrayan koruma gözlüğü. (EN 166)

Ellerin korunması

Doğa lateksten koruyucu eldivenler (EN 374), Dakika ile permeasyon süresi (içine işleme süresi): 480

Nitril'den koruyucu eldivenler (EN 374), Dakika ile permeasyon süresi (içine işleme süresi): 480

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

DESIFOR A

Revize edildiği tarih: 28.03.2018

Ürün kodu: 70098_CLP

Sayfa 5 nin 11

Tavsiye: Üretici: KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, E-mail: vertrieb@kcl.de
Spesifikasyon no.: 706 Lapren, 730 Camatril Velours
El koruyucu krem önerilir.

Testler yapılmamıştır.

Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir.

Cildin korunması

Koruyucu iş giysileri (örneğin koruyucu ayakkabılar EN ISO 20345, uzun kollu iş giysileri)

Solunum sisteminin korunması

Uygun kullanımda ve normal şartlarda solunum korunması gerekmemektedir.

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

Fiziksel hali:	sıvı
Renk:	turkuaz
Koku:	karakteristik
pH Değeri:	12,4

Fiziksel durum değişiklikleri

Erime noktası:	belirlenmemiş
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı:	belirlenmemiş
Parlama noktası:	95 °C
Yanmaya devam etme kabiliyeti:	Kendi kendini besleyen yanma yok

Alevlenirlik

Katı:	belirlenmemiş
Gaz:	belirlenmemiş

Patlayıcı özellikler

belirlenmemiş

Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: belirlenmemiş

Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: belirlenmemiş

Tutuşma sıcaklığı: belirlenmemiş

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı

Katı:	belirlenmemiş
Gaz:	belirlenmemiş

Oksitleyici özellikler

belirlenmemiş

Buhar basıncı: belirlenmemiş

Buhar basıncı: belirlenmemiş

Yoğunluk: 1,019 g/cm³

Yığın yoğunluğu: belirlenmemiş

Suda çözünürlüğü: karıştırılabilir.

Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü

belirlenmemiş

Dağılım katsayısı: belirlenmemiş

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

DESIFOR A

Revize edildiği tarih: 28.03.2018

Ürün kodu: 70098_CLP

Sayfa 6 nin 11

Dinamik viskozite: (20 °Cda/de)	22 mPa·s
Kinematik viskozite:	belirlenmemiş
Buhar yoğunluğu:	belirlenmemiş
Çözücü içeriği:	belirlenmemiş

9.2. Diğer bilgiler

Karıştırılabilirlik: belirlenmemiş
Yağda çözünürlük (g/l): belirlenmemiş
İletkenlik: belirlenmemiş
Yüzey gerilimi: belirlenmemiş

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime**10.1. Tepkime**

Ürün test edilmemiştir.

10.2. Kimyasal kararlılık

Uygun muhafaza ve kullanımda sağlamlığını korur.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Amacına uygun kullanımda ayrışım gerçekleşmez.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Bakınız bölüm 7.
Bilgi bulunmamaktadır.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Bakınız bölüm 7.
Alkalilere karşı dayanıklı olmayan malzemeler ile temastan kaçının.
Güçlü asitler ile temastan kaçının.
Güçlü asitler ile temas ısı oluşumu altında aşırı reaksiyonlara sebep olmaktadır.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bakınız bölüm 5.2
Amacına uygun kullanımda ayrışım gerçekleşmez.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler**11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi****Toksikokinetik, metabolizma ve dağılım**

Sağlığa etkisi ile ilgili olası ilave bilgiler için bölüm 2.1'e bakınız (Sınıflandırma).

Akut toksisite

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

DESIFOR A

Revize edildiği tarih: 28.03.2018

Ürün kodu: 70098_CLP

Sayfa 7 nin 11

CAS No.	Kimyasal ismi				
	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
69011-36-5	isotridecanol, ethoxylated				
	oral	LD50 >300-2000 mg/kg	Sıçan		
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Tavşan		
7173-51-5	didecyldimethylammonium chloride				
	oral	LD50 238 mg/kg	Sıçan		
	dermal	LD50 3342 mg/kg	Tavşan		
67-63-0	Izo-Propilalkol				
	oral	LD50 5280 mg/kg	Sıçan		
	dermal	LD50 12800 mg/kg	Tavşan		
	inhalatif (4 h) buhar	LC50 30 mg/l	Sıçan		
497-19-8	sodyum karbonat				
	oral	LD50 4090 mg/kg	Sıçan	IUCLID	

Tahriş ve aşındırma

Ciddi göz hasarına yol açar.

Cilt tahrişine yol açar.

Aşınma (Cilt): Hayır (Yöntem OECD 431)

Hassaslaştırıcı etki

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Aspirasyon tehlikesi

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**12.1. Toksikite**

Çevreye etkisi ile ilgili olası ilave bilgiler için bakınız bölüm 2.1 (Sınıflandırma).

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

DESIFOR A

Revize edildiği tarih: 28.03.2018

Ürün kodu: 70098_CLP

Sayfa 8 nin 11

CAS No.	Kimyasal ismi	Doz	[h] [d]	Cinsi	Kaynak	Yöntem
69011-36-5	isotridecanol, ethoxylated					
	Akut balık toksisitesi	LC50 >1-10 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (sazan)		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 >1-10 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 >1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna		
7173-51-5	didecyldimethylammonium chloride					
	Akut balık toksisitesi	LC50 0,19 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 0,026 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 0,062 mg/l	48 h	Daphnia magna		
67-63-0	izo-Propilalkol					
	Akut balık toksisitesi	LC50 9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 >1000 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 13299 mg/l	48 h	Daphnia magna		
497-19-8	sodyum karbonat					
	Akut balık toksisitesi	LC50 300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 265 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bu karışımda bulunan sürfaktan deterjanlara ilişkin Düzenleme (EC) No. 648/2004'te bulunan biyo-çözünürlük kriterlerine uygundur. Bunu onaylayan belgeler, üye ülkelerin ilgili makamları için hazır tutulmaktadır ve sadece bu makamlara ya doğrudan istek üzerine veya bir deterjan üreticisinin isteği üzerine verilmektedir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Kullanılabilir veriler yok

12.4. Toprakta hareketlilik

Kullanılabilir veriler yok

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Kullanılabilir veriler yok

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Kullanılabilir veriler yok

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri**13.1. Atık işleme yöntemleri****Bertaraf tavsiyeleri**

Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.
Örneğin uygun yakma tesisi.
Örneğin uygun bir depoda muhafaza edin.

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

DESIFOR A

Revize edildiği tarih: 28.03.2018

Ürün kodu: 70098_CLP

Sayfa 9 nin 11

070601 ORGANİK KİMYASAL İŞLEMLERDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR; Yağ, Gres, Sabun, Deterjan, Dezenfektan ve Kozmetiklerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) Kaynaklanan Atıklar; Su bazlı yıkama sıvıları ve ana çözeltiler; tehlikeli atık

Kirlenmiş ambalaj atık bertaraf numarası

150102 ATIK AMBALAJLAR İLEBAŞKA BİR ŞEKİLDE BELİRTİLMEMİŞ EMİCİLER, SİLME BEZLERİ, FİLTRE MALZEMELERİ VE KORUYUCU GIYSİLER; Ambalaj (Belediyenin Ayrı Toplanmış Ambalaj Atıkları Dahil); Plastik ambalaj

Kirlenmiş ambalaj

Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.
Kabı tamamıyla boşaltın.
Kontamine olmayan ambalajlar tekrar kullanılmalı veya geri kazanıma verilmelidir.
Kontamine ambalajlara, aynı ürüne olduğu gibi muamele edilmelidir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri**Karayolu nakliyatı (ADR/RID)**

14.1. UN Numarası: UN3082
14.2. Uygun UN taşımacılık adı: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (didesildimetilamonyumklorür)
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: 9
14.4. Ambalajlama grubu: III
Tehlike etiketi: 9
Sınıflandırma kodu: M6
Özel Hükümler: 274 335 601
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Nakliye kategorisi: 3
Tehlike numarası: 90

Ek bilgi (Karayolu nakliyatı)

E1

İç su yollarında nakliyat (ADN)

14.1. UN Numarası: UN3082
14.2. Uygun UN taşımacılık adı: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (didesildimetilamonyumklorür)
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: 9
14.4. Ambalajlama grubu: III
Tehlike etiketi: 9
Sınıflandırma kodu: M6
Özel Hükümler: 274 335 601
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L

Ek bilgi (İç sularda gemi nakliyatı)

E1

Denizyolu nakliyatı (IMDG)

14.1. UN Numarası: UN3082
14.2. Uygun UN taşımacılık adı: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (didecyldimethylammonium chloride)
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: 9
14.4. Ambalajlama grubu: III
Tehlike etiketi: 9
Özel Hükümler: 274, 335
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
EmS: F-A, S-F

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

DESIFOR A

Revize edildiği tarih: 28.03.2018

Ürün kodu: 70098_CLP

Sayfa 10 nin 11

Ek bilgi (Denizyolu nakliyatı)

E1

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN Numarası:	UN3082
14.2. Uygun UN taşımacılık adı:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (didecyldimethylammonium chloride)
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:	9
14.4. Ambalajlama grubu:	III
Tehlike etiketi:	9
Özel Hükümler:	A97 A158
Kısıtlı miktar (LQ) (yolcu uçakları):	30 kg G
IATA-Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları):	964
IATA-Maksimum miktar - (yolcu uçakları):	450 L
IATA-Paketleme açıklamaları (kargo uçakları):	964
IATA-Maksimum miktar - (kargo uçakları):	450 L

Ek bilgi (Havayolu nakliyatı)

E1

: Y964

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI: evet

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Tehlikeli malların taşınması ile görevli kişilere talimatlar verilmiş olmalıdır.
Emniyet için gerekli talimatlar taşımaya dahil olan tüm kişiler tarafından dikkate alınmalıdır.
Hasar durumlarını engellemek amacıyla tedbirler alınmalıdır.

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

Taşıma kitle mal olarak değil, parça mal olarak gerçekleşmektedir, dolayısıyla geçerli değildir.
Eksik miktarlar burada dikkate alınmayacaktır.

Ek bilgi

Talep üzerine tehlike numarası ve ambalaj kodlaması verilir.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri**15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı****AB yönetmelik bilgisi**

2004/42/AT (VOC): 2%

Ek Bilgiler

Sınıflandırma ve işaretleme için bakınız bölüm 2.

Her bir etkin maddenin tanımlanması ve onlara ait metrik birim
4,5 g / 100 g Didecyldimethylammoniumchlorid
Özel kullanım(lar): Dezenfekte etme

Biyosid bildirim düzenlemesi uyarınca kayıt numarası : Kullanılabilir veriler yok
Sicil numarası BAuA (Almanya):: Reg.-Nr. N-12116
Konfederasyon ruhsat numarası (İsviçre): CHZB0538
Ruhsat No. NL: 12211 N (in overeenstemming met de Wet Gewasbeschermingsmiddelen en Biociden)

Mesleki sendika / iş tıbbı talimatlarını dikkate alın.
Kimyasallar yönergesi, ChemV'yi dikkate alın.
Kimyasallar risk azaltma yönergesi, ChemRRV'yi dikkate alın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

DESIFOR A

Revize edildiği tarih: 28.03.2018

Ürün kodu: 70098_CLP

Sayfa 11 nin 11

Havayı temiz tutma yönergesini, LRV'yi dikkate alın.

Ulusal yönetmelik bilgisi

Kullanım kısıtlamaları:

Çalışan gençleri koruma yasasının (94/33/AT) çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın.

Su tehlike sınıfı (D):

2 - su kirlenmesine neden olan

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Değişiklikler**

Revize edilmiş bölümler: 1, 9, 16

İlave bilgiler:

<5% sulu çözelti: Karışım, talimatname (AB) No.1272/2008 [CLP]'ye göre tehlikesiz olarak derecelendirilmiştir.

Kısaltmalar ve akronimler

vPvB = very persistent very bioaccumulative

PBT = persistent bioaccumulative toxic

H- ve EUH-cümlelerin tam metni (numara ve tam tekst)

H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H336	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

Diğer Bilgiler

Bu veri formunun bilgileri baskı sırasındaki bilgi düzeyimizi yansıtmaktadırlar. Bilgiler, bu emniyet veri formunda adı geçen ürünün emniyetli bir şekilde depolanması, işlemi, transportu ve atılımına yönelik yardımlar vermek içindir. Bu bilgiler başka ürünler için kullanılamaz. Ürün başka materyallerle karıştırıldığında veya işlendiğinde, bu emniyet veri formunun bilgileri yeni ürüne basitçe aktarılamazdır.

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli emniyet bilgi kağıdından alınmıştır.)