

GÜVENLİK BİLGİLERİ FORMU

(REACH yönetmeliği (CE) n° 1907/2006 - n° 453/2010)

BÖLÜM 1: MADDE/KARIŞIMIN VE ŞİRKET/TEŞEBBÜSÜN TANIMLANMASI

1.1. Ürün tanımlayıcı

Ürün adı: DENTASEPT 3H RAPID
Ürün kodu: 2535000

1.2. Maddenin veya karışımın tanımlanmış ilgili kullanımları ve madde ve karışıma karşı tavsiye edilen kullanımlar

Tıbbi cihazların ve dişçi alet takımının temizlenmesi ve dezenfekte edilmesi
Ürünle ilgili daha fazla bilgi için etikete bakınız.

1.3. Güvenlik veri formu tedarikçisinin bilgileri

Kayıtlı ticaret unvanı: D.M.D
Adres: Pavé du Moulin.59260LILLE HELLEMMES.France.
Telefon: +33 (0)3 20 67 67 60. Faks: +33 (0)3 20 67 76 59.
e:mail : fds@anios.com

1.4. Acil durum telefon numarası : +33 (0)1 45 42 59 59.

Şirket/Kuruluş: INRS

BÖLÜM 2: TEHLİKELERİN TANIMLANMASI

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

(AT) 1272/2008 no.lu yönetmelikler ve değişikliklerine uygun olarak.

Deri tahrişi, Kategori 2 (Skin Irrit. 2, H315).
Ciddi göz hasarı, Kategori 1 (Eye Dam. 1, H318).
Akutik çevre için tehlikeli - Akut tehlike, Kategori 1 (Aquatic Acute 1, H400).
Akutik çevre için tehlikeli - Kronik tehlike, Kategori 2 (Aquatic Chronic 2, H411).
Bu karışım fiziksel bir tehlike oluşturmaz. Sitede mevcut olan diğer ürünlere ilişkin tavsiyelere bakın.

67/548/EEC, 1999/45/EC no.lu direktifler ve değişikliklerine uygundur.

Deri tahrişi (Xi, R 38).
Ciddi göz hasarı (Xi, R 41).
Deniz canlıları için tehlikelidir, akut zehirlenme: aşırı toksik (N, R 50).
Bu karışım fiziksel bir tehlike oluşturmaz. Sitede mevcut olan diğer ürünlere ilişkin tavsiyelere bakın.
Deniz canlıları için tehlikelidir, kronik zehirlenme: aşırı toksik (N, R 50/53).

2.2. Etiket unsurları

Deterjan karışımı (bkz. bölüm 15).
Bu karışım sadece profesyonel kullanım içindir, deterjan yönetmeliğinin uygulanmasına uygun olarak içerik etiket üzerinde değil 15. bölümde belirtilmiştir.

(AT) 1272/2008 no.lu yönetmelikler ve değişikliklerine uygun olarak.

Tehlike piktogramları:



GHS05



GHS09

İşaret Sözcüğü:

TEHLİKE

Ürün tanımlayıcılar:

CAS 71060-57-6

EC 230-525-2

Tehlike ifadeleri:

H315

H318

H410

Önlem ifadeleri - Genel:

P102

Önlem ifadeleri - Önleme:

P273

ALCOHOLS, C8-10, ETHOXYLATED

DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE

Cildin tahriş olmasına neden olur.

Gözde ciddi hasara neden olur.

Kalıcı etkilerinin yanında deniz yaşamı için çok zehirlidir.

Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız.

Çevreye yayılmasını önleyiniz.

P280	Uygun eldiven ve göz/yüz koruyucu giyiniz.
Önlem ifadeleri - Karşılık:	
P302 + P352	CİLTLE TEMASI DURUMUNDA: Bol su ile yıkayınız.
P305 + P351 + P338	GÖZLE TEMAS ETMESİ HALİNDE: Birkaç dakika boyunca suyla dikkatlice yıkayınız. Varsa ve çıkartması kolaysa kontak lensleri çıkartınız. Yıkamaya devam ediniz.
P310	Derhal bir ZEHİR DANISMA MERKEZİ'ne veya doktora başvurunuz.
Önlem ifadeleri - İmha Etme:	
P501	Bu ürün ve ambalajı tehlikeli atıklar için geçerli olan prosedüre uygun imha edilmelidir.

2.3. Diğer tehlikeler

Karışım, REACH'ın 57. maddesine göre Avrupa Kimyasal Ürünler Ajansı (ECHA) tarafından yayınlanan "Yüksek endişe arz eden maddeleri" (SVHC) >= % 0.1 oranında içermektedir: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
Şu ana kadar bilinen başka bir riski yoktur.

BÖLÜM 3: BİLEŞİM/İÇERİK BİLGİSİ**3.2. Karışımlar****Bileşim :**

Tanımlama	(EC) 1272/2008	67/548/EEC	Not	%
CAS: 71060-57-6 ALCOHOLS, C8-10, ETHOXYLATED	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	Xn Xn;R22 Xi;R41		2.5 <= x % < 10
CAS: 7173-51-5 EC: 230-525-2 DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	C,N C;R34 Xn;R22 N;R50		2.5 <= x % < 10
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 PROPAN-2-OL	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	Xi,F Xi;R36 F;R11 R67	[1]	2.5 <= x % < 10
CAS: 90640-43-0 EC: 292-562-0 REACH: 01-2119957843-25 AMINES, N-C12-14-ALKYLTRIMETHYLENEDI-	GHS06, GHS05, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 100 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	T,N T;R48/25-R25 C;R34 N;R50		0 <= x % < 2.5
CAS: 18472-51-0 EC: 242-354-0 D-GLUCONIC ACID, COMPOUND WITH N,N"-BIS(4-CHLOROPHENYL)-3,12-DIIMINO-2,4,11,13-TETRAAZATETRADECANEDIAMIDINE (2:1)	GHS05, GHS09 Dgr Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	Xi,N Xi;R41 N;R50/53		0 <= x % < 2.5

İçerik bilgisi :

H, EUH ibareleri ve R ibareleri : bakınız bölüm 16.

[1] Çalışma alanında maruziyet sınır değerleri mevcut olan madde.

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Genel bir kural olarak, şüpheye kapılmanız veya semptomların devam etmesi halinde daima bir doktora başvurun.

Bilinci yerinde olmayan bir kişiye ASLA hiçbir şey yutturmayın.

4.1. İlk yardım önlemleri açıklaması

Solunma yoluyla maruz kalınması halinde:

Maruz kaldığı yerden kişiyi uzaklaştırın ve onu açık havaya götürün.

Göze sıçraması veya gözle temas etmesi halinde:

Gerektiği durumda, kontak lensleri çıkarın.

Göz kapaklarını genişçe açık tutarak 15 dakika boyunca temiz ve tatlı su ile bolca yıkayın.

Bulaşmayan göze doğru suyu akıtmayın.

Bir göz doktorunda veya bir göz kliniğinde derhal gerçekleştirilecek tamamlayıcı bakımlar.

Tıbbi muayeneye kadar su ile yıkamaya devam edin.

Deriye sıçraması veya deriyle temas etmesi halinde:

Üzerine sıçramış olan veya lekelenen her elbiseyi derhal çıkarın. Bulaşma kirlilikleri giderilmeden önce bu elbiseler tekrar kullanılmayacaktır.

Suda bolca ve derhal yıkayın.

Derinin tahriş olması durumunda, bir doktora muayene ettirin. Ambalaj veya etiketi gösterin.

Yutulması halinde:

Ağızı çalkalayın, kusturmayın, kişiyi sakinleştirin ve onu derhal kliniğe veya doktora götürün. Doktora etiketi gösterin.

4.2. En önemli semptomlar ve hem akut hem de gecikmeli etkileri

Bölüm 11'e bakınız

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi ihtiyacının gösterilmesi

Doktorun önerileri doğrultusunda kullanın

BÖLÜM 5: YANGIN ÖNLEMLERİ

5.1. Söndürme maddeleri

Uygun söndürme yöntemleri

Bütün söndürme maddeleri onaylanır : köpük, kum, karbon dioksit, su, toz.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Yangın çoğunlukla kara, kalın bir duman oluşmasına neden olur. Ayrışım ürünlerine maruz kalınması sağlık açısından tehlikeli olabilir.

Dumanı solumayın.

5.3. Yangın söndürme görevlilerine tavsiyeler

Özerk bir solunum cihazı ve komple bir koruma kombinezonu kullanın.

BÖLÜM 6: KAZARA AÇIĞA ÇIKMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipmanlar ve acil durum prosedürleri

7 ve 8 başlıkları altında verilen güvenlik tedbirleri listesine başvurun.

Deri ve gözler ile her temas etmesini engelleyin.

Yolda kayma riskine dikkat edin.

6.2. Çevresel önlemler

Sızıntıları kum, toprak, vermikülit, diyatome toprak gibi yanıcı olmayan malzemelerle toplayarak, atıkların imhası için kullanılan bidonlar içinde muhafaza edin, atıkların imhası için kullanılan bidonlar içinde muhafaza edin.

Doğal ortam içine atmayın (akarsular, topraklar ve bitki örtüleri)

6.3. Muhafaza ve temizliğe yönelik yöntem ve malzemeler

Yanıcı olmayan emici maddeler ile yere saçılmış olan ürünü emdirin, ve süpürün veya kürekle kaldırın. Yokedilmeleri maksadıyla fıçılar içerisine döküntüleri koyun. Onları başka hiçbir döküntü ile karıştırmayın. Kirlenmiş olan yüzeyi bolca su ile yıkayın.

Tekrar bir kullanımı maksadıyla ürünü tekrar geri almayın.

Doğal ortam içine atmayın.

6.4. Diğer bölümlere referanslar

Ortadan kaldırma ile ilgili göz önünde bulundurulması gerekenler : bakınız bölüm 13.

BÖLÜM 7: KULLANMA VE SAKLAMA

7.1. Güvenli kullanıma yönelik önlemler

Harici kullanım ürünü - Yutmayın.

İyi havalandırılmış bölgelerde kullanınız.
Deri ve gözler ile her temas etmesini engelleyin.
Etiket üzerinde ele alınan kullanım talimatlarına uyarak bunu kullanın.

Tavsiye edilen donanım ve prosedürler:

Kişisel koruma için, bkz. bölüm 8.
Etiket üzerinde belirtilen önlemleri ve iş güvenliğine ilişkin düzenlemeleri inceleyin.
Karışımın gözlerle temasından kaçınılmalıdır.
Yakınında su noktası.

7.2. Uyumsuzluklar dahil güvenli saklama koşulları

İyi kapatılmış kabı muhafaza edin.
SADECE asıl ambalajı içinde muhafaza edin.
İyi havalandırılmış, kuru bir ortam içinde +5°C ve +35°C derece arasında stoklayın.
Ambalaj üzerinde belirtilen zamanaşımı tarihini geçmeyin
Çocuk yiyeceklerinin uzağında muhafaza edin.

7.3. Özel nihai kullanımlar

Yalnızca profesyonel kullanım
Ürünün göstergesi için 1. paragrafa başvurun.

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA DENETİMLERİ/KİŞİSEL KORUMA

Bu bölümün verileri, bu doküman içinde spesifik olarak tayin edilen ürünü ilgilendirir. Diğer kimyasal maddeler ile eş zamanlı olarak sergilenen veya eşlik eden kullanım durumunda, bunlar mutlak suretle bireysel koruma ekipmanlarının seçimi için dikkate alınmalıdır.
Aşağıda ele alınan VLE/VME (Ortalama Sergileme Değeri ve Limit Sergileme Değeri)'ler, maddenin CAS numarası ile belirtilir. 3. paragraf, CAS numarasına karşılık gelen kimyasal adını belirtir.

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki etkilenme sınırları:

- Almanya - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010):

CAS	VME:	VME:	Excess	Notes
67-63-0	200 ml/m3	500 mg/m3	2(II)	DFG, Y

- Belçika (19/05/2009, 2010 tarihli direktif):

CAS	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criteria:
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-

- Fransa (INRS - ED984 :2008) :

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Notes:	TMP N°:
67-63-0	-	-	400	980	-	84

- İspanya (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), Mayo 2010):

CAS	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criteria:
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-

- Polonya (2009):

CAS	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criteria:
67-63-0	900 mg/m3	1200 mg/m3	-	-	-

- Çek Cumhuriyeti (361/2007 no.lu yönetmelik):

CAS	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criteria:
67-63-0	500 mg/m3	1000 mg/m3	-	-	-

- Slovakya (300/2007 no.lu yönetmelik):

CAS	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criteria:
67-63-0	200 ppm	500 mg/m3	II..1		

- İsviçre (SUVA 2009):

CAS	VME-mg/m3:	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Temps:	RSB:
67-63-0	500	200	1000	400	4x15	B

8.2. Maruz kalma denetimleri

Uygun teknik incelemeler

Odaların iyi bir havalandırılmasını sağlayın. Çalışma yerinin havası içindeki konsantrasyonlar, normal kullanım koşulları içinde verilen limit değerleri aşmamalıdır.

Kişisel koruma önlemleri; örn. kişisel koruma ekipmanı

Temiz ve bakımı gerektiği gibi yapılmış kişisel koruma ekipmanları kullanın.
Kişisel koruma ekipmanlarını çalışma alanından uzak, temiz bir yerde saklayın.
Kullanım sırasında bir şey yemeyin, içmeyin veya sigara kullanmayın. Yeniden kullanmadan önce kirlı kıyafetleri çıkarıp yıkayın. Özellikle kapalı alanların yeterince havalandırıldığından emin olun.

- Göz / yüz koruması

Ürünün gözle temasından kaçının.

Kullanımdan önce EN166 standardına uygun olarak koruyucu kenarlı emniyet gözlükleri takılmalıdır.

Reçeteli gözlükler koruyucu olarak kabul edilmez.

Yan korumalı emniyet gözlüklerini personelin hizmetine sunun.

Çalışma yeri üzerinde bir göz çeşmesi öngörün.

Aksi takdirde, yakındaki su noktası

- El koruması

NF EN374 standardına uygun olarak kimyasal maddelere dayanıklı, koruyucu eldivenler takın.

Eldivenler uygulamaya ve iş istasyonundaki kullanım süresine göre seçilmelidir.

Koruyucu eldivenler söz konusu iş istasyonuna uygunluklarına göre seçilmelidir: kullanılacak diğer kimyasal ürünler, gerekli fiziksel koruma (kesme, delme ve ısıya karşı koruma), el becerisi düzeyi gerekir.

Bu ürünün kullanımı sırasında, uygunlaştırılmış eldivenlerin giyilmesi tavsiye edilir.

Nitril, lateks veya vinil olarak eldivenler.

Bozulma belirtileri görünüyorsa, eldivenler derhal yenileri ile değiştirilmelidir.

- Vücut koruma

Deriyle temas ettirmeyin.

Personelin giydiği iş kıyafetleri düzenli olarak yıkanmalıdır.

Ürünle temas edilmesinden sonra, vücudun kirlenmiş tüm kısımları yıkanmalıdır.

- Solunum koruması

VLE/VME'lerin aşılması riski ile yetersiz havalandırma durumunda, uygunlaştırılmış bir solunum cihazı taşıyın (A tipi koruyucu - organik buharları süzen maske).

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özelliklere ilişkin bilgiler

Genel bilgiler:

Fiziksel hali:	Akışkan sıvı
Koku:	güzel kokulu
Renk:	mavi

Sağlığa, güvenliğe ve çevre korumasına ilişkin önemli bilgiler:

pH :	7.00
	Nötr
Kaynama noktası/aralığı:	belirtilmemiş
Yanma Noktası Aralığı:	60°C < PE <= 93°C
Buhar basıncı (50°C) :	İlgisiz
Yoğunluk:	+/- 1.0
Suda çözünürlük:	Çözünür
Füzyon noktası/aralığı:	belirtilmemiş
Kendiliğinden parlama ısısı:	belirtilmemiş
Ayrışma noktası/aralığı:	belirtilmemiş

9.2. Diğer bilgiler

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE REAKTİVİTE

10.1. Reaktivite

Saklama ve kullanımla ilgili önerilere/talimatlara uyulursa tehlikeli reaksiyon olmaz.

10.2. Kimyasal kararlılık

Bu karışım bölüm 7'deki tavsiye edilen kullanma ve saklama koşullarına göre kararlıdır.

10.3. Tehlikeli tepkime olasılığı

Bölüm 10.1 ve 10.2'ye uygun olarak

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Şunlardan kaçının:

- ısı

10.5. Uyumsuz maddeler

Başka ürünler ile karıştırmayın.

10.6. Tehlikeli ayrışma ürünleri

Yüksek sıcaklık dereceleri durumunda, dumanlar, karbon dioksitler ve monoksitler, azot oksitler gibi tehlikeli ayrışma ürünleri meydana gelebilir.

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1. Toksikolojik etkilere ilişkin bilgiler

11.1.1. Maddeler

Bilinmiyor

11.1.2. Karışım

Karışımın toksikolojik verileri (inceleme sonuçları veya klasik yöntem uygulamalarında) aşağıda belirtilmiştir.

Akut toksisite:

Keskin zehirlilik tahmini (ETA)* :

Oral ETA : > 2000 mg/kg

* üründe bulunan farklı bileşenlerin verilerinden yola çıkarak, CLP (Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalaj) yönetmeliği Bölüm 3 Kısım 3.1'de verilen hesaplama yöntemine uygun olarak

Yutulması, mide bulantıları ve baş ağrıları ile birlikte bir karın bölgesi sancısına, sindirim sisteminin bir tahrişine sürükleyebilir.

Deri aşınması/deri tahrişi:

Cilt aşındırma değerlendirmesi (OECD 431):

Karışım cildi aşındırıcı olarak sınıflandırılmamıştır.

Deri ile ilgili tahriş : kaşıntı, ılımlı hafif yerel kızarıklık, yanma hissi...

Gözlerde ciddi hasar/göz tahrişi:

Ağır derecede göz yaraları

Gözlerin aşırı kırpmaları, bir sancı veya bir rahatsızlık ile karakterleşen yanmalar, bir göz yaşarması ve bir kızarıklık, gözörtüsünün şişkinliği.

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER

Ürünün bütün akarsular içine akması engellenmelidir.

Aşağıda yer alan bilgiler, detay parçalar ile ilgili veriler üzerinde baz alınmıştır.

12.1. Toksisite

12.1.1. Maddeler

Bilinmiyor

12.1.2. Karışımlar

Akut toksisite:

Suda yaşayan canlılar açısından fazlasıyla toksik özellik taşır.

Kronik toksisite:

Kalıcı etkilerinin yanında deniz yaşamı için zehirlidir.

12.2. Kararlılık ve parçalanabilirlik

Bu preparatın içinde kapsanan yüzey madde veya maddeleri, deterjanlar ile ilgili 648/2004 nolu yönetmelik (AB) içinde tanımlı olarak biyolojik bozulma kriterlerine uyumludur.

Bu ifadeyi ispatlayan veriler, Üye Devletler yetkili makamlarının düzenlemesinde tutulur ve deterjan üreticisinin isteği üzerine veya kesin istekleri üzerine verilecektir.

12.3. Biyoakümülatif potansiyel

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

12.4. Toprakta hareketlilik

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

12.6. Diğer advers etkiler

Hiçbir veri bulunmamaktadır.

BÖLÜM 13: İMHA KONULARI

Karışımın ve/veya kabının uygun atık yönetimi 2008/98/EC no.lu Direktife göre belirlenmelidir.

Ambalajlar tekrar kullanılmamalıdır.

Akarsular içine dökmeyin.

13.1. Atık arıtma yöntemleri

Atıklar:

Atık yönetimi insan sağlığını tehlikeye atmadan, çevreye zarar vermeden ve bilhassa su, hava, toprak, bitkiler veya hayvanlar için risk oluşturmadan gerçekleştirilmelidir.

Kullanılmış ürünün imhası veya dönüşümü, yürürlükteki mevzuata göre, tercihen bilinen bir toplayıcı veya tescilli bir şirket tarafından sağlanmalıdır.

Ürün bulaşmış olan ambalajlar:

Ambalajın tamamını boşaltın. Üzerindeki etiketi/etiketleri çıkarmayın.

İmha edilmesi için bu konuda tescilli bir birime ulaştırın.

Atıklara ilişkin yasalar (2001/573/EC Kararı, 2006/12/EEC Direktifi, tehlikeli atıklara ilişkin 94/31/EEC Direktifi):

18 01 06 * chemicals consisting of or containing dangerous substances

Bilgi için :

Atık kodu, ürünün uygulanmasına göre, kullanıcı tarafından verilmelidir.

Atık kodu bilgi amaçlı olarak verilmiştir.

18 = Tıbbi veya veteriner bakımlarından ve/veya ortak araştırmadan kaynaklanan atıklar (doğrudan doğruya tıbbi bakımlardan kaynaklanmayan lokanta işletmeciliği ve mutfak atıkları dışında)

BÖLÜM 14: TAŞIMA BİLGİLERİ

Karayolu taşımacılığı için ADR, tren yolu taşımacılığı için RID, deniz yolu taşımacılığı için IMDG ve havayolu taşımacılığı için ICAO /IATA'ya uyulmalıdır (ADR 2013 - IMDG 2012 - OACI/IATA 2014).

14.1. BM numarası

3082

14.2. BM uygun sevkiyat numarası

UN3082=ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(didecyldimethylammonium chloride, amines, n-c12-14-alkyltrimethylenedi-)

14.3. Taşıma tehlikesi sınıfları

- Sınıflandırma:



9

14.4. Ambalaj grubu

III

14.5. Çevresel tehlikeler

- Çevre için tehlikeli madde :



14.6. Kullanıcıya özel önlemler

ADR/RID	Sınıf	Yasa	Grup	Etiket	Kimlik	Miktar	Durum	EQ	Kat.	Tünel
	9	M6	III	9	90	5 L	274 335 601	E1	3	E
IMDG	Sınıf	2°Etik.	Grup	LQ	EMS	Durum	EQ			
	9	-	III	5 L	F-A,S-F	274 335	E1			
IATA	Sınıf	2°Etik.	Grup	Yolcu	Yolcu	Kargo	Kargo	not	EQ	
	9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158	E1	
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158	E1	

Sınırlı miktarlar için OACI/IATA'nın 2.7 kısmına ve ADR ile IMDG'nin 3.4 sayılı bölümüne başvurunuz.

Muaf tutulan miktarlar için OACI/IATA'nın 2.6 kısmına ve ADR ile IMDG'nin 3.5 sayılı bölümüne başvurunuz.

14.7. MARPOL73/78 EK II ve IBC Kanununa göre toplu taşıma

Uygulanmaz

BÖLÜM 15: RUHSATLANDIRMA BİLGİLERİ

15.1. Madde veya karışıma özel güvenlik, sağlık ve çevre yönetmelikleri/mevzuatı

- 2. kısımda gösterilen sınıflandırma ve etiketleme sistemine ilişkin bilgiler:

Yönetmelik (EC) No. 1272/2008 ve onun değişikliklerine göre.

- Deterjan ürünlerinin etiketlenmesi (AT Yönetmelik no. 648/2004,907/2006):

- %5 veya daha fazla, ancak %15'den az: non-iyonik yüzey faktörleri
- dezenfektanlar
- parfümler

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Gerektiğinde ürün içerisindeki kimyasalların güvenlik bilgi değerlendirmeleri Güvenlik Bilgi Formunun ilgili bölümlerindeki maddelerde bulunabilir.

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

Kullanıcının çalışma koşullarını bilmediğimizden, İşbu güvenlik formunda verilen bilgiler hem ulusal alanda hem de Avrupa Birliği nezdinde geçerli olan düzenlemelere ve bilgilerimize dayanarak hazırlanmıştır.

Yerel düzenleme ve yasaların hükümleri gereğince gerekli önlemlerin alınmasından daima kullanıcı sorumludur.

Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler karışım ile ilgili güvenlik gereksinimlerinin bir açıklaması olarak kabul edilmelidir.

Kullanıcılara, muhtemelen uygunlaştırılmış bir şekilde, bu emniyet verileri fişi bilgilerinin iletilmesi tavsiye edilir.

Bu bilgi özel olarak tayin edilen ürünü ilgilendirir ve başka ürün veya ürünler ile bileşik olarak geçerli olamaz. Yazılı kullanım talimatlarını önceden elde etmeksizin 1. başlıkta belirtilenlerden başka amaçlarda kullanılamaz.

3. bölümde geçen cümlelerin başlığı/başlıkları :

H225	Son derece yanıcı sıvı ve buhar.
H301	Yutulması durumunda zehirler.
H302	Yutulması zararlıdır.
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve gözün hasar görmesine neden olur.
H318	Gözde ciddi hasara neden olur.
H319	Gözde ciddi tahrişe neden olur.
H336	Uyuklamaya veya baş dönmesine neden olabilir.
H372	Sürekli veya defalarca maruz kalındığında organlara zarar verir .
H400	Deniz yaşamı için çok zehirlidir.
H410	Kalıcı etkilerinin yanında deniz yaşamı için çok zehirlidir.
R 11	Kolay yanıcı.
R 22	Yutulması sağlık açısından zararlıdır.
R 25	Yutulduğunda toksik etki yaratır.
R 34	Yanma yaralanmalarına neden olabilir.
R 36	Gözler için tahriş edicidir.
R 41	Ciddi göz lezyonlarına neden olabilir.
R 48/25	Toksik: yutularak, uzun süreli maruz kalınması sağlık açısından ciddi zararlara neden olabilir.
R 50	Suda yaşayan canlılar açısından fazlasıyla toksik özellik taşır.
R 50/53	Suda yaşayan canlılar açısından fazlasıyla toksik özellik taşır, uzun vadede çevre sularında zararlı etkilere neden olabilir.
R 67	Buharının solunması uykusuzluk ve baş dönmesine neden olabilir.

Kısaltmalar:

ADR: Tehlikeli maddelerin Karayoluyla uluslararası taşınmasına ilişkin Avrupa anlaşması.

IMDG: Uluslararası Tehlikeli Deniz Malları.

IATA: Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği.

ICAO: Uluslararası Sivil Havacılık Örgütü

RID: Tehlikeli ürünlerin demiryoluyla uluslararası taşınmasına ilişkin yönetmelikler.

GHS05 : korozyon

GHS09 : çevre