

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dagıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün ismi: MEDISTEL IMMERSIBLE INSTRUMENT AND EQUIPMENT DISINFECTANT

Ürün kodu: MD311

UFI: 9R80-Y030-300E-HWYA

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin / karışımın kullanımı: Alet Dezenfektanı. Sadece profesyonel kullanım için. Kullanım tavsiye karsı: ürünün kullanım amacı dışında kullanılır

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket ismi: Tristel Solutions Limited

Lynx Business Park

Fordham Road

Newmarket

Cambridgeshire

CB8 7NY

United Kingdom

Tel: +44 (0) 1638 721 500

Fax: +44 (0) 1638 721 911

Email: SDS@tristel.com

1.4. Acil durum telefon numarası

+44 (0) 1638 721 500 (yalnızca iş saatleri)

Bölüm 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırması (CLP): Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317

En önemli yan etkiler: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar Sucul ortamda çok toksiktir Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki

2.2. Etiket unsurları

Etiket öğeleri:

Tehlike cümleleri: H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar

H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar

H400: Sucul ortamda çok toksiktir

H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki

Tehlike piktogramları: GHS05: Korozyon

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

MEDISTEL IMMERSIBLE INSTRUMENT AND EQUIPMENT DISINFECTANT

Sayfa: 2

GHS07: ünlem isareti

GHS09: Çevresel



Isaret kelimesi: Tehlike

Tedbir cümleleri: P273: Çevreye verilmesinden kaçının

P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucukullanın

P302+P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su ile yıkayın

P305+P351+P338: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.

Takili ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin

P333+P313: Ciltte tahris veya kasinti söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın

2.3. Diğer zararlar

PBT: Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

Bölüm 3: Bilesimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karisimler

Zararlı içerikler:

PROPAN-2-OL- REACH kayıtlı numara: 01-2119457558-25-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Sınıflandırması (CLP)	Yüzde
200-661-7	67-63-0	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336	1-10%

DIDESILDİMETİLAMONYUM KLORÜR

230-525-2	7173-51-5	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314	1-10%
-----------	-----------	---	--	-------

ALKİL(C12-16)DİMETİLBENZİLAMONYUM KLORÜR - REACH kayıtlı numara: 01-2119970550-39-0000

270-325-2	68424-85-1	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400	1-10%
-----------	------------	---	---	-------

DODESİLAMİN

204-690-6	124-22-1	-	STOT RE 2: H373; Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335; Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 1: H410; Aquatic Acute 1: H400	1-10%
-----------	----------	---	---	-------

ALKİL ETER KARBOKSİLİK ASİT

-	107600-34-0	-	Eye Dam. 1: H318	1-10%
---	-------------	---	------------------	-------

[devami]

GÜVENLİK BILGI FORMU

MEDISTEL IMMERSIBLE INSTRUMENT AND EQUIPMENT DISINFECTANT

Sayfa: 3

DİSODYUM TUZ EDTA - REACH No. 01-2119486775-20

205-358-3	6381-92-6	-	Acute Tox. 4: H332; STOT RE 2: H373	1-10%
-----------	-----------	---	-------------------------------------	-------

SODYUM BENZOAT

208-534-8	532-32-1	-	Eye Irrit. 2: H319	<1%
-----------	----------	---	--------------------	-----

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Deri teması: Cilde yapışmadığı takdirde derhal tüm kirlenmiş/kontamine elbiseyi ve ayakkabıyı çıkarınız. Derhal sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız. Doktora başvurunuz.

Göz teması: Gözlerinizi 15 dakika akan su ile yıkayınız. Uzman bir doktorun muayenesi için hastaneye sevk ediniz.

Ağız yoluyla alma: Ağız suyla çalkalayınız. Doktora başvurunuz.

Solum: Kaza durumunda buharların solunması neticesinde temiz havaya çıkınız.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Deri teması: Temas yüzeyinde olası tahris ve kızarıklık. Kabarcık oluşumuna neden olabilir.

Göz teması: Ağrı ve kızarıklık oluşması mümkündür. Asiri derecede gözyaşı akmasına neden olabilir. Şiddetli ağrılar oluşabilir. Kalıcı hasarlara neden olabilir.

Yutma, ağızdan alma: Ağız ve boğazın olası yaralanması ve kızarıklığı.

Solum: Olası küçük öksürüğü ve göğüste sıkışma.

Gecikmeli / anında etkiler: Anında etkiler, kısa süre maruz kaldıktan sonra ortaya çıkar.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Anında / özel muamele: Tesiste göz yıkama ekipmanı bulunmalıdır.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Yangın söndürme aletleri: Yangın söndürme önlemlerini yangın çevresiyle koordine ediniz. Tankları/kapları püskürtme suyuyla soğutunuz.

5.2. Madde veya karışımın kaynağından kaynaklanan özel zararlar

Maruz kalma tehlikeleri: Yanma sırasında zehirli gazlar / dumanlar yayar.

5.3. Yangın söndürme ekipmanları için tavsiyeler

İtfaiyeciler için öneriler: Havalandırmadan bağımsız solunum koruma aletleri kullanınız. Gözler veya cildin temasini önlemek için koruyucu kıyafetler giyiniz.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel tedbirler: Kişisel koruyucu donanım için 8. bölüme bakınız. Harici alanda rüzgar yönüne dikkat ediniz. Harici alanda kişileri sırtları rüzgara karşı gelecek şekilde ve tehlike noktasından

[devami]

GÜVENLİK BILGI FORMU

MEDISTEL IMMERSIBLE INSTRUMENT AND EQUIPMENT DISINFECTANT

Sayfa: 4

uzaklastirip tutunuz. Kontamine alani isaretlerle sinirlayip yetkisiz kisilerin erisimini engelleyiniz. Sizintilari önlemek için sizinti yapan kaplari sizintinin oldugu yer yukari gelecek sekilde koyunuz.

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel tedbirler: Kanalizasyona veya derelere akitmayiniz. Yikintinin etrafina set çekiniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizlik için metodlar: Kuru toprak veya kumla absorbe ediniz. Uygun bir metodla atmak için kapatilabilir, etiketli bir kurtarma konteynerine aktariniz.

6.4. Diğer bölümlere atiflar

Diğer bölümler ile ilgili referans: Güvenlik Bilgi Formunun 8. bölümüne bakiniz. Güvenlik Bilgi Formunun 13. bölümüne bakiniz.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Tasima: Yeterli havalandirmayi saglayiniz. Madde ile dogrudan temastan kaçininiz. Diğer kimyasallarla karistirilmamalidir

7.2. Uyusmazliklari da içeren güvenli depolama için kosullar

Depolama kosullari: Soguk ve iyi havalandirarak depolayiniz. Kabi sikica kapali olarak saklayiniz. Depolama alaninin zemini akici madde sizintisini önlemek için sizdirmaz olmalidir.

Uygun paketleme: Sadece orijinal kabi içinde saklayiniz.

7.3. Belirli son kullanimlar

Özel nihai kullanım(lar): Alet Dezenfektani. Sadece profesyonel kullanım için.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolleri/kisisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet limitleri: Mevcut degil.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik ölçütleri: Yeterli havalandirmayi saglayiniz. Depolama alaninin zemini akici madde sizintisini önlemek için sizdirmaz olmalidir.

Solunum sisteminin korunmasi: Solunum korumasi gerekmez.

Ellerin korunmasi: Nitril eldiven. Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi > 8 saat.

Gözlerin korunmasi: Güvenlik gözlükleri. Göz yıkama solüsyonunu önceden temin ediniz.

Deri korunmasi: Koruyucu kiyafet.

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Form: Sivi

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

MEDISTEL IMMERSIBLE INSTRUMENT AND EQUIPMENT DISINFECTANT

Sayfa: 5

Renk: Sari

Koku: Karakteristik koku

Buharlaşma oranı: Su olarak

Oksitleyici: Mevcut değil.

Suda çözünürlüğü: Çözünür

Viskozite: Mevcut değil.

Kaynama noktası/aralığı°C: 110

Erime noktası/aralığı°C: Mevcut değil.

Yanabilirlik limiti %: düşük: Mevcut değil.

yüksek: Mevcut değil.

Parlama noktası: Mevcut değil.

Part. katsayısı (n-octanol/su): Mevcut değil.

Kendi kendine alev alabilirlik°C: Mevcut değil.

Buhar basıncı: Mevcut değil.

Görelî yoğunluk: Mevcut değil.

pH: 6.25 - 7.75

VOC g/l: Mevcut değil.

9.2. Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: Mevcut değil.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Reaktivite: Önerilen tasıma ve depolama şartlarında istikrarlıdır.

10.2. Kimyasal kararlılık

Kimyasal stabilite: Normal koşullar altında istikrarlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Tehlikeli reaksiyonlar: Normal tasıma veya depolama şartlarında tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez.
Aşağıda listelenen şartlar veya malzemelere maruz kalma durumunda dekompozisyon meydana gelebilir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Sakinilmesi gereken durumlar: Asiri isı.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken materyaller: Güçlü oksitleyici maddeler. Güçlü asitler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri: Yanma sırasında zehirli gazlar / dumanlar yayar.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

MEDISTEL IMMERSIBLE INSTRUMENT AND EQUIPMENT DISINFECTANT

Sayfa: 6

Zararli içerikler:

PROPAN-2-OL

IVN	FARE	LD50	1088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORL	FARE	LD50	5045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	gm/kg

DIDESILDIMETILAMONYUM KLORÜR

IPR	FARE	LD50	45	mg/kg
ORL	MUS	LD50	268	mg/kg

DODESILAMIN

ORAL	MUS	LD50	1160	mg/kg
ORAL	FARE	LD50	1020	mg/kg

DİSODYUM TUZ EDTA

ORAL	MUS	LD50	2050	mg/kg
ORAL	FARE	LD50	2000	mg/kg

SODYUM BENZOAT

ORAL	FARE	LD50	>2000	mg/kg
------	------	------	-------	-------

Madde için ilgili tehlikeler:

Tehlike	Yol	Temel
Cilt asinimi / iritasyonu	DRM	Tehlikeli: hesaplandı
Ciddi göz hasari / iritasyonu	OPT	Tehlikeli: hesaplandı
Solumun / cilt hassaslastirmasi	DRM	Tehlikeli: hesaplandı

Semptomlar / maruz kalma yollari

Deri temasi: Temas yüzeyinde olasi tahris ve kızarıklık. Kabarcık olusumuna neden olabilir.

Göz temasi: Agri ve kızarıklık olusmasi mümkündür. Asiri derecede gözyasi akmasına neden olabilir.
Siddetli agrilar olusabilir. Kalici hasarlara neden olabilir.

Yutma, agizdan alma: Agiz ve bogazin olasi yaralanmasi ve kızarıkligi.

Solumun: Olasi gıcik öksürüğü ve göğüste sıkisma.

Gecikmeli / aninda etkiler: Aninda etkiler, kisa süre maruz kaldiktan sonra ortaya çıkar.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

MEDISTEL IMMERSIBLE INSTRUMENT AND EQUIPMENT DISINFECTANT

Sayfa: 7

Zararlı içerikler:

ALKİL(C12-16)DİMETİLBENZİLAMONYUM KLORÜR

Daphnia magna	48H EC50	0.016	mg/l
---------------	----------	-------	------

SODYUM BENZOAT

BALIK	96H LC50	>10	mg/l
-------	----------	-----	------

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Sürüp giderlik / çözünübilirlik: Mevcut değil.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyokümümlasyon potansiyeli: Mevcut değil.

12.4. Toprakta hareketlilik

Mobilite: Toprakta kolayca absorbe edilir.

12.5. PBT ve vPvB deęerlendirmesinin sonuçları

PBT tanımı: Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer etkiler: Sudaki organizmalar için toksiktir.

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık imhası: Uygun konteynıra aktarma ve uzman bir atık şirketi tarafından alınma işleminin organizasyonu.

Not: Kullanıcı, atık imhası için ilave edilen yerel veya ulusal yönetmeliklerin mevcudiyeti konusunda ikaz edilir.

Bölüm 14: Tasımacılık bilgileri

14.1. UN Numarası

UN-No: UN1903

14.2. Uygun UN tasımacılık adı

Uygun tasımacılık ismi: DEZENFEKTAN, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B.
(DIDESILDİMETİLAMONYUM KLORÜR)

14.3. Tasımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Tasıma sınıfı: 8

14.4. Ambalajlama grubu

Paketleme grubu: III

[devami]

GÜVENLİK BILGI FORMU

MEDISTEL IMMERSIBLE INSTRUMENT AND EQUIPMENT DISINFECTANT

Sayfa: 8

14.5. Çevresel zararlar

Çevre için zararlı: Evet

Deniz kirliliğine neden olan: Evet

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Özel önlemler: Özel bir önlem yoktur.

Tünel kodu: E

Nakliye kategorisi: 3

IMDG ayırma grubu: Uygulanamaz

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu tasimacılık

Yığın halinde tasima: Uygulanamaz

Bölüm 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Özel yönetmelikler: Bu ürün CLIP yönetmeliklerine uygun olarak sınıflandırılmış ve REACH Ek II'ye uygun olarak derlenmiştir.

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Kim. güvenlik değerlendirme: Tedarikçi madde veya karışım üzerinde kimyasal güvenlik değerlendirme uygulanmamıştır.

Bölüm 16: Diğer bilgiler

Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: Bu güvenlik bilgi formu, 2020/878 sayılı Komisyon Yönetmeliğine (AB) uygun olarak hazırlanmıştır.

*son revizyondan beri güvelik veri kagidinda degistirilmis olan metni gösterir.

B2/3'de belirtilen cümleleri: H225: Kolay alevlenir sıvı ve buhar

H302: Yutulması halinde zararlıdır

H304: Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür

H314: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar

H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar

H318: Ciddi göz hasarına yol açar

H319: Ciddi göz tahrisine yol açar

H332: Solunması halinde zararlıdır

H335: Solunum yolu tahrisine yol açabilir

H336: Rahavete veya bas dönmesine yol açabilir

H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir

H373: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir

([solunma (toz/sis)])

H400: Sucul ortamda çok toksiktir

H410: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki

H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

MEDISTEL IMMERSIBLE INSTRUMENT AND EQUIPMENT DISINFECTANT

Sayfa: 9

Bilginin gizliliğinin gerekleri: Yukarıda verilen bilgilerin doğru olduğuna inanılmaktadır ancak her türlü olasılığı kapsamaz ve yalnızca bir kılavuz olarak değerlendirilmelidir.