



Güvenlik Bilgi Formu

Sıvı Yüzey Dezenfektanı

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 13/03/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0 Form no: Şehit Hasan Keleş MTAL 01

KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu : Karışım
Ticari adı : Sıvı Yüzey Dezenfektanı

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Tavsiye edilen kullanımlar ve kısıtlamalar : Yiyecek ve İçeceklerden uzak tutulmalı. El, yüz ve cilt ile temasından kaçınılmalıdır.
Tavsiye edilen kullanım : Yer yüzey temizleyicisi
Sıvı Yüzey Dezenfektanı tüm yüzeylerdeki virüslere karşı dezenfektan amaçlı kullanılır.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

İmalatçı

Şehit Hasan Keleş Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Döner Sermaye İşletmesi
İncilli Mah. Cemalettin Dere Cad. 623. Sokak No:37 PK54500 Karasu / SAKARYA
T 0 264 718 11 32 / 0 541 950 67 23 - F 0 264 718 11 34

972650@meb.k12.tr / servansever@hotmail.com - <http://sehithasankelesmtal.meb.k12.tr/>

1.4. Acil durum telefon numarası

Ülke	Kuruluş/Şirket	Adres	Acil durum numarası	Yorum
Türkiye	Ulusal Zehir Merkezi (UZEM) Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı	Cemal Gürsel Cd. No: 18 Sıhhiye Çankaya 06590 Ankara	114	114 Numaralı telefon hattı üzerinden, halka ve sağlık personeline zehirlenmelerle ilgili olarak bilgilendirme hizmeti sunulmaktadır

KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma

Cilt aşınması/tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1A H314
Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1 H318
Sucul Ortama Zararlı-Akut zararlılık, Kategori 1 H400

H ve EUH ifadelerinin tam metni: 16 bölümüne bkz.

2.2. Etiket unsurları



Güvenlik Bilgi Formu

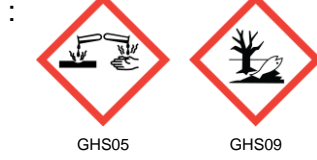
Sıvı Yüzey Dezenfektanı

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 13/03/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0 Form no: Şehit Hasan Keleş MTAL 01

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma

Zararlılık işareti (SEA)



Uyarı kelimesi (SEA)

: Tehlike

Tehlikeli bileşenler

: Sodyum hipoklorit, aktif Cl % çözültisi; sodyum hidroksit; kostik soda

Zararlılık İfadeleri (SEA)

: H314 - Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar
H400 - Sucul ortamda çok toksiktir

Önlem İfadeleri (SEA)

: P260 - Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.
P264 - Elleçlemeden sonra elleri, kolları ve yüzü, sabun ve su ile iyice yıkayın.
P273 - Çevreye verilmesinden kaçının.
P280 - Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P301+P330+P331 - YUTULDUĞUNDA: Ağızınızı çalkalayın. İstifra etmeye ÇALIŞMAYIN
P304+P340 - SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun
EUH ifadeleri : EUH031 - Asitlerle temasında toksik gaz çıkarır

2.3. Diğer zararlar

Sınıflandırmaya girmeyen diğer tehlikeler

Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri : Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. Sucul ortamda çok toksiktir.

KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler

Uygulanmaz

3.2. Karışımlar



Güvenlik Bilgi Formu

Sıvı Yüzey Dezenfektanı

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 13/03/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0 Form no: Şehit Hasan Keleş MTAL 01

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma
sodyum hidroksit; kostik soda	(CAS No) 1310-73-2 (EC No) 215-185-5 (EC Liste No) 011-002-00-6 (REACH No) 01-2119457892-27	60 - 67	Cilt Aşnd. 1A, H314
Sodyum hipoklorit, aktif Cl % çözültisi (Not B)	(CAS No) 7681-52-9 (EC No) 231-668-3 (EC Liste No) 017-011-00-1	30 - 33	Cilt Aşnd. 1B, H314 Sucul Akut 1, H400
AQUA	(CAS No) 7732-18-5 (EC No) 231-791-2	0 - 10	Sınıflandırılmadı

Özel konsantrasyon limit değerleri:

Adı	Madde /Karışımın kimliği	Özel konsantrasyon limit değerleri
sodyum hidroksit; kostik soda	(CAS No) 1310-73-2 (EC No) 215-185-5 (EC Liste No) 011-002-00-6 (REACH No) 01-2119457892-27	(0.5 =<C < 2) Cilt Tah. 2, H315 (0.5 =<C < 2) Göz Tah. 2, H319 (2 =<C < 5) Cilt Aşnd. 1B, H314 (5 =<C < 100) Cilt Aşnd. 1A, H314
Sodyum hipoklorit, aktif Cl % çözültisi	(CAS No) 7681-52-9 (EC No) 231-668-3 (EC Liste No) 017-011-00-1	(5 =<C < 100) EUH031

Not B :Bazı maddeler (asitler, bazlar, vs.) değişik konsantrasyonlardaki sulu çözülteleri halinde piyasaya arz edilirler. Bu nedenle farklı konsantrasyonlarda zararlılıklar değiştiği için, bu çözültelerin sınıflandırması ve etiketlemesi farklı olmalıdır. Bu ekin üçüncü bölümünde Not B'li girişler "nitrik asit ... %" şeklinde genel olarak belirtilir. Bu durumda tedarikçi çözültinin yüzdesel konsantrasyonunu etikette belirtmelidir. Aksi belirtilmediği takdirde, yüzde konsantrasyon ağırlık/ağırlık olarak hesaplandığı farzedilir.

H ve EUH ifadelerinin tam metni: 16 bölümüne bkz.



Güvenlik Bilgi Formu

Sıvı Yüzey Dezenfektanı

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 13/03/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0 Form no: Şehit Hasan Keleş MTAL 01

KISIM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel ilkyardım müdahaleleri : Derhal bir doktor çağırın.
- Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri : Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın.
- Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Cildinizi su/duş ile durulayın. Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkarın. Derhal bir doktor çağırın.
- Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Derhal bir doktor çağırın.
- Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri : Ağızı çalkalayın. Kusmaya zorlamayın. Derhal bir doktor çağırın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

- Deriyle temas etmesi halinde semptomlar/etkiler : Yanıklar.
- Gözle teması takiben semptomlar/etkiler : Gözlerde ciddi hasar.
- Yutmayı takiben semptomlar/etkiler : Yanıklar.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak tedavi edin.

KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri : Su spreyi. Kuru toz. Köpük. Karbondioksit.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri : Zehirli dumanlar açığa çıkabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın anında korunma : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Bağımsız solunum aparatı. Komple koruyucu kıyafet.

KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Acil durum planları : Dökülme alanını havalandırın. Cilt ve gözlerle temasından kaçınınız. Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.

6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma".

6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçınınız.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sınırlama için : Döküntüleri toplayın.



Güvenlik Bilgi Formu

Sıvı Yüzey Dezenfektanı

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 13/03/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0 Form no: Şehit Hasan Keleş MTAL 01

Temizlik işlemleri : Sıvı dökülmeyi absorban malzemeyle toplayın.
Diğer bilgiler : Malzeme veya katı artıkları yetkili bir tesiste bertaraf edin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 13.

KISIM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Cilt ve gözlerle temasından kaçının. Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Hijyen ölçütleri : Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Saklama koşulları : Kilit altında saklayın. İyi havalandırılan yerde depolayın. Soğuk tutun.

7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Tamamlayıcı bilgi yok

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın.

Kişisel koruyucu donanım : Koruyucu kıyafetler. Koruyucu gözlükler. Emniyet gözlükleri. Eldivenler.

Ellerin koruması : Koruyucu eldivenler

Gözlerin koruması : Koruyucu gözlükler

Deri ve vücudun korunması : Uygun koruyucu kıyafet kullanın

Solunum yollarının korunması : Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin



Çevresel maruziyet kontrolleri : Çevreye verilmesinden kaçının.

KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali : Sıvı

Görünüm : Berrak sıvı.

Renk : Yeşil - sarı

Koku : Karakteristik

Koku eşiği : Mevcut veri yok



Güvenlik Bilgi Formu

Sıvı Yüzey Dezenfektanı

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 13/03/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0 Form no: Şehit Hasan Keleş MTAL 01

pH	: 12 - 13
Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Mevcut veri yok
Erime noktası	: Uygulanmaz
Donma noktası	: Mevcut veri yok
Kaynama noktası	: Mevcut veri yok
Parlama noktası	: Mevcut veri yok
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Ayrışma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Uygulanmaz
Buhar basıncı	: Mevcut veri yok
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Mevcut veri yok
Bağıl yoğunluk	: Mevcut veri yok
Çözünürlük	: Mevcut veri yok
Log Pow	: Mevcut veri yok
Viskozite, kinematik	: Mevcut veri yok
Viskozite, dinamik	: Mevcut veri yok
Patlayıcı özellikler	: Mevcut veri yok
Oksitleyici özellikler	: Mevcut veri yok
Patlayıcı sınırlar	: Mevcut veri yok

9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Ürün, normal kullanım, depolama ve taşıma koşulları altında reaktif değildir.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Asitlerle temasında toksik gaz çıkarır.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Önerilen depolama ve elleçleme koşulları altında yoktur (bakınız bölüm 7).

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Asitler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Normal depolama ve kullanım koşulları altında tehlikeli bir ayrışma ürününün oluşması beklenmez.

KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite : Sınıflandırılmadı



Güvenlik Bilgi Formu

Sıvı Yüzey Dezenfektanı

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 13/03/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0 Form no: Şehit Hasan Keleş MTAL 01

Cilt aşınması/tahrişi	: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. pH: 12 - 13
Ciddi göz hasarları/tahrişi	: Ciddi göz hasarına yol açar. pH: 12 - 13
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması	: Sınıflandırılmadı
Eşey hücre mutajenitesi	: Sınıflandırılmadı
Kanserojenite	: Sınıflandırılmadı
Üreme sistemi toksisitesi	: Sınıflandırılmadı
BHOT-tek maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
BHOT-tekrarlı maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
Aspirasyon zararı	: Sınıflandırılmadı

KISIM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

Ekoloji - genel	: Sucul ortamda çok toksiktir.
Sucul ortama için zararlı, (akut)	: Sucul ortamda çok toksiktir.
Classification procedure (Hazardous to the aquatic environment, short-term (acute))	: Hesaplama yöntemi
Sucul ortama için zararlı, uzun süreli (kronik)	: Sınıflandırılmadı

sodyum hidroksit; kostik soda (1310-73-2)

LC 50 balık 1	> 35 mg/l
EC50 diğer sucul organizmalar 1	> 33 mg/l EC50 waterflea (48 h)

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Tamamlayıcı bilgi yok

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Sıvı Yüzey Dezenfektanı

Biyobirikim potansiyeli	Tamamlayıcı bilgi yok
-------------------------	-----------------------

12.4. Toprakta hareketlilik

Sıvı Yüzey Dezenfektanı

Toprakta hareketlilik	Tamamlayıcı bilgi yok
-----------------------	-----------------------

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yok

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Ozon	: Sınıflandırılmadı
Diğer olumsuz etkiler	: Tamamlayıcı bilgi yok



Güvenlik Bilgi Formu

Sıvı Yüzeysel Dezenfektanı

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 13/03/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0 Form no: Şehit Hasan Keleş MTAL 01

KISIM 13: Berteraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık işleme yöntemleri : Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.

KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN talimatlarına uygun olarak

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN Numarası				
1760	1760	1760	1760	1760
14.2. Uygun UN taşımacılık adı				
AŞINDIRICI SIVI, B.B.B.	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.	Corrosive liquid, n.o.s.	AŞINDIRICI SIVI, B.B.B.	AŞINDIRICI SIVI, B.B.B.
AŞINDIRICI SIVI, B.B.B. (Sodyum hipoklorit, aktif Cl % çözültisi ; sodyum hidroksit; kostik soda)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sodyum hipoklorit, aktif Cl % çözültisi ; sodyum hidroksit; kostik soda)	Corrosive liquid, n.o.s. (sodium hypochlorite, solution... % Cl active ; sodium hydroxide; caustic soda)	AŞINDIRICI SIVI, B.B.B. (Sodyum hipoklorit, aktif Cl % çözültisi ; sodyum hidroksit; kostik soda)	AŞINDIRICI SIVI, B.B.B. (Sodyum hipoklorit, aktif Cl % çözültisi ; sodyum hidroksit; kostik soda)
Taşıma dokümanının açıklanması				
UN 1760 AŞINDIRICI SIVI, B.B.B. (Sodyum hipoklorit, aktif Cl % çözültisi ; sodyum hidroksit; kostik soda), 8, III, (E), ÇEVRE AÇISINDAN TEHLİKELİ	UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (sodium hypochlorite, solution... % Cl active ; sodium hydroxide; caustic soda), 8, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENT ALLY HAZARDOUS	UN 1760 Corrosive liquid, n.o.s. (Sodyum hipoklorit, aktif Cl % çözültisi ; sodyum hidroksit; kostik soda), 8, III, ÇEVRE AÇISINDAN TEHLİKELİ	UN 1760 AŞINDIRICI SIVI, B.B.B. (Sodyum hipoklorit, aktif Cl % çözültisi ; sodyum hidroksit; kostik soda), 8, III, ÇEVRE AÇISINDAN TEHLİKELİ	UN 1760 AŞINDIRICI SIVI, B.B.B. (Sodyum hipoklorit, aktif Cl % çözültisi ; sodyum hidroksit; kostik soda), 8, III, ÇEVRE AÇISINDAN TEHLİKELİ
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)				
8	8	8	8	8



Güvenlik Bilgi Formu

Sıvı Yüzey Dezenfektanı

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 13/03/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0 Form no: Şehit Hasan Keleş MTAL 01

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Ambalajlama grubu				
III	III	III	III	III
14.5. Çevresel zararlar				
Çevreye zararlıdır : Evet	Çevreye zararlıdır : Evet Denizi kirletici : Evet	Çevreye zararlıdır : Evet	Çevreye zararlıdır : Evet	Çevreye zararlıdır : Evet
Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır				

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

- Karayolu Taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (ADR)	: C9
Özel hükümler (ADR)	: 274
Sınırlı miktarlar (ADR)	: 5I
İstisnai miktarlar (ADR)	: E1
Paketleme talimatları (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Karışık paketleme hükümleri (ADR)	: MP19
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (ADR)	: T7
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (ADR)	: TP1, TP28
Tank kodu (ADR)	: L4BN
Tanklı taşıma aracı	: AT
Taşıma kategorisi (ADR)	: 3
Taşıma için özel hükümler - Ambalajlar (ADR)	: V12
Tehlike tanım numarası (Kemler sayısı)	: 80
Turuncu levhalar	: 80 1760

Tünel sınırlama kodu (ADR)	: E
EAC kodu	: 2X
APP kodu	: B

- Deniz taşımacılığı

Özel hükümler (IMDG)	: 223, 274
Ambalaj talimatları (IMDG)	: P001, LP01
GRV (IMDG) ambalaj talimatları	: IBC03
Tanklara ilişkin talimatlar (IMDG)	: T7
Tanklar için özel hükümler (IMDG)	: TP1, TP28
EmS-No. (yangın)	: F-A
N° FS (Dökülme)	: S-B



Güvenlik Bilgi Formu

Sıvı Yüzey Dezenfektanı

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 13/03/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0 Form no: Şehit Hasan Keleş MTAL 01

Yükleme kategorisi (IMDG) : A
Depolama ve işlem (IMDG) : SW2
Özellikleri ve gözlemler (IMDG) : Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

- Hava taşımacılığı

Yolcu uçağı ve kargo uçağı için istisnai miktarlar (IATA) : E1
Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar (IATA) : Y841
Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar için, maksimum net ağırlık (IATA) : 1L
Yolcu uçağı ve kargo uçağı ambalaj talimatları (IATA) : 852
Yolcu uçağı ve kargo uçağı için, maksimum net ağırlık (IATA) : 5L
Ambalajlama talimatları, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA) : 856
Maksimum net miktar, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA) : 60L
Özel hükümler (IATA) : A3, A803
ERG kodu (IATA) : 8L

- İç sularda gemi nakliyesi

Sınıflandırma kodu (ADN) : C9
Özel hükümler (ADN) : 274
Sınırlı miktar değerleri (ADN) : 5 L
İstisnai miktar (ADN) : E1
Taşımacılık izinli (ADN) : T
Ekipman gerekli (ADN) : PP, EP
Mavi koni/işık sayısı (ADN) : 0

- Demiryolu taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (RID) : C9
Özel hükümler (RID) : 274
Sınırlı miktarlar (RID) : 5L
İstisnai miktar (RID) : E1
Ambalaj talimatları (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Karışık ambalajlama hükümleri (RID) : MP19
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (RID) : T7
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (RID) : TP1, TP28
RID tanklar için tank kodları (RID) : L4BN



Güvenlik Bilgi Formu

Sıvı Yüzey Dezenfektanı

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 13/03/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0 Form no: Şehit Hasan Keleş MTAL 01

Nakliye kategorisi (RID) : 3
Ulaşımına ilişkin özel hükümler - Koli (RID) : W12
Ekspres koli (RID) : CE8
Tehlike tanımlama N° (RID) : 80

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

Uygulanmaz

KISIM 15: Mevzuat bilgileri

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

15.1.1. Ulusal yönetmelikler

Mevzuat referansı : 12 Ağustos 2013 tarihli ve 28733 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Herhangi bir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır

KISIM 16: Diğer bilgiler

Kısaltmalar ve akronimler:

ADN	Tehlikeli Malların İç Suyollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması
ADR	Tehlikeli Malların Karayollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması
ATE	Akut toksisite tahmini
CLP	Sınıflandırma Etiketleme Ambalajlama Yönetmeliği; 1272/2008 sayılı Yönetmelik (AT)
BCF	Biyoderişim katsayısı
DMEL	Türetilmiş Minimal Etki seviyesi
DNEL	Türetilmiş - Tesirsizlik Seviyesi
DPD	Tehlikeli Karışımlar Yönetmeliği 1999/45/AT
DSD	Tehlikeli Maddeler Yönetmeliği 67/548/AET
EC50	Ortalama etkili derişim
IARC	Uluslararası Kanseri Araştırma Merkezi
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IMDG	Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler
LC50	Ortalama ölümcül derişim
LD50	Ortalama ölümcül doz
LOAEL	Gözlenmiş En Düşük Yan Etki Seviyesi
NOAEC	Olumsuz Etki Gözlenmeyen Derişim
NOAEL	Olumsuz Etki Gözlenmeyen Seviye
NOEC	Etki Gözlenmeyen Derişim
OCDE	Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü
PBT	Kalıcı Biyobirikimli Zehirli
REACH	1907/2006 sayılı Kimyasal Yönetmelik (AT) ile ilgili Kayıt, Değerlendirme, Yetkilendirme ve Kısıtlama
PNEC	Öngörülen Etki Gözlenmeyen Derişim



Güvenlik Bilgi Formu

Sıvı Yüzey Dezenfektanı

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Hazırlanma tarihi: 13/03/2020 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.0 Form no: Şehit Hasan Keleş MTAL 01

RID	Tehlikeli Malların Demiryoluyla Uluslararası Taşınmasına ilişkin Mevzuat
SDS	Güvenlik Bilgi Formu
STP	Kanalizasyon arıtma tesisi
TLM	Ortalama Tahammül Sınırı
vPvB	Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

Veri kaynakları : 11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma.

H ve EUH ifadelerinin tam metni

Cilt Aşnd. 1A	Cilt aşınması/tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1A
Cilt Aşnd. 1B	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 1B
Cilt Tah. 2	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2
EUH031	Asitlerle temasında toksik gaz çıkarır
Göz Hsr. 1	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1
Göz Tah. 2	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
Sucul Akut 1	Sucul Ortama Zararlı-Akut zararlılık, Kategori 1
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar
H318	Ciddi göz hasarına yol açar
H400	Sucul ortamda çok toksiktir

Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan / Düzenleyen / Yayınlayan:
Şehit Hasan Keleş Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Döner Sermaye İşletmesi adına
Uluşan Marla Patent Eğitim ve Danışmanlık
İç ve Ticaret Limited Şirketi
+90 (312) 232 39 09
info@ulusanpatent.com
www.ulusanpatent.com

Yazar: Sebahat ULUŞAN
Sertifika numarası: NBC – 01.130.02
Sertifika geçerlilik tarihi: 08.06.2020

Bu bilgiler mevcut bilgilerimize dayanmaktadır ve ürünü yalnızca sağlık, güvenlik ve çevre gereklilikleri açısından tanımlamaya yöneliktir. Bu nedenle, ürünün herhangi bir özel niteliğini garanti ettiği şeklinde yorumlanmamalıdır.