

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 17.11.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 17.11.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 1)

1 Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

- Madde/Karışım kimliği
- Ticari adı: **Opalescence™ Endo**
- Mal numarası: SDS 74-001.11R01, 35263
- Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları
Profesyonel Diş Beyazlatma Jeli
- Maddenin Kullanımı / Hazırlanması Profesyonel Diş Beyazlatma Jeli
- Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları
- Üretici / Teslimatı yapan:
Ultradent Products Inc.
505 W. Ultradent Drive (10200 S)
South Jordan, UT 84095-3942
USA
onlineordersupport@ultradent.com
- Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim: Customer Service
- Acil telefon numarası
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : (800) 424-9300
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

2 Zararların tanımı

- Madde veya karışımın sınıflandırılması



Göz Hsr. 1 H318 Ciddi göz hasarına yol açar.



Akut Tok. 4 H302 Yutulması halinde zararlıdır.

Cilt Tah. 2 H315 Cilt tahrişine yol açar.

BHOT Tek Mrz.3 H335-H336 Solunum yolu tahrişine yol açabilir. Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

- Etiket bilgileri
- GHS etiket elemanları kalkmıştır
- Zararlılık İşaretleri GHS05, GHS07
- Uyarı Kelimesi Tehlike
- Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:
hidrojenperoksit çözeltisi
- Zararlılık İfadesi
H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 17.11.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 17.11.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Opalescence™ Endo

(Sayfa 1 'nin devamı)

H335-H336 Solunum yolu tahrişine yol açabilir. Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Önlem İfadesi

- P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.
P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P305+P351+P338 GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin.
P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru arayın.
P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın).
P330 Ağzınızı çalkalayın.
P362+P364 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
P405 Kilit altında saklayın.
P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

3 Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi**Karışımlar****Tarifi:** Tehlikesiz katkılar ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.**İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0	hidrojenperoksit çözeltisi ⚠ Oksit. Sıvı 1, H271; ⚠ Cilt Aşnd. 1A, H314; ⚠ Akut Tok. 4, H302; Akut Tok. 4, H332 Özgül konsantrasyon sınırları: Oksit. Sıvı 1; H271: C ≥ 70 % Oksit. Sıvı 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Cilt Aşnd. 1A; H314: C ≥ 70 % Cilt Aşnd. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Cilt Tah. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Göz Hsr. 1; H318: C ≥ 8 % Göz Tah. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % BHOT Tek Mrz.3; C ≥ 35 %	%>31-<39
-------------------------------------	---	----------

Ek uyarılar: belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız**4 İlk yardım önlemleri****İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Genel uyarılar:**

Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.

Zehirlenme belirtileri birçok saat sonra başgösterebilir. Bu nedenle doktor kontrolü bir kazadan en az 48 saat sonrasına kadar sürdürülmelidir.

Teneffüs etikten sonra:

Bu ürün viskoz bir jeldir, bu nedenle soluma olasılığı son derece düşüktür.

Baygınlık halinde yatırılması ve taşınması sabit yan pozisyonunda olmalıdır.

Cilde temas etikten sonra:

Devam eden cilt tahrişi halinde doktora gidiniz.

Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 17.11.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 17.11.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Opalescence™ Endo

(Sayfa 2 'nin devamı)

- **Gözlere temas ettikten sonra:**
Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz ve doktora başvurunuz.
- **Yuttuktan sonra:** Derhal doktora gidiniz.
- **Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler** Göz tahriş edici, Cilt tahriş edici
- **Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

5 Yangınla mücadele önlemleri

- **Yangın söndürücüler**
- **Elverişli söndürücü maddeler:**
Püskürtme su
Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.
- **Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar**
Havalandırılmayan kapalı kaplarda, ayrışmadan kaynaklanan artan basınç nedeniyle kopma riski. Yanıcı malzeme ile teması yangına neden olabilir.
- **Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**
Yangına maruz kalan yüzeyleri soğutmak ve personeli korumak için su spreyi kullanın. Herhangi bir risk yoksa konteynerleri yangın alanından uzaklaştırın.
- **Özel koruyucu teçhizat:** Komple koruyucu elbise giyiniz.

6 Kaza sonucu yayılma önlemleri

- **Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı**
Şahısları yaklaştırmayınız ve rüzgarın geldiği yöne bakan tarafta kalınız.
Ateşleyici cisimleri yaklaştırmayınız.
Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.
- **Çevresel önlemler** Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.
- **Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**
Hidrojen Peroksit yaklaşık %5'e seyreltikten sonra sodyum metabisülfid veya sodyum sülfid eklenerek ayrıştırılabilir.
Eğer risk yoksa malzeme akışını durdurun.
Hidrojen peroksit maruz kalan yanıcı malzemeler, tüm hidrojen peroksitin uzaklaştırıldığından emin olmak için derhal bol miktarda suya batırılmalı veya suyla durulanmalıdır. Kağıt, kumaş, pamuk, deri, ahşap veya diğer yanıcı maddeler gibi organik malzemeler üzerinde kurumaya bırakılan hidrojen peroksit kalıntıları (buharlaştırma üzerine hidrojen peroksit konsantrasyonu olabilir) malzemenin tutuşmasına ve yangına neden olabilir.
Bol suyla sulandırınız.
Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.
Nötürleyici madde uygulayınız.
Zararlı madde karışımını malzemeyi çöp olarak madde 13 'e göre taşıyete ediniz.
Yeterli havalandırma sağlayınız.
- **Diğer bölümlere atıflar**
Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.
Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.
Taşıyete ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

TR

(Devamı sayfa 4 'da)

Güvenlik bilgi formu
**23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir**

Baskı tarihi: 17.11.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 17.11.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Opalescence™ Endo

(Sayfa 3 'nin devamı)

7 Elleçleme ve depolama**Güvenli elleçleme için önlemler**

Aşırı sıcaktan ve güneş ışığından koruyunuz.

Güvenlik gözlükleri hasta ve doktor tarafından kullanılmalıdır. NIOSH (ABD) veya EN 166 (EN) gibi uygun devlet standartları kapsamında test edilmiş ve onaylanmış göz koruma ekipmanı kullanın.

Çalışılan yerin iyi havalandırılması / havanın iyi emilmesini sağlayınız.

Aerosol (bir gazın içinde sis şeklinde dağılmış sıvı) oluşumunu önleyiniz.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:

Hidrojen peroksit maruz kalan yanıcı malzemeler, tüm hidrojen peroksitin uzaklaştırıldığından emin olmak için derhal bol miktarda suya batırılmalı veya suyla durulanmalıdır. Kağıt, kumaş, pamuk, deri, ahşap veya diğer yanıcı maddeler gibi organik malzemeler üzerinde kurumaya bırakılan hidrojen peroksit kalıntıları (buharlaştırma üzerine hidrojen peroksit konsantrasyonu olabilir) malzemenin tutuşmasına ve yangına neden olabilir.

Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**Depolama:****Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:**

Kaplar ve boru tesisatları için elverişli olan malzeme: Paslanmaz çelik.

Kaplar ve boru tesisatları için elverişli olan malzeme: Cam.

Kaplar ve boru tesisatları için elverişli olan malzeme: Alüminyum.

Yalnız orjinal ambalajında muhafaza ediniz.

Kaplarda havalandırma olanağı öngörünüz.

Birarada depolama ile ilgili uyarılar:

İndirgenlerden ayrı muhafaza ediniz.

Yanıcı maddelerden uzakta depolayın.

Metallerden ayrı muhafaza ediniz.

Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:

Kabı iyi havalandırılan bir yerde muhafaza ediniz.

Serin yerde muhafaza ediniz.

Ürün etiketine bakın.

Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.

Belirli son kullanımlar Profesyonel Diş Beyazlatma Jeli**8 Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma****Kontrol parametreleri****Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**

Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.

Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.**Maruz kalma kontrolü****Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler: Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.****Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**

Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.

Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.

Cildinize değmesinden kaçınınız.

Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.

(Devamı sayfa 5 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 17.11.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 17.11.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Opalescence™ Endo

(Sayfa 4 'nin devamı)

· Nefes koruyucu önlemler:

Yüksek konsantrasyonlarda nefes koruyucu.

Kısa süreli ya da düşük ölçüde olumsuz tesir altında kalındığında nefes filtre aleti, yoğun bir şekilde ya da uzun süre etkisi altında kalındığında çevredeki havadan bağımsız olan nefes koruyucu cihaz kullanınız.

· Elleri koruyucu:

Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Testlerin yapılmamış olması nedeni ile ürün / hazırlanmış madde / kimyasal karışım için lâzım olan eldiven imalatında kullanılması gereken malzeme ile ilgili herhangi bir tavsiye yapılamamaktadır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

· Eldiven malzemesi

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

· Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelere riayet edilmelidir.

· Gözleri koruyucu:

Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

· Vücut koruyucu: Koruyucu iş giyimi**9 Fiziksel ve kimyasal özellikler****· Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****· Genel bilgiler****· Fiziksel durum**

Sıvı şekilde

· Renk:

Şeffaftan Beyaza

· Koku:

Kokusuz

· Koku eşiği

Belirli değil.

· Erime noktası/donma noktası

Belirlenmemiştir.

· Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı

Belirlenmemiştir.

· Alevlenirlik (katı, gaz)

Uygulanamaz.

· Patlama sınırları:**· Alt:**

Belirli değil.

· Üst:

Belirli değil.

· Parlama noktası

Uygulanamaz.

· Bozunma sıcaklığı

Belirli değil.

· pH - değeri 20 °C'de:

3-5

· Akışkanlık**· Kinematik:**

Belirli değil.

· Dinamik:

Belirli değil.

(Devamı sayfa 6 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 17.11.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 17.11.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Opalescence™ Endo

(Sayfa 5 'nin devamı)

- **Çözünürlük**
- **suyla:** Kısmen çözülür nitelikte.
- **Dağılım katsayısı: n-oktanol/su** Belirli değil.
- **Buhar basıncı:** Belirli değil.
- **Yoğunluk 20 °C'de:** 1,23 g/cm³
- **Bağıl yoğunluk** Belirli değil.
- **Buhar yoğunluğu** Belirli değil.

- **Diğer bilgiler**
- **Görünüm**
- **Biçim:** Yapıştır
- **Sağlığın ve çevrenin korunması için ile güvenliğe yönelik olarak önemli bilgiler**
- **Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı** Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
- **Patlayıcı özellikler** Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
- **Durum değişikliği**
- **Buharlaştırma hızı** Belirli değil.

10 Kararlılık ve tepkime

- **Tepkime** Reaktif ve oksitleyici madde
- **Kimyasal kararlılık**
- **Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:** Isıya maruz kaldığında ayrışır
- **Zararlı reaksiyon olasılığı**
Metaller, metalik iyonlar, alkaliler, indirgeyici maddeler ve organik maddelerle (alkoller veya terpenler gibi) temas kendiliğinden hızlanan termal ayrışmaya neden olabilir.
Çeşitli metallerle reaksiyonlar gösterir.
Organik maddelerle reaksiyonlar gösterir.
- **Kaçınılması gereken durumlar**
pH Değişimleri
UV ışınları
Kirlenme
Metaller
Su, Nemli Hava
Isı
Güçlü bazlardan, metallere, aşırı ısıdan, nemli havaya veya suya maruz kalmaktan kaçının
- **Uyumsuz malzemeler**
Ağır Metaller
İndirgeyici Ajanlar
Yanıcı Malzemeler
Organik malzemeler
Güçlü kostikler, çoğu metaller
- **Zararlı bozunma ürünleri** Oksijen

11 Toksikolojik bilgiler

- **(AK) 1272/2008 sayılı tüzükte belirtilen tehlike sınıflandırmalarına ilişkin bilgilendirme.**
- **Akut toksisite** Yutulması halinde zararlıdır.

(Devamı sayfa 7 'da)

-TR-

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 17.11.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 17.11.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Opalescence™ Endo

(Sayfa 6'nın devamı)

· **Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)****ATE (Akut toksisite tahmini)**

Ağızdan	LD50	1.418 mg/kg
Nefesle	LC50/4 h	31,2 mg/l

7722-84-1 hidrojenperoksit çözeltisi

Ağızdan	LC50 Fish	16,4 mg/l (FSH)
---------	-----------	-----------------

- **Cilt aşınması/tahrişi** Cilt tahrişine yol açar.
- **Ciddi göz hasarları/tahrişi** Ciddi göz hasarına yol açar.
- **BHOT - tek maruz kalma** Solunum yolu tahrişine yol açabilir. Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

12 Ekolojik bilgiler· **Toksisite**· **Su toksisitesi:****7722-84-1 hidrojenperoksit çözeltisi**

EC50	1,38 mg/l (Alg)
	2,4 mg/l (daphnia)

- **Kalıcılık ve bozunabilirlik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Toprakta hareketlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**
- **PBT:** Uygulanamaz.
- **vPvB:** Uygulanamaz.
- **Endokrin bozucu özellikler** Ürün endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.
- **Diğer olumsuz etkiler**
- **Diğer ekolojik uyarılar:**
- **Genel uyarılar:**
Suyu tehdit sınıfı 1 (0): suyu hafif tehdit edicidir
Sulandırılmamış vaziyette ya da büyük miktarlarda yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını " önleyiniz.
Sulandırılmamış ya da nütürlenmemiş olarak atık sulara ya da ön sulandırma havuzuna ulaşmamalıdır.

13 Bertaraf etme bilgileri· **Atık işleme yöntemleri**· **Tavsiye:** İçeriği/kabı uluslararası, federal, eyalet düzeyindeki ve yerel yönetmelikler uyarınca bertaraf edin.· **Temizlenmemiş ambalajlar:**· **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.**14 Taşımacılık bilgisi**· **BM numarası veya Kimlik Numarası**· **ADR, IMDG, IATA**

UN3265

(Devamı sayfa 8 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
**23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir**

Baskı tarihi: 17.11.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 17.11.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Opalescence™ Endo

(Sayfa 7'nin devamı)

· **UN uygun taşımacılık ismi**
· **ADR** 3265 AŞINDIRICI SIVI, ASİDİK, ORGANİK, B.B.B.
(HİDROJEN PEROKSİT, SULU ÇÖZELTİ,
KARARLILAŞTIRILMIŞ)
· **IMDG, IATA** CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
(HYDROGEN PEROXIDE, STABILIZED)

· **Taşımacılık zararları**
· **ADR, IMDG, IATA**



· **sınıfı** 8 Aşındırıcı maddeler
· **Tehlike pusulası** 8

· **Ambalaj grubu**
· **ADR, IMDG, IATA** II

· **Çevresel zararlar** Uygulanamaz.

· **Kullanıcılar için özel önlemler** Uyarı: Aşındırıcı maddeler
· **Tehlike Tanım No. (Kemler (tehlike) sayısı):** 80
· **EMS - numarası:** F-A,S-B
· **Segregation groups** (SGG1) Acids
· **Stowage Category** B
· **Stowage Code** SW2 Clear of living quarters.
· **Segregation Code** SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.
SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides

· **Uluslararası Denizcilik Örgütü enstrümanlarına göre yük gemisinde taşıma.** Uygulanamaz.

· **Nakliyat/diğer bilgiler:**

· **ADR**
· **Sınırlı Miktarlar** 1L
· **İstisnai miktarlar (EQ)** Kod: E2
İç ambalaj başına maksimum net miktar: 30 ml
Dış ambalaj başına maksimum net miktar: 500 ml
· **Taşıma kategorisi** 2
· **Tünel kısıtlama kodu** E

· **IMDG**
· **Limited quantities (LQ)** 1L
· **Excepted quantities (EQ)** Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

(Devamı sayfa 9'da)

Güvenlik bilgi formu
**23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
 Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,
 Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir**

Baskı tarihi: 17.11.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 17.11.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11 (sürümün yerini alır 1)

Ticari adı: Opalescence™ Endo

(Sayfa 8 'nin devamı)

· **UN "Model Düzenleme":** UN 3265 AŞINDIRICI SIVI, ASİDİK, ORGANİK, B.B.B.
 (HİDROJEN PEROKSİT, SULU ÇÖZELTİ,
 KARARLILAŞTIRILMIŞ), 8, II

15 Mevzuat bilgisi· **Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**· **NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **Yönetmelik 2004/42/EC**· **2012/18/EU sayılı Direktifi**· **Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1** İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.**16 Diğer bilgiler**

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

· **Önemli terkipleri**

H271 Yangına veya patlamaya yol açabilir; güçlü oksitleyici.

H302 Yutulması halinde zararlıdır.

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

H332 Solunması halinde zararlıdır.

· **Veri pusulasını düzenleyen bölüm:** Environmental, Health, and Safety· **Başvurulacak kişi ya da yer:** Customer Service· **Kısaltmalar ve:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

Oksit. Sıvı 1: Oksitleyici sıvılar – Kategori 1

Akut Tok. 4: Akut toksisite – Kategori 4

Cilt Aşnd. 1A: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 1A

Cilt Tah. 2: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 2

Göz Hsr. 1: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 1

BHOT Tek Mrz.3: Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma) – Kategori 3

· *** Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**