



Form No.: SDS 485-001.03R01

Sayfa: 1/7

Güvenlik bilgi formu

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

Baskı tarihi: 27.08.2026

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.08.2026

1 Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

- Madde/Karışım kimliği
- Ticari adı: Opalescence™ Whitening Mouthwash
- Mal numarası: SDS 485-001.03R01, 1011892, 5447
- Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- Maddenin Kullanımı / Hazırlanması Günlük Ağız Çalkalama
- Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları
- Üretici/tedarikçi
Ultradent Ürünleri A.Ş.
505 W. Ultradent Drive (10200 S)
South Jordan, UT 84095-3942
ABD
onlineordersupport@ultradent.com
(800) 552-5512
- Bilgi veren alan: Customer Service
- Acil telefon numarası
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : +1 (800) 424-9300
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

2 Zararların tanımı

- Madde veya karışımın sınıflandırılması Ürün Küresel Uyumlu Sisteme (GHS) göre sınıflandırılmamıştır
- Etiket bilgileri
- GHS etiket elemanları kalkmıştır
- Zararlılık İşaretleri kalkmıştır
- Uyarı Kelimesi kalkmıştır
- Zararlılık İfadesi kalkmıştır

3 Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

- Karışımlar
- Açıklama: Tehlikesiz katkılar ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.

(Devamı sayfa 2 '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: 27.08.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.08.2026

Ticari adı: Opalescence™ Whitening Mouthwash

(Sayfa 1 'nin devamı)

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, H332Özgül konsantrasyon sınırları: Oksit. Sıvı 1; H271: $C \geq 70 \%$
Oksit. Sıvı 2; H272: $50 \% \leq C < 70 \%$
Cilt Aşnd. 1A; H314: $C \geq 70 \%$
Cilt Aşnd. 1B; H314: $50 \% \leq C < 70 \%$
Cilt Tah. 2; H315: $35 \% \leq C < 50 \%$
Göz Hsr. 1; H318: $C \geq 8 \%$
Göz Tah. 2; H319: $5 \% \leq C < 8 \%$
BHOT Tek Mrz.3; H335: $C \geq 35 \%$

%>1,35-<1,65

Ek bilgiler: Belirtilmiş tehlike uyarılarının metnini bölüm 16'da bulabilirsiniz.**4 İlk yardım önlemleri**

- İlk yardım önlemlerinin tanıtımı
- Teneffüs ettikten sonra:** Temiz hava alması sağlanmalı, sıkâyetler halinde doktora gitmelidir.
- Cilde temas ettikten sonra:** Ürün, genelde cildi tahriş etmez.
- Gözlere temas ettikten sonra:**
Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.
- Yuttuktan sonra:** Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.
- Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

5 Yangınla mücadele önlemleri

- Yangın söndürücüler**
- Uygun söndürücü maddeler:** Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.
- Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**
- Özel koruyucu donanım:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.

6 Kaza sonucu yayılma önlemleri

- Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı** Gerekli değildir
- Çevresel önlemler**
Bol suyla sulandırınız.
Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.
- Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**
Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.
- Diğer bölümlere atıflar**
Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.
Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.
Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

TR

(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: 27.08.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.08.2026

Ticari adı: Opalescence™ Whitening Mouthwash

(Sayfa 2 'nın devamı)

7 Elleçleme ve depolama

- **Güvenli elleçleme için önlemler** Ürün etiketine bakın.
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- **Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**
- **Depolama:**
- **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.
- **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil
- **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Yoktur.
- **Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

8 Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

- **Kontrol parametreleri**

- **Çalışma yerine bağlı denetlenmesi gereken sınır değerlere sahip bileşenler:**

7722-84-1 hidrojenperoksit çözeltisi**MMSD (TR)** Uzun zaman değeri: 1,4 mg/m³, 1 ppm

- **Ek uyarılar:** Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

- **Maruz kalma kontrolü**

- **Uygun teknik kumanda tertibatları** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.

- **Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım**

- **Genel koruyucu ve hijyen önlemleri:** Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.

- **Solunum koruması:** Gerekli değildir

- **El koruması:**

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

Testlerin yapılmamış olması nedeni ile ürün / hazırlanmış madde / kimyasal karışım için lüzum 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 sürelerle riayet edilmelidir.

- **Göz/yüz koruması:** Bir yerden başka yere dolum yaparken koruyucu gözlük tavsiye olunur.

- **Vücut koruması** Koruyucu iş kıyafetleri

9 Fiziksel ve kimyasal özellikler

- **Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

- **Genel bilgiler**

- **Fiziksel durum**

Sıvı şekilde

- **Renk:**

Renksiz

- **Koku:**

Nane

- **Koku eşiği**

Belirli değil

(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: 27.08.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.08.2026

Ticari adı: Opalescence™ Whitening Mouthwash

(Sayfa 3 'nın devamı)

· Erime noktası/donma noktası	Belirlenmemiştir
· Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı	Belirlenmemiştir
· Alevlenirlik	Uygulanamaz
· Üst ve alt patlama sınırı	
· Alt:	Belirlenmemiştir
· Üst:	Belirlenmemiştir
· Parlama noktası	Uygulanamaz
· Bozunma sıcaklığı	Belirlenmemiştir
· pH 20 °C'de	2,3-4,3
· Akışkanlık	
· Kinematik viskozite	Belirlenmemiştir
· Dinamik:	Belirlenmemiştir
· Çözünürlük	
· suyla:	Tamamen karıştırılabilir.
· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su (log değeri)	Belirlenmemiştir
· Buhar basıncı:	Belirlenmemiştir
· Buhar basıncı:	
· Yoğunluk 20 °C'de:	1,0186 g/cm ³
· Bağlı yoğunluk	Belirlenmemiştir
· Buhar yoğunluğu	Belirlenmemiştir

· Diğer bilgiler	
· Görünüm	
· Biçim:	Sıvı
· Sağlık, çevre koruma ve güvenlik hakkında önemli bilgiler	
· Tutuşma sıcaklığı:	Ürün kendiliğinden tutuşmaz.
· Patlayıcı özellikler	Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
· Durum değişikliği	
· Buharlaştırma hızı	Belirlenmemiştir

10 Kararlılık ve tepkime

- **Tepkime** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Kimyasal kararlılık**
- **Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:** Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
- **Zararlı reaksiyon olasılığı** Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.
- **Kaçınılması gereken durumlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Uyumsuz malzemeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Zararlı bozunma ürünleri** Ayrışımında oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

11 Toksikolojik bilgiler

- (AK) 1272/2008 sayılı tüzükte belirtilen tehlike sınıflandırmalarına ilişkin bilgilendirme.
- **Akut toksisite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

· Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)

ATE (Akut toksisite tahmini)

Ağızdan	LD50	33.333 mg/kg
Nefesle	LC50/4 h	733 mg/l

(Devamı sayfa 5 '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: 27.08.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.08.2026

Ticari adı: Opalescence™ Whitening Mouthwash

(Sayfa 4 'nın devamı)

7722-84-1 hidrojenperoksit çözeltisi

Ağızdan LC50 Fish 16,4 mg/l (FSH)

- **Asli tahriş edici etkisi:**
- **Cilt aşınması/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Ciddi göz hasarları/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Solumum yolları veya cilt hassaslaşması** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Eşey hücre mutajenitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Kanserojenite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Üreme sistemi toksisitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Tek maruziyette spesifik hedef organ toksisitesi**
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Tekrarlanan maruziyet için spesifik hedef organ toksisitesi**
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Aspirasyon tehlikesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

12 Ekolojik bilgiler· **Toksosite**· **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 (): suyu hafif tehdit edicidir
Sulandırılmamış vaziyette ya da büyük miktarlarda yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını " önleyiniz.

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.
- **Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.

TR

(Devamı sayfa 6 '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: 27.08.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.08.2026

Ticari adı: Opalescence™ Whitening Mouthwash

(Sayfa 5 'nın devamı)

14 Taşımacılık bilgisi

· BM numarası veya Kimlik Numarası · ADR, IMDG, IATA	kalkmıştır
· UN uygun taşımacılık ismi · ADR, ADN, IMDG, IATA	kalkmıştır
· Taşımacılık zararları · ADR, ADN, IMDG, IATA · sınıfı	kalkmıştır
· Ambalaj grubu · ADR, IMDG, IATA	kalkmıştır
· Çevresel zararlar	Uygulanamaz
· Uluslararası Denizcilik Örgütü enstrümanlarına göre yük gemisinde taşıma.	Uygulanamaz
· UN "Model Düzenleme":	kalkmıştır

15 Mevzuat bilgisi

- **Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**
- **NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**
- İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.
- **2004/42/AT sayılı yönetmelik (Decopaint düzenlemesi)**
- **2012/18/AB sayılı yönetmelik**
- **Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1** İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.
- **Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:** Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

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.
H272 Yangını güçlendirebilir; oksitleyici.
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.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

- **Veri sayfasını düzenleyen bölüm:** Mevzuata Uygunluk
- **Muhatap kişi:** 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)

(Devamı sayfa 7 '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: 27.08.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.08.2026

Ticari adı: Opalescence™ Whitening Mouthwash

(Sayfa 6 'nın devamı)

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
ATE: Acute toxicity estimate values (Akut toksisite tahmini)
Oksit. Sıvı 1: Oksitleyici sıvılar – Kategori 1
Akut Tok. 4: Akut toksisite – Kategori 4
Cilt Aşınd. 1A: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 1A
· *** Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**

TR