

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

Baskı tarihi: 27.04.2026

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.04.2026

1 Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

- **Madde/Karışım kimliği**
- **Ticari adı:** Ultradent™ Porcelain Etch
- **Mal numarası:**
SDS 4-001.18R01, 10324, 10215, 1019, 1108, 405, 405-AU, 406, 406-1, 406-AU, 406-P3, 407, 5560-BR, REF406, REF406-1
- **Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**
Profesyonel Dental Asit Aşındırma Solüsyonu
- **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** Profesyonel Dental Asit Aşındırma Solüsyonu
- **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**



GHS06 Kuru kafa ve çapraz kemikler

- Akut Tok. 2 H300 Yutulması halinde öldürücüdür.
 Akut Tok. 1 H310 Cilt ile teması halinde öldürücüdür.
 Akut Tok. 3 H331 Solunması halinde toksiktir.



GHS08 Sağlık zararlılığı

BHOT Tekrar.Mrz. 1 H372 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar.



GHS05 Aşınma

- Cilt Aşnd. 1A H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
 Göz Hsr. 1 H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

- **Etiket bilgileri**
- **GHS etiket elemanları** kalkmıştır
- **Tehlike piktogramları** GHS05, GHS06, GHS08

(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: 27.04.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.04.2026

Ticari adı: Ultradent™ Porcelain Etch

(Sayfa 1 'nin devamı)

· **Sinyal sözcüğü** Tehlike· **Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:**

Hydrofluoric Acid

· **Tehlike bilgileri**

H300+H310 Yutulması halinde veya ciltle teması halinde öldürücüdür.

H331 Solunması halinde toksiktir.

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

H372 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar.

· **Güvenlik talimatları**

P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.

P260 Tozunu veya sisini solumayın.

P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/ doktoru arayın.

P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın).

P303+P361+P353 CİLT [veya saç] ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın [veya duş alın].

P305+P351+P338 GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin.

P361+P364 Kirlenmiş giysilerinizi hemen 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**· **Açıklama:** Tehlikesiz katkılar ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.· **İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

Hydrofluoric Acid

%≥7-≤10

⚠ Akut Tok. 2, H300; Akut Tok. 1, H310; Akut Tok. 2, H330; ⚠ BHOT Tekrar.Mrz. 1, H372;

⚠ Met. Aşnd. 1, H290; Cilt Aşnd. 1A, H314; Göz Hsr. 1, H318

· **Ek bilgiler:** Belirtilmiş tehlike uyarılarının metnini bölüm 16'da bulabilirsiniz.**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.

Nefes koruyucuyu kirlenmiş giyim eşyaları uzaklaştırıldıktan sonra çıkarınız.

Düzensiz solunum ya da solunumun durması halinde suni solunum.

· **Teneffüs etikten sonra:**

Temiz hava ya da oksijen verilmeli; doktordan yardım istenmelidir.

Baygınlık halinde yatırılması ve taşınması sabit yan pozisyonunda olmalıdır.

· **Cilde temas etikten sonra:**

Derhal Ca-Gluconat-solüsyonu ya da Ca-Gluconat-jeli sürünüz.

Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

(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: 27.04.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.04.2026

Ticari adı: Ultradent™ Porcelain Etch

(Sayfa 2 'nin devamı)

- Derhal doktora başvurunuz.
 Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.
- **Gözlere temas ettikten sonra:**
 Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz ve doktora başvurunuz.
 - **Yuttuktan sonra:**
 Kusmasını sağlamayınız, derhal doktor çağırınız.
 Bolca su içiniz ve temiz hava alınız. Derhal doktor çağırınız.
 - **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:**
 Köpük, kuru kimyasal, karbondioksit
 Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.
- **Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturur.
- **Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**
- **Özel koruyucu donanım:** Nefes koruyucu alet takınız.

6 Kaza sonucu yayılma önlemleri

- **Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı**
 Nefes koruyucu alet takınız.
 Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.
- **Çevresel önlemler** Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- **Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**
 Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.
 Nötürleyici madde uygulayınız.
 Zararlı madde karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13 'e göre tasfiye ediniz.
 Yeterli havalandırma sağlayınız.
- **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.

7 Elleçleme ve depolama

- **Güvenli elleçleme için önlemler**
 Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.
 Kapları açarken, taşırken ya da yere bırakırken dikkatli davranınız.
 Aerosol (bir gazın içinde sis şeklinde dağılmış sıvı) oluşumunu önleyiniz.
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:** Nefes koruyucu aletleri hazır bulundurunuz.
- **Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**
- **Depolama:**
- **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Elverişli olmayan kap malzemesi: Cam ya da seramik.
- **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil
- **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:**
 Ürün etiketine bakın.

(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: 27.04.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.04.2026

Ticari adı: Ultradent™ Porcelain Etch

(Sayfa 3 'nin devamı)

Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.

· **Belirli son kullanımlar** Profesyonel Dental Asit Aşındırma Solüsyonu**8 Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**· **Kontrol parametreleri**· **Çalışma yerine bağlı denetlenmesi gereken sınır değerlere sahip 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**· **Uygun teknik kumanda tertibatları** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.· **Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım**· **Genel koruyucu ve hijyen önlemleri:**

Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.

Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.

Koruyucu giyimi ayrı yerde muhafaza ediniz.

Gözlerinize değmesinden kaçınınız.

Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.

· **Solunum koruması:**

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.

· **El koruması:**

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.

· **Göz/yüz koruması:**

Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

· **Vücut koruması** Koruyucu iş kıyafetleri

TR

(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: 27.04.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.04.2026

Ticari adı: Ultradent™ Porcelain Etch

(Sayfa 4 'nin devamı)

9 Fiziksel ve kimyasal özellikler

· Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

· Genel bilgiler

· Fiziksel durum

Sıvı şekilde

· Renk:

Sarı

· Koku:

Ekşimsi

· Koku eşiği

Belirli değil

· Erime noktası/donma noktası

Belirlenmemiştir

· Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı

100 °C

· Alevlenirlik

Uygulanamaz

· Üst ve alt patlama sınırı

· Alt:

Belirlenmemiştir

· Üst:

Belirlenmemiştir

· Parlama noktası

Uygulanamaz

· Bozunma sıcaklığı

Belirlenmemiştir

· pH 20 °C'de

<1

· Akışkanlık

· Kinematik viskozite

Belirlenmemiştir

· Dinamik:

Belirlenmemiştir

· Çözünürlük

· suyla:

Karıştırılmaz ya da düşük ölçüde karıştırılabilir.

· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su (log değeri)

Belirlenmemiştir

· Buhar basıncı:

Belirlenmemiştir

· Buhar basıncı:

· Yoğunluk 20 °C'de:

1,1-1,2 g/cm³

· Bağıl yoğunluk

Belirlenmemiştir

· Buhar yoğunluğu

Belirlenmemiştir

· Diğer bilgiler

· Görünüm

· Biçim:

Jel

· 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

Organik maddelerle reaksiyonlar gösterir.

Güçlü alkaliklerle reaksiyonlar gösterir.

Asitlerle reaksiyonlar gösterir.

Belirli metallerle reaksiyonlar gösterir.

· **Kaçınılması gereken durumlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

· **Uyumsuz malzemeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(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: 27.04.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.04.2026

Ticari adı: Ultradent™ Porcelain Etch

(Sayfa 5 'nin devamı)

- **Zararlı bozunma ürünleri**
- Hidrojen florür
- Hidrojen
- Aşındırıcı gazlar/buharlar

11 Toksikolojik bilgiler

- **(AK) 1272/2008 sayılı tüzükte belirtilen tehlike sınıflandırmalarına ilişkin bilgilendirme.**
- **Akut toksisite**
Yutulması halinde veya ciltle teması halinde öldürücüdür.
Solunması halinde toksiktir.

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

ATE (Akut toksisite tahmini)

Ağızdan	LD50	26,8 mg/kg
Ciltten	LD50	26,8 mg/kg
Nefesle	LC50/4 h	2,68 mg/l

- **Asli tahriş edici etkisi:**
- **Cilt aşınması/tahrişi** Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
- **Ciddi göz hasarları/tahrişi** Ciddi göz hasarına yol açar.
- **Eşey hücre mutajenitesi** Bu tehlike sınıfı için sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.
- **Kanserojenite** Bu tehlike sınıfı için sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.
- **Üreme sistemi toksisitesi** Bu tehlike sınıfı için sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.
- **Tek maruziyette spesifik hedef organ toksisitesi** Bu tehlike sınıfı için sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.
- **Tekrarlanan maruziyet için spesifik hedef organ toksisitesi**
Bu tehlike sınıfı için sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.
Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar.
- **Aspirasyon tehlikesi** Bu tehlike sınıfı için sınıflandırma kriterlerini karşılamıyor.

12 Ekolojik bilgiler

- **Toksisite**
- **Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **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:**
Genelde suyu tehdit etmez
Sulandırılmamış ya da nőtürlenmemiş olarak atık sulara ya da ön sulandırma havuzuna ulaşmamalıdır.
Ürünün büyük miktarlar ile kanalizasyona ve sulara deşarj edilmesi pH derecesinde azalma sonucunu yaratabilir.
Düşük pH derecesi ise suda yaşayan organizmalara zarar verir. Kullanım konsantrasyonunun inceltilmesi ile pH derecesi önemli oranda yükseltilmektedir ve dolayısı ile ürünün kullanımından sonra kanalizasyona karışan atık suların su için yarattığı tehlike azalmaktadır

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

Baskı tarihi: 27.04.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.04.2026

Ticari adı: **Ultradent™ Porcelain Etch**

(Sayfa 6'nın devamı)

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**

UNI790

- **UN uygun taşımacılık ismi**
- **ADR**
- **IMDG, IATA**

1790 HİDROFLORİK ASİT
HYDROFLUORIC ACID

- **Taşımacılık zararları**
- **ADR**



- **sınıfı**
- **Tehlike pusulası**

8 Aşındırıcı maddeler
8+6.1

- **IMDG**



- **Class**
- **Label**

8 Aşındırıcı maddeler
8/6.1

- **IATA**



- **Class**
- **Label**

8 Aşındırıcı maddeler
8 (6.1)

- **Ambalaj grubu**
- **ADR, IMDG, IATA**

II

- **Çevresel zararlar**

Uygulanamaz

- **Kullanıcılar için özel önlemler**
- **Tehlike Tanım No. (Kemler (tehlike) sayısı):**
- **EMS - numarası:**
- **Segregation groups**

Dikkat: Aşındırıcı maddeler
86
F-A,S-B
(SGG1) Acids

(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: 27.04.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.04.2026

Ticari adı: Ultradent™ Porcelain Etch

(Sayfa 7 'nin devamı)

· Stowage Category	D
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. SW2 Clear of living quarters.
· Handling Code	H2 Keep as cool as reasonably practicable
· 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	1L
· Sınırlı Miktarlar (LQ):	Kod: E2
· Muaf tutulan miktarlar (EQ)	İç ambalaj başına maksimum net miktar: 30 ml Dış ambalaj başına maksimum net miktar: 500 ml
· Taşıma kategorisi	2
· Tünel kısıtlama kodu	E

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

· UN "Model Düzenleme":	UN 1790 HİDROFLORİK ASİT, 8 (6.1), 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.

· **2004/42/AT sayılı yönetmelik (Decopaint düzenlemesi)**· **2012/18/AB sayılı yönetmelik**· **Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1 İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.**· **Seveso kategorisi H1**· **Alt sınıf işletmelerde kullanım için miktar eşiği (ton cinsinden) 5 t**· **Üst sınıf işletmelerde kullanım için miktar eşiği (ton cinsinden) 20 t****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**

H290 Metalleri aşındırabilir.

H300 Yutulması halinde öldürücüdür.

H310 Cilt ile teması halinde öldürücüdür.

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

(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: 27.04.2026

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 27.04.2026

Ticari adı: Ultradent™ Porcelain Etch

(Sayfa 8 'nin devamı)

*H330 Solunması halinde öldürücüdür.**H372 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar.*

- **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)**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)**Met. Aşnd. 1: Metaller için aşındırıcı – Kategori 1**Akut Tok. 2: Akut toksisite – Kategori 2**Akut Tok. 1: Akut toksisite – Kategori 1**Akut Tok. 3: Akut toksisite – Kategori 3**Cilt Aşnd. 1A: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 1A**Göz Hsr. 1: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 1**BHOT Tekrar.Mrz. 1: Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma) – Kategori 1*

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

TR