

**Güvenlik bilgi formu**

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

Baskı tarihi: 20.12.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 20.12.2023

**1 Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı**

- **Madde/Karışım kimliği**
- **Ticari adı:** UltraCem™ Powder
- **Mal numarası:** SDS 319-001.06R01, 23228, 2056
- **Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**  
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması Dış Malzemeleri**
- **Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları**
- **Üretici / Teslimatı yapan:**  
Manufactured by SHOFU Dental Corporation for:  
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** 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**
- **Tarifi:** Tehlikesiz katkılar ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.
- **İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:** kalkmıştır
- **Ek uyarılar:** belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

**4 İlk yardım önlemleri**

- **İlk yardım önlemlerinin tanıtımı**
- **Genel uyarılar:** Özel önlemler alınması gerekmez.
- **Teneffüs ettikten sonra:**  
Kazazedeyi temiz havaya çıkarın ve nefes almak için rahat bir pozisyonda dinlendirin. Kendinizi iyi hissetmiyorsanız bir zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.
- **Cilde temas ettikten sonra:**  
Derhal sabun ve bol su ile yıkayın.

(Devamı sayfa 2 'da)

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

Baskı tarihi: 20.12.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 20.12.2023

**Ticari adı: UltraCem™ Powder**

(Sayfa 1 'nin devamı)

- Cilde temas ederse, cilt tahrişi, tıbbi tavsiye/müdahale alın.
- **Gözlere temas ettikten sonra:**  
Birkaç dakika boyunca su ile dikkatlice durulayın. Varsa ve çıkarması kolaysa kontakt lensleri çıkarın. Göz tahrişi devam ederse, tıbbi tavsiye/müdahale alın.
- **Yuttuktan sonra:** Ağzınızı çalkalayın ve gerekirse tıbbi yardım alın.
- **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**
- **Elverişli söndürücü maddeler:**  
Bu ürün yanıcı değildir.  
Toz  
alkole mukavim köpük  
Karbon diyoksit  
Kuru kum
- **Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Tehlikeli değilse, konteyner yangın bölgesinden taşınır.
- **Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**
- **Özel koruyucu teçhizat:** Gerekirse yangın koruyucu giysi ve bağımsız solunum cihazı kullanın.

### 6 Kaza sonucu yayılma önlemleri

- **Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı**  
İlgili taraflar dışında girer ve yasaktır.  
Uygun bir koruma aracı kullanın.
- **Çevresel önlemler** Döküntülerin kanalizasyona, kanalizasyona ve alçak zemine akmamasına dikkat edilmelidir.
- **Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**  
Zararlı madde karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13 'e göre tasfiye ediniz.  
Silin ve uygun bir kaba atın.
- **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**  
Uygun koruyucu ekipman kullanın ve göz ve cilt ile temasından kaçının. Ürünün tedavisi, kullanım talimatlarına göre yalnızca dış uzmanları için ayrılmıştır.
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:** Nefes koruyucu aletleri hazır bulundurunuz.
- **Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**  
Serin ve kuru bir ortamda kapağı sıkıca kapalı olarak saklayın.
- **Depolama:**
- **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.
- **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.
- **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Yoktur.

(Devamı sayfa 3 '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: 20.12.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 20.12.2023

**Ticari adı: UltraCem™ Powder**

(Sayfa 2 'nin devamı)

· **Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**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.

· **Maruz kalma kontrolü**· **Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.· **Kişisel koruyucu teçhizat:**· **Nefes koruyucu önlemler:** Toz maskesi· **Elleri koruyucu:**

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 sürelerle riayet edilmelidir.

· **Azami 15 dakika süreli devamlı temas olması halinde aşağıdaki malzemelerden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:**

Butil kauçuk

Nitril kauçuk

· **Gözleri koruyucu:** Gerekli değildir.· **Vücut koruyucu:** Koruyucu iş giyimi**9 Fiziksel ve kimyasal özellikler**· **Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**· **Genel bilgiler**· **Fiziksel durum** Katı· **Renk:** Beyaz· **Koku:** Kokusuz· **Koku eşiği** Belirli değil.· **Erime noktası/donma noktası** Belirlenmemiştir.· **Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı** Belirlenmemiştir.· **Alevlenirlik (katı, gaz)** Belirli değil.· **Patlama sınırları:**· **Alt:** Belirli değil.· **Üst:** Belirli değil.· **Parlama noktası** Uygulanamaz.· **Bozunma sıcaklığı** Belirli değil.· **pH - değeri:** Uygulanamaz.

(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: 20.12.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 20.12.2023

**Ticari adı: UltraCem™ Powder**

(Sayfa 3 'nin devamı)

- **Akışkanlık**
- **Kinematik:** Uygulanamaz.
- **Dinamik:** Uygulanamaz.
- **Çözünürlük**
- **suyla:** Çözülmez.
- **Dağılım katsayısı: n-oktanol/su** Belirli değil.
- **Buhar basıncı:** Uygulanamaz.
- **Yoğunluk:** Belirlenmemiştir.
- **Bağıl yoğunluk** 2,3 (su=1)
- **Buhar yoğunluğu** Uygulanamaz.

- **Diğer bilgiler**
- **Görünüm**
- **Biçim:** Toz
- **Sağlığın ve çevrenin korunması için ile güvenliği yönelik olarak önemli bilgiler**
- **Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı** Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
- **Patlayıcı özellikler** Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
- **Durum değişikliği**
- **Buharlaşma hızı** Uygulanamaz.

**10 Kararlılık ve tepkime**

- **Tepkime** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Kimyasal kararlılık** Normal sıcaklıklar ve basınçlar altında kararlıdır.
- **Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:** Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
- **Zararlı reaksiyon olasılığı** Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.
- **Kaçınılması gereken durumlar** Doğrudan güneş ışığından ve yüksek sıcaklıktan kaçının.
- **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.
- **Cilt aşınması/tahrişi**  
Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.  
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Ciddi göz hasarları/tahrişi**  
Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.  
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Solunum yolları veya cilt hassaslaşması**  
Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.  
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Eşey hücre mutajenitesi**  
Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.  
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Kanserojenite**  
Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.  
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

(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: 20.12.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 20.12.2023

**Ticari adı: UltraCem™ Powder**

(Sayfa 4 'nin devamı)

- **Üreme sistemi toksisitesi**  
Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.  
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **BHOT - tek maruz kalma**  
Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.  
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **BHOT - tekrarlı maruz kalma**  
Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.  
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Aspirasyon zararı**  
Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmamaktadır.  
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

**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 değerlendirilmesinin 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.

**14 Taşımacılık bilgisi**

- **BM numarası veya Kimlik Numarası**
- **ADR, IMDG, IATA** kalkmıştır
- **UN uygun taşımacılık ismi**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** kalkmıştır

(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: 20.12.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 20.12.2023

**Ticari adı: UltraCem™ Powder**

(Sayfa 5 'nin devamı)

- |  |              |
|--|--------------|
| · <b>Taşımacılık zararları</b>   |              |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  |              |
| · <b>sınıfı</b>  | kalkmıştır   |
| · <b>Ambalaj grubu</b>   |              |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | kalkmıştır   |
| · <b>Çevresel zararlar</b>   | Uygulanamaz. |
| · <b>Uluslararası Denizcilik Örgütü enstrümanlarına göre yük gemisinde taşıma.</b> | Uygulanamaz. |
| · <b>UN "Model Düzenleme":</b>   | 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 hiçbiri listelenmemiştir.

· **Yönetmelik 2004/42/EC**

· **2012/18/EU sayılı Direktifi**

· **Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1** İçerdiği maddelerin hiçbiri 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.

· **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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety