

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

Baskı tarihi: 07.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2025

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

- **Madde/Karışım kimliği**
- **Ticari adı:** DermaDam™ Synthetic
- **Mal numarası:** SDS 163-001.05R01, 299, 330, S299
- **CAS - numarası:**  
9003-31-0
- **Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**  
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması**  
Lateks olmayan kauçuk barajlar, doğal kauçuk latekse benzer fiziksel özelliklere sahip sentetik poliizopren polimerden üretilir, ancak doğal kauçuk latekste bulunan ve alerjik reaksiyonlara neden olabilecek proteinler içermez. Dental baraj, endodontik prosedürler sırasında enfeksiyon riskini azaltmak, çalışma alanını izole etmek, partiküllerin veya küçük nesnelerin hastanın solunum yollarına girmesini önlemek ve hasta konforunu artırmak için koruyucu bir oral bariyer olarak kullanılır.
- **Tavsiye edilmeyen kullanım**  
Dental baraj kullanımının her bir hasta için uygun olup olmadığını belirlemek diş hekiminin sorumluluğundadır. Dental dam, ilgili bölgedeki cildin kırık olduğu, hastanın bilinen bir hassasiyetinin olduğu veya diğer klinik hususların kullanılmaması gerektiğini gösterdiği durumlarda kullanılmamalıdır.
- **Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları**
- **Üretici / Teslimatı yapan:**  
Four D Rubber Company Ltd tarafından üretilmiştir:  
Ultradent Ürünleri A.Ş.  
505 W. Ultradent Drive (10200 S)  
South Jordan, UT 84095-3942  
ABD  
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** Madde Küresel Uyumlu Sisteme (GHS) göre sınıflandırılmamıştır
- **Etiket bilgileri**
- **GHS etiket elemanları** kalkmıştır
- **Zararlılık İşaretleri** kalkmıştır
- **Uyarı Kelimesi** kalkmıştır
- **Zararlılık İfadesi** kalkmıştır

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

Baskı tarihi: 07.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2025

**Ticari adı: DermaDam™ Synthetic**

(Sayfa 1 'nin devamı)

**3 Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi**

- **Maddeler**
- **CAS-No. tanımı**  
9003-31-0 Polyisoprene Rubber

**4 İlk yardım önlemleri**

- **İlk yardım önlemlerinin tanıtımı**
- **Genel uyarılar:** Özel önlemler alınması gerekmez.
- **Teneffüs etikten sonra:**  
Normal sıcaklık koşulları altında geçerli değildir. Yüksek sıcaklıklarda duman/buhar solunması durumunda maruziyetten uzaklaştırın ve tıbbi yardım alın.
- **Cilde temas etikten sonra:**  
Kısa süreli maruziyet için tehlikeli kabul edilmez. Ürün, duyarlı kişilerde temas halinde tip IV alerjik reaksiyonlara neden olabilir. Maruz kalmayı ortadan kaldırın, gerekirse ilk yardım uygulayın ve ürüne karşı tip IV alerjik reaksiyon durumunda tıbbi yardım alın.
- **Gözlere temas etikten sonra:** Ürün göze temas ederse, steril göz yıkama suyu ile yıkayın.
- **Yuttuktan sonra:** Ürün yutulursa, ilk yardım önlemlerini uygulayın ve 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:**  
Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.  
Karbon diyoksit  
Su  
Köpük
- **Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**
- **Özel koruyucu teçhizat:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- **Diğer bilgiler** Çıplak alevle temas ederse tutuşur. Depolama alanlarında sigara içmeme kurallarına uyun.

**6 Kaza sonucu yayılma önlemleri**

- **Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı** Gerekli değildir.
- **Çevresel önlemler** Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.
- **Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler** Mekanik olarak toplayınız.
- **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: 07.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2025

**Ticari adı: DermaDam™ Synthetic**

(Sayfa 2 'nin devamı)

**7 Elleçleme ve depolama**

- **Güvenli elleçleme için önlemler**  
Özel önlemlerin alınması gerekmez.  
Ürün etiketine bakın.
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- **Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**  
İdeal olarak 26C'nin altında ve ısıtıcılardan uzakta saklayın. 15C'nin altında depolanırsa kauçuk kırılabilir ve elastikiyetini kaybedebilir. Nemli depolama koşullarından kaçının, %70 bağıl nemin altında depolayın. İyonlaştırıcı radyasyon kaynaklarına maruz kalmaktan kaçının. Cıva buharlı lambalar ve yüksek voltajlı elektrikli ekipmanlar gibi ozon kaynaklarından uzakta depolayın. Lekelenmeye neden olacak bakır, manganez ve bu metalleri içeren alaşımlarla temastan kaçının. Sentetik kauçuğu tahrip edecek yağlar, çözücüler ve greslerle temastan kaçının.
- **Depolama:**
- **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:**  
Ürün, kullanılmadığı zamanlarda kapağı kapalı olarak verilen kaptaki düz bir şekilde saklanmalıdır. Uzun süre ışığa, özellikle parlak güneş ışığına veya güçlü UV ışığına maruz kalmaktan koruyun.
- **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 yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:** Kalkmıştır.
- **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:** Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.
- **Nefes koruyucu önlemler:** Gerekli değildir.
- **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.  
Ürün, operatör tarafından lateks veya lateks olmayan eldivenlerle kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Ürün kırık cilt üzerinde kullanılmamalıdır.
- **Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi**  
Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.
- **Gözleri koruyucu:** Gerekli değildir.
- **Vücut koruyucu:** Koruyucu iş giyimi

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: 07.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2025

Ticari adı: **DermaDam™ Synthetic**

(Sayfa 3 'nin devamı)

**9 Fiziksel ve kimyasal özellikler****· Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****· Genel bilgiler****· Fiziksel durum**

Katı

**· Renk:**

Belirli değil.

**· Koku:**

Karakteristik 'kauçuk' kokusu

**· Koku eşiği**

Belirli değil.

**· Erime noktası/donma noktası**

Belirlenmemiştir.

**· Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı**

Belirlenmemiştir.

**· Alevlenirlik**

Madde tutuşmaz niteliktedir.

**· Patlama sınırları:****· Alt:**

Belirli değil.

**· Üst:**

Belirli değil.

**· Parlama noktası**

Uygulanamaz.

**· Bozunma sıcaklığı**

Belirli değil.

**· pH - değeri:**

Uygulanamaz.

**· Akışkanlık****· Kinematik:**

Uygulanamaz.

**· Dinamik:**

Uygulanamaz.

**· Çözünürlük****· suyla:**

Çözülmez.

**· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su**

Belirli değil.

**· Buhar basıncı:**

Uygulanamaz.

**· Buhar basıncı:****· Yoğunluk:**

Belirlenmemiştir.

**· Bağıl yoğunluk**

Belirli değil.

**· Buhar yoğunluğu**

Uygulanamaz.

**· Diğer bilgiler****· Görünüm****· Biçim:**

Kauçuk Levha, rulo halinde veya kesilmiş kareler halinde

**· Sağlığın ve çevrenin korunması için ile güvenliği  
yönelik olarak önemli bilgiler****· Tutuşma ısı:**

Belirli değil.

**· Patlayıcı özellikler**

Ürünün patlama tehlikesi yoktur.

**· Durum değişikliği****· Buharlaştırma hızı**

Uygulanamaz.

**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.

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: 07.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2025

**Ticari adı: DermaDam™ Synthetic**

(Sayfa 4 'nin devamı)

**11 Toksikolojik bilgiler**

- **(AK) 1272/2008 sayılı tüzükte belirtilen tehlike sınıflandırmalarına ilişkin bilgilendirme.**
- **Akut toksisite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Asli tahriş edici etkisi:**
- **Cilt aşınması/tahrişi**  
Cilt tahrişine neden olmaz. Sentetik kauçuk lateks içindeki işleme katkı maddelerinin izleri bazı durumlarda temasa bağlı tahriş edici dermatite neden olarak ciltte kızarıklık, ağrı, kuruluk veya çatlamaya yol açabilir. Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Ciddi göz hasarları/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Solunum 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**  
Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur. Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **BHOT - tek maruz kalma**  
Bilgi mevcut değil  
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **BHOT - tekrarlı maruz kalma**  
Bilinmiyor.  
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Aspirasyon zararı**  
Ürün ağız içine yerleştirilmek üzere tasarlanmıştır, yanlış kullanım aspirasyon tehlikesine neden olabilir. Ürün profesyoneller tarafından kullanılmak üzere tasarlanmıştır ve ürün kullanımdayken hasta sürekli olarak gözetim altında tutulmalıdır.  
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Ek toksikolojik uyarılar:**  
Alerjiler: Sentetik kauçuk lateks içindeki işleme katkı maddelerinin izleri, ciltte kızarıklık, ağrı, kuruluk veya çatlamaya yol açan tip IV alerjik reaksiyonlara neden olabilir.

**12 Ekolojik bilgiler**

- **Toksisite**
- **Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Kalıcılık ve bozunabilirlik**  
Sentetik kauçuk zaman içinde biyolojik olarak bozunur, ancak kauçuğun tamamen bozunması için geçen süre kauçuğun bileşimine ve maruz kaldığı koşullara göre değişir. Belirli koşullar kauçuğun bozunması için daha elverişlidir. Bildiğimiz kadarıyla bozunma ürünlerinin çevreye zararlı olduğu bilinmemektedir.
- **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

(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: 07.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2025

**Ticari adı: DermaDam™ Synthetic**

(Sayfa 5 'nin devamı)

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
- **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)**
- **Madde içinde bulunmamaktadır**
- **Yönetmelik 2004/42/EC**
- **2012/18/EU sayılı Direktifi**
- **Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1 Madde içinde bulunmamaktadır**
- **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

(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: 07.03.2025

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 07.03.2025

**Ticari adı: DermaDam™ Synthetic**

(Sayfa 6 'nın devamı)

**· 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*

*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*

TR