

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

DURADENT DURASEP ISOLATOR

Hazırlama Tarihi: 01.09.2011

Yeni Düzenleme Tarihi: 06.06.2022

Form No:

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2.0

Sayfa 1 / 11

1. Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde /Karışımın kimliği

Ürün Adı Durasep Isolator Model İzolasyon Solüsyonu - Sıvı :

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanım alanları : Dişçilikte kullanılan model izolasyon solüsyonu

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Üretici Firma : Erk Dental Medikal Tıbbi Malzemeler Turizm İnşaat Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

Tuna Mah. Sanat Cad. No:18 Çamdibi 35090 İZMİR TÜRKİYE

Merkez adresi : Tuna Mah. Sanat Cad. No:18 Çamdibi 35090 İZMİR TÜRKİYE

Telefon : 90 0232 458 20 55 0232 458 20 65

E-posta : info@erkdental.com

1.4 Acil durum telefonu

Bilgi merkezi : +90 232 458 20 55

Resmi danışma merkezi: Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) Acil Tel-114

2. Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde / Karışımın sınıflandırması

11.12.2013 Tarihinde Resmi Gazetede yayınlanan 28848 Sayılı Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmeliği ve eldeki mevcut bilgilere göre

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

DURADENT DURASEP ISOLATOR

Hazırlama Tarihi: 01.09.2011

Yeni Düzenleme Tarihi: 06.06.2022

Form No:

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2.0

Sayfa 2 / 11

2.2 Etiket unsurları

1272/2008 Sayılı Düzenlemeye (EC) göre etiketleme unsurları bulunmamaktadır

Tehlike ifadeleri(GHS) : Ürün tehlikeli değildir

Önem ifadeleri (GHS): Bulunmamaktadır

2.3 Diğer zararlar : Bu madde/karışımı, biyobirikimli ve toksik (PBT), veya çok ısrarcı ve çok biyobirikimli (vPvB) içermez

3. Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler

Kimyasal Bileşenleri: Çözücü solüsyon içerisinde mum ve silikon çözeltisi

3.2. Karışımlar : çözeltidir

4. İlk Yardım Önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel Tavsiye : Ürünün cilt veya göze temas etmesi veya buharının solunması ile meydana gelebilecek belirtilerin ortaya çıkması halinde tıbbi müdahale gereklidir. Ürün ile kontamine olmuş kıyafetleri derhal uzaklaştırın. **Güvenlik Bilgi Formunu göstererek doktora danışın**

Solunursa : Ürün solunduğu takdirde solunum yollarının irritasyonu durumunda doktora başvurun. Kişiyi temiz havaya çıkarın ve sakinleştirin

Deri ile temas ederse : Su ile yıkayın ve iyice durulayın. Temizlenen cilt üzerine yeterli miktarda losyon tatbik edin.

Göz ile temas ederse : Gözleri bol su ile durulayın (yaklaşık 10-15 dakika).

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında
Yönetmelik (13.12.2014- 29204 resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

DURADENT DURASEP ISOLATOR

Hazırlama Tarihi: 01.09.2011

Yeni Düzenleme Tarihi: 06.06.2022

Form No:

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2.0

Sayfa 3 / 11

Yutulursa : Kusturmaya ÇALIŞMAYIN. Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Ağzı suyla çalkalayın. Bir doktora danışın

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Semptomlar/yaralanma :

Soluma sonrası belirtiler/yaralar: Soluma tariibatı

Semptomlar;

Cilt temasından sonraki belirtiler/yaralanma : ciltte alerji, tahriş

Gözle temasından sonraki belirtiler/yaralanma:Göz tahrişi yok

Yutulması sonrasında belirtileri /yaralanma:

Kronik belirtiler : Kanserojen üreme ve genetic toksisite etki görülmemiştir

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler: veri görülmemiştir

5. Yangınla Mücadele Önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun Yangın Söndürücüler : Kum, Köpük, Karbon Dioksit, Toz tipi yangın söndürme ajanı.

Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler : su

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar: Belirtilmemiştir

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

İtfaiye talimatları :

Yangın söndürme sırasında koruma : yangınla mücadele için gerekirse özel koruma maskesi kullanın
solunum cihazı kullanın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında
Yönetmelik (13.12.2014- 29204 resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

DURADENT DURASEP ISOLATOR

Hazırlama Tarihi: 01.09.2011

Yeni Düzenleme Tarihi: 06.06.2022

Form No:

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2.0

Sayfa 4 / 11

Ek bilgiler: :Açılmamış kapları soğutmak için su spreyi kullanın

6. Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kimyasallar ile ilgili yönergeleri uygulayın. Kıvılcım oluşturabilecek kaynaklardan uzak tutun.

_____ :

6.2 Çevresel önlemler

Sıvı bağlayıcı materyal ile toplanmalıdır ve atık tasfiye yönergeleri uygulanmalıdır.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sızan materyali yanmaz emici ajan ile izole edin ve yerel yönergelere uygun biçimde bertaraf etmek için kaplara doldurun (bkz. bölüm 13).

6.4. Diğer bölümlere atıflar Bertaraf için 13. bölüme bakın

7. Elleçleme ve Depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler:

Güvenli kullanım için talimatlar: Yanabilir ve potansiyel olarak patlayıcı solvent buharlarının havaya yayılmasını engelleyin. Bu materyali sadece kuvvetli ışık ve/veya ateş olmayan ortamda kullanın ve kıvılcım oluşturabilecek kaynaklardan uzak tutun.

Yangın ve Patlama Tedbirleri: Statik boşalmaya karşı önlem alın. Kıvılcım oluşturabilecek kaynaklardan uzak tutun – sigara içmeyin.

Tutuşma grubu: G3

Yangın Sınıfı: B

7.2 Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama için Koşullar

Ortamin yeterince havalanmasını sağlayın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında
Yönetmelik (13.12.2014- 29204 resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

DURADENT DURASEP ISOLATOR

Hazırlama Tarihi: 01.09.2011

Yeni Düzenleme Tarihi: 06.06.2022

Form No:

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2.0

Sayfa 5 / 11

7.3 Belirli Son Kullanımlar

Saklama stabilitesi 6 aydır. Her zaman orijinal kabı ile uyumlu kaplarda saklayın. Etiket üzerindeki bilgileri takip edin. Yüksek ısı veya doğrudan güneş ışığından koruyun. Dış ortamda saklamayın

8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Aromatik hidrokarbon karışımları içermez. MAK Değeri: 350,00 ppm

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Mesleki maruziyet kontrolleri Hijyen kurallarına uy, ara vermeden ve iş bitimindedir ellerini yıka

Kişisel korunma donanımları

8.2.1. Mühendislik Önlemleri

Genel korunma ve hijyen önlemleri: Kullanım esnasında yiyecek, içecek tüketmeyin. Sigara içmeyin. Kimyasalların kullanımı ile ilgili yönergeler izlenmelidir

8.2.3. Çevresel Maruziyet Kontrolü Sızıntı ve dökülmeyi önleyin ,Ürünü kanalizasyona dökmeyin, deşarj yapılan ortamdan uzak durulmalıdır

9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal bilgiler özellikleri

- | | |
|------------------------|----------------------------|
| a. Görünüm: | sıvı, yarı şeffaf |
| b. Koku: | kendine has |
| c. Koku eşik: | veri yok |
| d. Ph: | veri yok |
| e. Erime/ Donma nok: | veri yok |
| f. Kaynama sıcaklığı: | >105 °C |
| g. Parlama noktası: | 0°C Kapalı kapta DIN 51755 |
| h. Üst patlama limiti: | Hacimsel olarak %7 |
| i. Yoğunluk: | yaklaşık 0.8 g/ml |

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında
Yönetmelik (13.12.2014- 29204 resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

DURADENT DURASEP ISOLATOR

Hazırlama Tarihi: 01.09.2011

Yeni Düzenleme Tarihi: 06.06.2022

Form No:

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2.0

Sayfa 6 / 11

j. Sudaki Çözünürlük:

Çözünmez

k. Viskozite:

10 saniye DIN kabı 4 mm

10. Kararlılık ve Tepkime

10.1 Tepkime veri yok

10.2 Kimyasal kararlılık: veri yok

10.3 Zararlı tepkime olasılığı :veri yok

10.4 Kaçınılması gereken durumlar veri yok

10.5 Kaçınılması gereken maddeler
Hafif alaşımlar ile temas ettirmeyin, korozyon riski.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri
Talimatlara uygun kullanımında yoktur.

11. Toksikoloji Bilgisi

11.1 Toksikolojik etkileri hakkında bilgi

Akut toksisite : Mevcut yeterli
bilgi yoktur

Yutma, LD50 fare, oral yoldan
(mg/kg) yaklaşık 1500)

Solunum veya deri hassasiyeti
Veri yok

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında
Yönetmelik (13.12.2014- 29204 resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

DURADENT DURASEP ISOLATOR

Hazırlama Tarihi: 01.09.2011

Yeni Düzenleme Tarihi: 06.06.2022

Form No:

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2.0

Sayfa 7 / 11

Deri korozyonu/irritasyon

Veri yok

Ciddi göz hasarı/tahrişi

Veri yok

Yutma

Üreme hücresi mutajenitesi

Veri yok

Kanserojenite

Veri yok

Diğer ilgili toksisite bilgileri:

Çalışma hijyeni tedbirleri
alındığında ve ürün doğru
biçimde kullanıldığında
ürünün insan sağlığı üzerinde
beklenen zararlı etkisi yoktur

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında
Yönetmelik (13.12.2014- 29204 resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

DURADENT DURASEP ISOLATOR

Hazırlama Tarihi: 01.09.2011

Yeni Düzenleme Tarihi: 06.06.2022

Form No:

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2.0

Sayfa 8 / 11

12. Ekolojik Bilgi

12.1 Toksisite

Balıklar üzerinde toksisite veri
yoktur

Daphnia ve diğer suda yaşayan
omurgasızlar üzerinde toksisite
: veri yoktur

Su yosunları (algler) ve diğer
su bitkileri üzerine toksisite:
veri yoktur

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Preparat ile ilgili mevcut bilgi yoktur

12.3 Biyobirikim potansiyeli: veri yok

12.4 Toprakta hareketlilik veri yok

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları :veri yok

12.6 Diğer olumsuz etkiler : Ürünün atık su şebekesine karışmasına izin
vermeyin, yerel yönergelerle göre bertaraf edin.

13. Bertaraf Etme Bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Tavsiye: Geri dönüşüm, zararlı atık kalıntısıdır

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında
Yönetmelik (13.12.2014- 29204 resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

DURADENT DURASEP ISOLATOR

Hazırlama Tarihi: 01.09.2011

Yeni Düzenleme Tarihi: 06.06.2022

Form No:

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2.0

Sayfa 9 / 11

kontamine ambalaj

Kullanılmamış ürün olarak imha edin.

14. Taşımacılık Bilgisi

14.1. UN Numarası :
ADR/RID: 1993 IMDG: 1993

14.2. Uygun UN taşımacılık adı :

ADR/RID: ALEVLENEBİLİR SIVI,
IMDG: ALEVLENEBİLİR SIVI,

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı :
ADR/RID: 3 IMDG: 3

14.4. Ambalajlama grubu :
ADR/RID: II IMDG: II

14.5. Çevresel zararlar :
ADR/RID: hayır IMDG Deniz kirleticisi: hayır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler : veri yok

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık

15. Mevzuat Bilgisi

15.1 Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı:

Bu güvenlik veri sayfası, (EC) No. 453/2010 Yönetmeliğinin gerekliliklerine uygundur.

15.2 Emniyet, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat özel için en madde veya karışım

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında Yönetmelik (13.12.2014- 29204 resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

DURADENT DURASEP ISOLATOR

Hazırlama Tarihi: 01.09.2011

Yeni Düzenleme Tarihi: 06.06.2022

Form No:

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2.0

Sayfa 10 / 11

15.3 Kimyasal Güvenlik Değerlendirme:

Bu ürün için bir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır

16. Diğer Bilgiler

Öngörülen kullanım için bilgiler:

2. ve 3. bölümlerde atıfta bulunulan H-Bildirimlerinin tam metni.

Ek bilgi

Her hakkı saklıdır. ERK DENTEL Firması sadece kurum içi amaçlarda kullanılmak kaydıyla sınırsız sayıda baskılı çıktı şeklinde çoğaltılmasına izin vermektedir.

Bu güvenlik bilgi formunda verilen bilgiler mevcut bilgi ve tecrübelerimize dayanmakta ve ürünü güvenlikle ilgili gereklilikler açısından tanımlamaktadır. Bu Güvenlik Bilgi Formundaki ürünle ilgili bilgiler tek tek bileşenlerle ilgili bilinenlerden derlenmiştir.

Bu Güvenlik Bilgi Formu ürünü güvenlik şartları açısından inceler ve ürünün özellikleriyle ilgili herhangi bir garanti vermez.

Buradaki veriler ürün yalnızca uygun uygulamaları için kullanıldığında geçerlidir. Ürün diğer uygulamalara uygun olarak satılmamaktadır - böyle bir durumda kullanımı bu listede bahsedilmemiş risklere yol açabilir. Üreticiye danışmadan düşündüğünüz uygulamalar için kullanmayın.

Tüm olanaklarımız nispetinde, bu Güvenlik Bilgi Formu'nda doğru bilgiler verilmeye çalışılmıştır. Ürünle ilgili bilinen tüm tehlikeler ve bilgiler kullanıcıya sunulmaya çalışılmıştır.

Bununla birlikte her ürünün henüz keşfedilmemiş tehlikeler arz etmesi muhtemeldir. Kullanım yeri ve kullanım şartlarına bağlı olarak bilgi ve kontrolümüzün ötesinde doğabilecek sonuçlardan şirketimiz sorumlu tutulamaz. Kullanıcıların bu Güvenlik Bilgi Formu'nda sunulan bilgileri dikkatle okumalarını, kullanım şeklini iyice anlayıp yetkili kişilere kullandırmalarını önemle tavsiye ederiz. Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında yönetmelik (13.12.2014- 29204 resmi gazete) çerçevesinde uzman personel tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Zararlı Madde ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması Hakkında
Yönetmelik (13.12.2014- 29204 resmi gazete) uyarınca hazırlanmıştır.

DURADENT DURASEP ISOLATOR

Hazırlama Tarihi: 01.09.2011

Yeni Düzenleme Tarihi: 06.06.2022

Form No:

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2.0

Sayfa 11 / 11

Ad/Soyad : VİLDAN TUNÇBİLEK / KDU-TÜV/ 11.60.09

:

Sertifika no : 25.12.2020

Belge Tarihi : 25.12.2020

Geçerlilik Tarihi : 25.12.2025