

## VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Revize edildiği tarih: 02.02.2017

Ürün kodu: 056-CLP

Sayfa 1 nin 7

**BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği****1.1. Madde/Karışımın kimliği**

VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

**1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları****Maddenin/Karışımın kullanımı**

Laboratuvar reaktifi olarak kullanın

**1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri**

Şirket adı: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH &amp; Co. KG

Posta kutusu: 1338

79704 Bad Säckingen

Telefon: +49(0)7761-562-0

Telefaks: +49(0)7761-562-299

E-Posta: info@vita-zahnfabrik.com

İnternet: www.vita-zahnfabrik.com

**1.4. Acil durum telefon numarası:**

+49-(0)761-19240

**Diğer bilgiler**

medical device

**BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması****2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması****Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)**

Tehlike kategorileri:

Solunum veya cilt hassaslaştırıcılığı: Cilt Hassas. 1

Tehlike Açıklamaları:

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

**2.2. Etiket unsurları****Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)****Tehlikeli bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir**

Dibenzoilperoksit; Benzoil peroksit

Uyarı Kelimesi: Dikkat

**Piktogramlar:****Zararlılık ifadesi**

H317

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

**Önlem ifadeleri**

P261

Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçınınız.

P272

Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayınız.

P280

Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanınız.

P302+P352

DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayınız.

**2.3. Diğer zararlar**

Bilgi bulunmamaktadır.

**BÖLÜM 3: Bileşim/içindekiler hakkında bilgi****3.2. Karışımlar**

## VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Revize edildiği tarih: 02.02.2017

Ürün kodu: 056-CLP

Sayfa 2 nin 7

**Tehlikeli bileşenler**

| CAS No. | Kimyasal ismi   | Miktar       |
|---------|---|--------------|
|         | EC No.  |              |
|         | Endeks No.  |              |
|         | REACH No.   |              |
|         | Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)          |              |
| 94-36-0 | Dibenzoilperoksit; Benzoil peroksit                         | 1 - < 5 %    |
|         | 202-327-6   | 617-008-00-0 |
|         | Org. Peroksit B, Göz Tah. 2, Cilt Hassas. 1; H241 H319 H317 |              |

H- ve EUH-cümlelerin tam metni: 16 bölümüne bakınız.

**BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri****4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması****Solunması halinde**

Temiz hava sağlayın. Solunum şikayetlerinde veya solunum durmasında yapay teneffüs uygulayın. Tıbbi tedavi gereklidir.

**Deriyle teması halinde**

Cilt temasında derhal polietilenglikol ile yıkayın, sonra bol su ile yıkayın. Tüm kirlenmiş giysileri hemen çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Tıbbi tedavi gereklidir.

**Gözlerle teması halinde**

Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın. Göz tahrişlerinde göz doktoruna müracaat ediniz.

**Yutulması halinde**

Derhal ağzınızı çalkalayın ve arkasından bol su için.

**4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler**

Bilgi bulunmamaktadır.

**4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler**

Semptomatik tedavi.

**BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri****5.1. Yangın söndürücüler****Uygun söndürme maddesi**

Söndürme tedbirlerini çevreye uygun belirleyin.

**5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**

Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı ve kimyasal maddelere karşı koruma giysisi giyin. Tam koruyucu giysi.

**Ek bilgi**

Buharlara su püskürtücüsü ile müdahale edin. Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin.

**BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler****6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri**

Yeterli havalandırma sağlayın. Toz oluşumunu engelleyin. Tozlarını solumayın. Deri, göz ve giysi temasını engelleyin. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

**6.2. Çevresel önlemler**

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

**6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller**

Mekanik olarak toplayın. Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Revize edildiği tarih: 02.02.2017

Ürün kodu: 056-CLP

Sayfa 3 nin 7

#### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7

Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8

Atılım: bakınız bölüm 13

### BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

#### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

##### **Güvenli elleçleme için öneri**

Özel tedbirler gerekli değildir.

##### **Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler**

Özel tedbirler gerekli değildir.

#### 7.2. Uyumsuzlukları da içeren güvenli depolama için koşullar

##### **Depo ve kaplar için gereklilikler**

Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin.

##### **Uyumlu depolamaya ilişkin öneriler**

Özel tedbirler gerekli değildir.

#### 7.3. Belirli son kullanımlar

Laboratuvar reaktifi olarak kullanın

### BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

#### 8.1. Kontrol parametreleri

#### 8.2. Maruz kalma kontrolleri



##### **Koruyucu ve hijyen önlemleri**

Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın. Cilt koruma planı hazırlayın ve bun uyun! Molalardan önce ve iş bitiminde ellerinizi ve yüzünüzü iyice yıkayın mümkünse duş alın. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin veya içmeyin.

##### **Göz/Yüz korunması**

Göz/yüz korunması kullanın.

##### **Ellerin korunması**

Kimyasal maddelerle çalışırken sadece 4 haneli kontrol numarasını taşıyan CE etiketli kimyasallara karşı koruyucu eldivenler giymeye izin vardır. Kimyasal maddelere karşı koruyucu eldivenlerin tasarım seçimi, tehlikeli maddelerin konsantrasyon ve miktarına bağlı olarak iş yerine özel yapılmalıdır. Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir. Penetrasyon zamanı (maksimal taşıma süresi) 480 min Tavsiye edilen eldiven markaları KCL DermatrILP NBR (Nitril kauçuk)

##### **Cildin korunması**

Uygun koruyucu giysi giyin.

##### **Solunum sisteminin korunması**

Yetersiz havalandırma varsa, solunum koruyucu giyin. Doğal bir havalandırmayı sağlamak için pencereleri açın. Kritik noktalarda yeterli havalandırma ve nokta formülü emme sağlayın.

## VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Revize edildiği tarih: 02.02.2017

Ürün kodu: 056-CLP

Sayfa 4 nin 7

**BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler****9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

|                |               |               |
|----------------|---------------|---------------|
| Fiziksel hali: | kati          |               |
| Renk:          |               |               |
| Koku:          | karakteristik |               |
| pH Değeri:     |               | belirlenmemiş |

**Fiziksel durum değişiklikleri**

|                  |  |               |
|------------------|--|---------------|
| Erime noktası:   |  | belirlenmemiş |
| Parlama noktası: |  | > 250 °C      |

**Alevlenirlik**

|  |  |                      |
|--|--|----------------------|
| Kati:                                      |  | belirlenmemiş        |
| Gaz:                                       |  | kullanılabilir değil |
| Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: |  | belirlenmemiş        |
| Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: |  | belirlenmemiş        |

**Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı**

|                    |  |                      |
|--------------------|--|----------------------|
| Kati:              |  | belirlenmemiş        |
| Gaz:               |  | kullanılabilir değil |
| Bozunma sıcaklığı: |  | belirlenmemiş        |

**Oksitleyici özellikler**

Değil yanmayı teşvik edici.

|                                 |  |               |
|---------------------------------|--|---------------|
| Buhar basıncı:<br>(50 °C da/de) |  | <=1100 hPa    |
| Yoğunluk:                       |  | belirlenmemiş |
| Suda çözünürlüğü:               |  | Hayır         |

**Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü**

belirlenmemiş

|                    |  |               |
|--------------------|--|---------------|
| Dağılım katsayısı: |  | belirlenmemiş |
| Buhar yoğunluğu:   |  | belirlenmemiş |
| Buharlaşma hızı:   |  | belirlenmemiş |

**9.2. Diğer bilgiler**

|                     |  |         |
|---------------------|--|---------|
| Kati cisim içeriği: |  | 100,0 % |
|---------------------|--|---------|

**BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime****10.1. Tepkime**

Kurallara uygun kullanım ve depolama sırasında tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

**10.2. Kimyasal kararlılık**

Ürün normal ortam sıcaklıklarında depolamaya elverişlidir.

**10.3. Zararlı tepkime olasılığı**

Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur.

**10.4. Kaçınılması gereken durumlar**

hiçbiri/hiçbiri

**10.5. Kaçınılması gereken maddeler**

Bilgi bulunmamaktadır.

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Revize edildiği tarih: 02.02.2017

Ürün kodu: 056-CLP

Sayfa 5 nin 7

#### **10.6. Zararlı bozunma ürünleri**

Bilinen ayrışma ürünü yoktur.

### **BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler**

#### **11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi**

##### **Akut toksisite**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

##### **Tahriş ve aşındırma**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

##### **Hassaslaştırıcı etki**

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. (Dibenzoilperoksit; Benzoil peroksit)

##### **Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

##### **Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

##### **Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma)**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

##### **Aspirasyon tehlikesi**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

##### **Testlere ilişkin ek bilgi**

Karışım, talimatname (AB) No.1272/2008 [CLP]'ye göre tehlikeli olarak derecelendirilmiştir.

### **BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**

#### **12.1. Toksikite**

Ürün değildir: Ekotoksik.

#### **12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik**

Ürün test edilmemiştir.

#### **12.3. Biyobirikim potansiyeli**

Ürün test edilmemiştir.

#### **12.4. Toprakta hareketlilik**

Ürün test edilmemiştir.

#### **12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**

Ürün test edilmemiştir.

#### **12.6. Diğer olumsuz etkiler**

Bilgi bulunmamaktadır.

#### **Diğer Bilgiler**

Çevreye verilmesinden kaçının.

### **BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri**

#### **13.1. Atık işleme yöntemleri**

##### **Bertaraf tavsiyeleri**

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.

##### **Kirlenmiş ambalaj**

Bol suyla yıkayın. Bütünüyle boşaltılmış ambalajlar tekrar değerlendirmeye verilebilir.

### **BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri**

#### **Karayolu nakliyatı (ADR/RID)**

### VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Revize edildiği tarih: 02.02.2017

Ürün kodu: 056-CLP

Sayfa 6 nin 7

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. UN Numarası:</b>                        | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.2. Uygun UN taşımacılık adı:</b>           | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:</b> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.4. Ambalajlama grubu:</b>                  | No dangerous good in sense of this transport regulation. |

#### İç su yollarında nakliyat (ADN)

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. UN Numarası:</b>                        | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.2. Uygun UN taşımacılık adı:</b>           | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:</b> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.4. Ambalajlama grubu:</b>                  | No dangerous good in sense of this transport regulation. |

#### Denizyolu nakliyatı (IMDG)

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. UN Numarası:</b>                        | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.2. Uygun UN taşımacılık adı:</b>           | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:</b> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.4. Ambalajlama grubu:</b>                  | No dangerous good in sense of this transport regulation. |

#### Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. UN Numarası:</b>                        | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.2. Uygun UN taşımacılık adı:</b>           | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı:</b> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <b>14.4. Ambalajlama grubu:</b>                  | No dangerous good in sense of this transport regulation. |

#### 14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI: hayır

#### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Bilgi bulunmamaktadır.

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

kullanılabilir değil

### BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

#### 15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

##### Ulusal yönetmelik bilgisi

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Kullanım kısıtlamaları:   | Çalışan gençleri koruma yasasının (94/33/AT) çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın. |
| Su tehlike sınıfı (D):    | 1 - az miktarda su kirlenmesine neden olan  |
| Cilt emilimi/hassasiyeti: | Alerjik türden aşırı hassaslık reaksiyonlarına neden olur.                            |

#### 15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirilmesi

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

### BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

#### Kısaltmalar ve akronimler

ADR: Accord européen sur le transport 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  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014/29204 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

## VITA VM CC BASE DENTINE\_EFFECT LINER\_ENAMEL\_WINDOW

Revize edildiği tarih: 02.02.2017

Ürün kodu: 056-CLP

Sayfa 7 nin 7

LD50: Lethal dose, 50%

**H- ve EUH-cümlelerin tam metni (numara ve tam tekst)**

|      |   |
|------|---|
| H241 | Isıtma yangına veya patlamaya yol açabilir. |
| H317 | Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.      |
| H319 | Ciddi göz tahrişine yol açar.               |

**Diğer Bilgiler**

Bu veri formunun bilgileri baskı sırasındaki bilgi düzeyimizi yansıtmaktadırlar. Bilgiler, bu emniyet veri formunda adı geçen ürünün emniyetli bir şekilde depolanması, işlemi, transportu ve atılımına yönelik yardımlar vermek içindir. Bu bilgiler başka ürünler için kullanılamaz. Ürün başka materyallerle karıştırıldığında veya işlendiğinde, bu emniyet veri formunun bilgileri yeni ürüne basitçe aktarılamazdır.

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli emniyet bilgi kağıdından alınmıştır.)