

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

Baskı tarihi: 24.07.2023



Yeniden düzenleme tarihi: 24.07.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4 (sürümün yerini alır 3)

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

- **1.1 Madde/Karışım kimliği**
- **Ticari adı: CERAMIC PRIMER II**
- **1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**  
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** Dişçilik tekniği için yardımcı maddeler
- **1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları**
- **Üretici / Teslimatı yapan:**  
GC EUROPE N.V.  
Interleuvenlaan 33  
B-3001 Leuven  
Tel. +32/(0)16/74.10.00  
Fax +32/(0)16/40.26.84  
msds@gc.dental
- **Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:** Regulatory affairs
- **1.4 Acil telefon numarası** 0312 433 70 01 or 0 800 314 7900 or 0312 458 21 92

**Bölüm 2: Zararların tanımı**

- **2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması**
- **Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008**  
Flam. Liq. 2 H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.  
Skin Sens. 1 H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
- **2.2 Etiket bilgileri**
- **Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme**  
Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.
- **İstisnalar**  
(EC) 2017/745 sayılı Yönetmelik ile invaziv bir tıbbi cihaz olarak düzenlenen ürün, madde ve karışımlar için etiketleme şartlarından muaf tutulur (Madde 1.5'in hükümlerine göre).
- **Zararlılık İşaretleri**  
  
GHS02 GHS07
- **Uyarı Kelimesi** Tehlike
- **Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:**  
2,2' Etilen dioksietil dimetakrilat  
(1-metil Etiliden)bis [4,1-fenilenoksi (2-hidroksi-3,1-propanedil)] bis metakrilat
- **Zararlılık İfadesi**  
H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.  
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

(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: 24.07.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 24.07.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4 (sürümün yerini alır 3)

**Ticari adı: CERAMIC\_PRIMER\_II**

(Sayfa 1 'nin devamı)

**Önlem İfadesi**

- P210 Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içilmez.
- P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
- P272 Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.
- P280 Koruyucu eldiven/koruyucu gözlük/koruyucu maske kullanın.
- P303+P361+P353 CİLT [veya saç] ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın [veya duş alın].
- P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

**2.3 Diğer zararlar****PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları**

- **PBT:** Uygulanamaz.
- **vPvB:** Uygulanamaz.

**Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi****3.2 Karışımlar****Tarifi:**

Sadece 1907/2006 regülasyonunun EK II doğrultusunda bahsedilmesi gerekli maddeler listenmiştir. Mevcut olabilecek diğer maddeler hakkındaki bilgiler talep üzerine temin edilebilir.

**İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 AT - numarası: 603-002-00-5	etanol Flam. Liq. 2, H225	%90-<100
CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6	2,2' Etilen dioksietil dimetakrilat Skin Sens. 1, H317	%1-<2,5
CAS: 85590-00-7	Metakrololoksidesil dihidrojen fosfat Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	%1-<2,5
CAS: 1565-94-2 EINECS: 216-367-7	(1-metil Etiliden)bis [4,1-fenilenoksi (2-hidroksi-3,1-propanedil)] bis metaktilat Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317	%0,2-<0,5

· **Ek uyarılar:** belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

**Bölüm 4: İlk yardım önlemleri****4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Genel uyarılar:**

Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.  
Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.

**Teneffüs ettikten sonra:**

Temiz hava alması sağlanmalı, gerekirse nefes yardımı yapılmalı, sıcak tutulmalı. Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurulmalıdır.

Kazazedeyi temiz havaya çıkararak sakin bir yere bırakınız.

**Cilde temas ettikten sonra:**

Ürün, genelde cildi tahriş etmez.

Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.

(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: 24.07.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 24.07.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4 (sürümün yerini alır 3)

**Ticari adı: CERAMIC\_PRIMER\_II**

(Sayfa 2 'nin devamı)

*Doktor tedavisini sağlayınız.**Devam eden cilt tahrişi halinde doktora gidiniz.***· Gözlere temas ettikten sonra:***Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz. Şikâyetlerin devam etmesi halinde doktora başvurunuz.***· Yuttuktan sonra:***Ağzını çalkalayınız ve bolca su içiriniz.**Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.***· 4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler Alerjik belirtiler****· 4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.****Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri****· 5.1 Yangın söndürücüler****· Elverişli söndürücü maddeler:***CO2, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınlarla püskürtme su ve alkole mukavim köpükle mücadele ediniz.**Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.***· Güvenlik açısından elverişli olmayan söndürücü maddeler: Sıkma su****· 5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar***Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturabilir.**Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.***· 5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler****· Özel koruyucu teçhizat: Çevre havasına bağımlı olmayan nefes koruyucu takınız.****· Diğer bilgiler***Yangın artıkları ve içinde zararlı maddeler bulunan söndürme suyu resmi makamların talimatnameleri gereğince tasfiye edilmelidir.***Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri****· 6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı***Şahısları güvenli bir yere götürünüz.**Ateşleyici cisimleri yaklaştırmayınız.**Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.**Buharların/Tozların/Aerosol gazlarının etkin olduğu yerlerde nefes koruyucu kullanınız.**Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.**Kişisel koruyucu giyim giyiniz.***· 6.2 Çevresel önlemler***Kanalizasyona ve sulara karışmasını önleyiniz.**Yeraltına/toprağa karışmasını önleyiniz.**Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.**Kanalizasyona, çukurlara ve bodrumlara akmasını önleyiniz.**Bol suyla sulandırınız.***· 6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler***Yeterli havalandırma sağlayınız.**Buharlaştırınız.**Sıvı bölümlerini sıvı bağlayıcı malzemeyle eminiz.**Toplanan malzemeyi yönetmeliklere göre tasfiye ediniz.*

(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: 24.07.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 24.07.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4 (sürümün yerini alır 3)

**Ticari adı: CERAMIC\_PRIMER\_II**

(Sayfa 3 'nın devamı)

- **6.4 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.

**Bölüm 7: Elleçleme ve depolama**

- **7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**  
Çalışılan yerin iyi havalandırılması / havanın iyi emilmesini sağlayınız.  
Aerosol (bir gazın içinde sis şeklinde dağılmış sıvı) oluşumunu önleyiniz.  
Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:**  
Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz.  
Elektrostatik dolmaya karşı önlemler alınız.  
Alevin içine ya da kızgın bir cisimin üzerine sıkmayınız.
- **7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**  
· **Depolama:**  
· **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:**  
Serin bir yerde muhafaza ediniz.  
Yalnız açılmamış orjinal ambalajda (kapta) muhafaza ediniz.  
· **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gıda maddelerinden ayrı muhafaza ediniz.  
· **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:**  
Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.  
İyi kapatılmış kaplarda serin ve kuru bir şekilde muhafaza ediniz.  
Sıcaktan ve güneş ışınlarından koruyunuz.  
Serin yerde muhafaza ediniz.
- **7.3 Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

**Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**

- **8.1 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.
- **Ek uyarılar:** Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.
- **8.2 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.  
Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.  
Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.  
Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.
- **Nefes koruyucu önlemler:**  
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.  
Nefes koruyucu tavsiye olunur.

(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: 24.07.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 24.07.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4 (sürümün yerini alır 3)

**Ticari adı: CERAMIC\_PRIMER\_II**

(Sayfa 4 'nın devamı)

**· Elleri koruyucu:**

Testlerin yapılmamış olması nedeni ile ürün / hazırlanmış madde / kimyasal karışım için lâzım olan eldiven imalatında kullanılması gereken malzeme ile ilgili herhangi bir tavsiye yapılamamaktadır.



Koruyucu eldivenler

**· 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.

**· Gözleri koruyucu:**

Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

**Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler****· 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****· Genel bilgiler****· Fiziksel durum**

Sıvı şekilde

**· Renk:**

Renksiz

**· Koku:**

Alkol gibi

**· Koku eşiği**

Belirli değil.

**· Erime noktası/donma noktası**

-114,5 °C

**· Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı**

78 °C

**· Alevlenirlik (kattı, gaz)**

Kolay alevlenir.

**· Patlama sınırları:****· Alt:**

3,5 Vol %

**· Üst:**

15 Vol %

**· Parlama noktası**

13 °C

**· Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı**

425 °C

**· Bozunma sıcaklığı**

Belirli değil.

**· pH - değeri:**

Belirli değil.

**· Akışkanlık****· Kinematik:**

Belirli değil.

**· Dinamik:**

Belirli değil.

**· Çözünürlük****· suyla 20 °C'de:**

1.000 g/l

Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.

**· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su**

Belirli değil.

**· Buhar basıncı 20 °C'de:**

59 hPa

(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: 24.07.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 24.07.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4 (sürümün yerini alır 3)

Ticari adı: CERAMIC\_PRIMER\_II

(Sayfa 5 'nin devamı)

- Buhar basıncı:
- Yoğunluk 20 °C'de: 0,8 g/cm<sup>3</sup>
- Bağlı yoğunluk Belirli değil.
- Buhar yoğunluğu Belirli değil.

- 9.2 Diğer bilgiler
- Görünüm
- Biçim: Sıvı
- Sağlık ve çevrenin korunması için ile güvenliğe yönelik olarak önemli bilgiler
- Tutuşma ısısı: Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
- Patlayıcı özellikler: Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
- Çözücü madde oranı:
- Organik çözücü madde: %93,5
- VOC (CE) 748,0 g/l
- Durum değişikliği
- Buharlaştırma hızı Belirli değil.

### Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

- 10.1 Tepkime Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.2 Kimyasal kararlılık
- Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar: Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
- 10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.
- 10.4 Kaçınılması gereken durumlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.5 Uyumsuz malzemeler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.6 Zararlı bozunma ürünleri Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

### Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

- 11.1 (AK) 1272/2008 sayılı tüzükte belirtilen tehlike sınıflandırmalarına ilişkin bilgilendirme.
- Akut toksisite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

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

#### 64-17-5 etanol

Ağızdan	LD50	7.060 mg/kg (rat (f+m))
Nefesle	LC50/4 h	20.000 mg/l (rat (f+m))

- Cilt aşınması/tahrişi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Ciddi göz hasarları/tahrişi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Solunum yolları veya cilt hassaslaşması Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
- Eşey hücre mutajenitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Kanserojenite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Üreme sistemi toksisitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- BHOT - tek maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- BHOT - tekrarlı maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Aspirasyon zararı Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

(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: 24.07.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 24.07.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4 (sürümün yerini alır 3)

**Ticari adı: CERAMIC\_PRIMER\_II**

(Sayfa 6 'nın devamı)

- **Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:**
- **Tekrar eden alımlarda zehirlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **CMR-etkileri (kansere üretici, irsiyete değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

**Bölüm 12: Ekolojik bilgiler**

- **12.1 Toksikite**
- **Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **12.3 Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **12.4 Toprakta hareketlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**
- **PBT:** Uygulanamaz.
- **vPvB:** Uygulanamaz.
- **12.6 Endokrin bozucu özellikler** Ürün endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.
- **12.7 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.

**Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri**

- **13.1 Atık işleme yöntemleri**
- **Tavsiye:** Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.
- **Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.

**Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi**

- |                                                |                                  |
|------------------------------------------------|----------------------------------|
| · <b>14.1 BM numarası veya Kimlik Numarası</b> |                                  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                       | UN1170                           |
| · <b>14.2 UN uygun taşımacılık ismi</b>        |                                  |
| · <b>ADR</b>                                   | 1170 ETANOL (ETİL ALKOL) mixture |
| · <b>IMDG, IATA</b>                            | ETHANOL SOLUTION mixture         |

(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: 24.07.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 24.07.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4 (sürümün yerini alır 3)

Ticari adı: CERAMIC\_PRIMER\_II

(Sayfa 7 'nin devamı)

## · 14.3 Taşımacılık zararları

## · ADR



## · sınıfı

3 (F1) Alevlenebilir sıvılar

## · Tehlike pusulası

3

## · IMDG, IATA



## · Class

3 Alevlenebilir sıvılar

## · Label

3

## · 14.4 Ambalaj grubu

## · ADR, IMDG, IATA

II

## · 14.5 Çevresel zararlar

## · Marine pollutant:

Hayır

## · 14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Uyarı: Alevlenebilir sıvılar

## · Tehlike Tanım No. (Kemler (tehlike) sayısı):

33

## · EMS - numarası:

F-E,S-D

## · Stowage Category

A

## · 14.7 Uluslararası Denizcilik Örgütü enstrümanlarına göre yük gemisinde taşıma.

Uygulanamaz.

## · Nakliyat/diğer bilgiler:

## · ADR

## · Sınırlı Miktarlar

1L

## · İstisnai miktarlar (EQ)

Kod: E2

İç ambalaj başına maksimum net miktar: 30 ml

Dış ambalaj başına maksimum net miktar: 500 ml

## · Taşıma kategorisi

2

## · Tünel kısıtlama kodu

D/E

## · IMDG

## · Limited quantities (LQ)

1L

## · Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

## · UN "Model Düzenleme":

UN 1170 ETANOL (ETİL ALKOL) MIXTURE, 3, II

TR

(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: 24.07.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 24.07.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4 (sürümün yerini alır 3)

Ticari adı: CERAMIC\_PRIMER\_II

(Sayfa 8 'nin devamı)

**Bölüm 15: Mevzuat bilgisi**

- **15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**
- **2012/18/EU sayılı Direktifi**
- **Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1 İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.**
- **Kategori „Seveso“ P5c**
- **Tehlikeli maddelerin niteleyici miktarı (ton) - alt seviye 5.000 t**
- **Tehlikeli maddelerin niteleyici miktarı (ton) - üst seviye 50.000 t**
- **1907/2006/EC sayılı Yönetmelik EK-XVII Conditions of restriction: 3**

· **Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılmasına Dair Yönetmelik (2011/65/EU) - Ek-2**

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **Yönetmelik (EC) No 273/2004**

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **Yönetmelik (EC) No 111/2005**

İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

- **15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi: Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.**

**Bölüm 16: Diğer bilgiler**

- **Önemli terkipleri**
- H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
- H315 Cilt tahrişine yol açar.
- H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
- H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
- H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
- H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
- **Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008 Hesaplama Metodu**
- **Veri pusulasını düzenleyen bölüm: Regulatory affairs**
- **Başvurulacak kişi ya da yer: msds@gc.dental**
- **Önceki versiyon tarihi: 25.02.2022**
- **Önceki versiyonun versiyon numarası: 3**
- **Kısaltmalar ve:**
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
- 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
- GHS: Globally Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent

(Devamı sayfa 10 '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: 24.07.2023

Yeniden düzenleme tarihi: 24.07.2023

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4 (sürümün yerini alır 3)

**Ticari adı: CERAMIC\_PRIMER\_II**

(Sayfa 9 'nın devamı)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Alevlenir sıvılar – Kategori 2  
Skin Irrit. 2: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 2  
Eye Dam. 1: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 1  
Eye Irrit. 2: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 2  
Skin Sens. 1: Cilt hassaslaştırıcılığı – Kategori 1  
STOT SE 3: Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma) – Kategori 3

**Kaynaklar**

- ECHA (<http://echa.europa.eu/>)
- EnviChem ([www.echemportal.org](http://www.echemportal.org))

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

Bu versiyon önceki tüm versiyonların yerini alır.

Feragatname: Bu belgede yer alan bilgilerin doğru ve eksiksiz olduğuna inanılmaktadır. Ancak, tüm beyanlar, tavsiyeler veya öneriler açık veya zımni hiçbir güvence, taahhüt veya garanti olmaksızın verilmektedir. Bu nedenle, bu belgedeki bilgilerin tam veya doğru olduğuna dair herhangi bir garanti verilmemiş veya zımnen böyle bir ifade kullanılmamıştır. Bu bağlamda, bu bilgilerin veya burada belirtilen ürünlerin kullanımı ile ilgili hiçbir sorumluluk kabul edilmeyecektir. Bu riskler tamamen alıcı/kullanıcı tarafından üstlenilmektedir. Ayrıca, bu belgede yer alan bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Herhangi bir şüpheye mahal vermemek açısından, bu belgede belirtilen hiçbir ifade kendi ihmimizden kaynaklanan ölüm veya yaralanma ya da yalan beyanla ilgili sorumluluğumuzu ortadan kaldırmaz veya azaltmaz.