



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

## PRİMEL 300

Düzenlenme Ve Yayınlanma Tarihi: 01.06.2016

Düzenleme Sayısı:02

### 1. ÜRÜN VE ŞİRKET TANITIMI

#### 1.1. Ürün Hakkında Bilgiler

Ürün adı: Primel 300

Kullanım Alanı: Çimento temizleyicisi

#### 1.2. Tedarikçi Hakkında Bilgiler

Tedarikçi adı: Entegre Harç San ve Tic. A. Ş.

Adres: Hüseyinli Köyü Beykoz Cad. No:222/4 34799 Çekmeköy / İstanbul

Telefon: + 90 216 434 50 96

Fax: + 90 216 434 63 89

E-Mail: [info@entegreharc.com.tr](mailto:info@entegreharc.com.tr)

#### 1.3. Acil Hallerde Danışma

Firma Danışma + 90 216 434 50 96

Acil İlk Yardım Merkezi 112

Zehir Danışma Merkezi 114

İtfaiye 110

### 2. ZARARLILIK TANIMLARI

#### 2.1. Madde veya Karışımın Sınıflandırılması

##### 2.1.1. Tehlike Sınıfları ve kategorileri

- Göz Tah. 2; H319

##### 2.1.2. Tehlike İfadeleri

- H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.

##### 2.1.3. Uyarı İfadeleri

P312: Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru / hekimi arayın.

P313: Tıbbi tavsiye alın / doktorunuza başvurun.

P332: Cilt tahrişi oluşması halinde: Bulaşan giysileri ve ayakkabıları deriye yapışmamışsa derhal çıkarın bölgeyi hemen bol sabun ve bol suyla yıkayın.

P337: Göz tahrişinin geçmemesi halinde: Hemen bol suyla 15 dakika yıkayın ve bir uzman tetkiki için hastaneye götürün.

P362: Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P501: İçeriği / kabı bertaraf edin.

P302 + P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE: Bol sabun ve su ile yıkayın.



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

## PRİMEL 300

Düzenlenme Ve Yayınlanma Tarihi: 01.06.2016

Düzenleme Sayısı:02

P304 + P340: SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

P305+P351+P338: Göz ile teması halinde, Su ile birkaç dakika durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontakt lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

### 2.2 Etiket Unsurları

#### 2.2.1. Piktogram



GHS 05

GHS 09

#### 2.2.2. İşaret Cümlesi

Tehlike

#### 2.2.3. Etiketleme için Tehlikeli Bileşen

Hidroklorik asit içerir.

### 2.3. Ek Uyarılar

Konu ile tehlike ifadelerinin tamamı 16. bölümde verilmektedir.

### 3. BİLEŞİMİ/İÇERİK HAKKINDA BİLGİ

Madde Veya Bileşik	Einecs No	Cas No	İçerik %	Sınıflandırma
Hidroklorik asit	231-595-7	-	1-10	Cilt tahrişi, Kategori 2, H315 Göz tahrişi, Kategori 2, H319 Bhot Tek. Mrz.,Kategori 3,H335

Konu ile tehlike ifadelerinin tamamı 16. bölümde verilmektedir.

### 4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

#### 4.1. Genel Öneri

Doktora danışınız. Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz.

#### 4.2. Solunum İle Temas

Etkilenen kişiyi temiz havaya çıkarın.

#### 4.3. Göz İle Temas

Göz kapaklarını açık tutarak en az 15 dakika bol suyla yıkayın. Hemen doktora başvurun. Bir göz doktoruna danışmadan herhangi bir göz banyosu veya merhem kullanmayın.



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

## PRİMEL 300

Düzenlenme Ve Yayınlanma Tarihi: 01.06.2016

Düzenleme Sayısı:02

### 4.4. Cilt İle Temas

Bulaşan giysileri ve ayakkabıları deriye yapışmamışsa derhal çıkarın bölgeyi hemen bol sabun ve bol suyla yıkayın

### 4.5. Yutma

Eğer yutulursa, ağız bol suyla yıkayın, kusturmayın, baygın değilse yarım litre su içirin doktor çağırın. Hemen doktora başvurun ve bu Güvenlik Bilgi Formunu gösterin.

## 5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

### 5.1 Genel Bilgiler

Ürün kendiliğinden alevlenebilir özellik göstermemektedir.

### 5.2. Uygun Yangın Söndürücüler

Su, su püskürtme jeti, köpük, CO<sub>2</sub> veya yangın söndürme tozu kullanınız.

### 5.3. Madde Veya Karışım Yanarken Oluşturduğu Özel Tehlikeler

Toksik duman oluşturur

### 5.4. İtfaiye İçin Tavsiyeler

Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple maske kullanınız. Gereğinden fazla yangın söndürücü kullanarak çevreyi kirletmekten kaçınınız.

## 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLER

### 6.1. Kişisel Önlemler/ Personelin Korunması

Kirlenmiş bölgeyi işaretleyip yetkisiz kişilerin bölgeye girmelerini engelleyin. Uygun giysisi ve ekipman olmadan temizlik yapmayın. Sızdıran bidonları sızıntı yeri yukarı gelecek şekilde döndürün.

### 6.2. Çevresel Önlemler

Sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz. Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Çevreye atılması önlenmelidir.

### 6.3. Muhafaza Etme Ve Temizleme İçin Yöntemler Ve Materyaller

Kuru kum veya toprak ile sızıntıyı emdirin. Kum veya toprağı kapanabilir bir konteynere koyup uygun bir şekilde imha edilmek üzere depolayın. Ürünün bir su yoluna veya kanalizasyon sistemine akması veya toprağı veya bitki örtüsüne bulaşması durumunda, ilgili makamları bilgilendirin.



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

## PRİMEL 300

Düzenlenme Ve Yayınlanma Tarihi: 01.06.2016

Düzenleme Sayısı:02

### **7. KULLANMA VE DEPOLAMA**

#### **7.1. Kullanım**

Göz ve cilt ile temasından sakının.

Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanın. Çalışma yerinde yemek yemeyin ve içmeyin. Deriyle ve gözlerle temas etmesinden kaçınin. Buharları ve aerosolları solumayın. Geçirimsiz eldiven, gözlük, plastik önlük, yüz siperi, şapka, çizme kullanın.

#### **7.2. Depolama**

Kuru ve iyi havalandırılan bir alanda depolayın. Ürün kaplarının kapaklarının sıkıca kapalı olmasına dikkat edin. Orijinal kaplarda 5 °C ile 25 °C arasında depolayın. Bu parametrelerin dışında depolanmış ürünün raf ömrü önemli ölçüde etkilenir ve ürün garantilerini etkisiz kılar.

### **8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA**

#### **8.1. Maruziyet Limitleri**

STEL / TWA: Tayin edilmedi.

#### **8.2 Kişisel Koruyucu Ekipman/Donanım**

Gıda maddelerinden, içeceklerden ve hayvan yeminden uzak tutun. Kirlenmiş, bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartın, yıkamadan tekrar kullanmayın. Ellerinizi iş bitiminde ve işe ara verince yıkayın, cildin korunması için koruyucu krem kullanın. Eldivenler düzenli olarak ve her kullanımdan önce kontrol edilmelidir.

#### **Solunum ile ilgili önlemler**

Havalandırmanın yetersiz olduğu durumlarda solunum koruyucu ekipman kullanımı dikkate alınmalıdır.

#### **Ellerin korunması**

Eldivenler kabul gören bir standarda uygun olarak seçilmelidir.

#### **Gözlerin korunması**

Yan siperlikleri olan kimyasal koruyucu gözlükler kullanın.

#### **Vücudun korunması**

İş tulumu, PVC önlük ve bot gibi koruyucu kıyafetler kullanın.

### **9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER**

<b><u>Görünüş:</u></b>	Sıvı
<b><u>Renk:</u></b>	Pembe
<b><u>Koku:</u></b>	Karakteristik
<b><u>Parlama Noktası:</u></b>	Söz konusu değil
<b><u>Kaynama Noktası:</u></b>	~ 100 °C



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

## PRİMEL 300

Düzenlenme Ve Yayınlanma Tarihi: 01.06.2016

Düzenleme Sayısı:02

Su Çözünürlüğü: Ürün suda çözünür.  
Yoğunluk (20 °C): ~ 1,0 g/m<sup>3</sup>

### **10. KARARLILIK VE REAKTİVİTE**

#### **10.1. Kararlılık**

Normal koşullarda kararlıdır.

#### **10.2. Kaçınılması Gereken Durumlar**

Eğer teknik şartnameye uygun olarak kullanılırsa bozulma olmaz.

#### **10.3. Zararlı Bozunma Ürünleri**

Bilinen bozulma ürünü yoktur.

### **11. TOKSİKOLOJİK BİLGİ**

#### **11.1. Akut Toksikite**

##### ***Hidroklorik Asit;***

· LD50 (Oral): >2000 mg/kg (Sıçan)

#### **11.2. Toksik Etkiler Hakkında Bilgi**

Ürün, en son versiyonda düzenlendiği haliyle Müstahzarlara ilişkin Genel AT Sınıflandırma Kılavuzunun hesaplama yöntemine uygun olarak sınıflandırmaya tabi değildir.

Spesifikasyonlara uygun olarak kullanıldığında ve kullanıldığında, ürün tecrübelerimiz ve bize sağlanan bilgiler temelinde zararlı etkilere sahip değildir.

Bilinen hassaslaştırıcı etkisi yoktur.

#### **11.3. Sağlık Üzerine Etkisi**

Solunması halinde: Boğaz tahriş olup göğüste sıkışma olabilir.

Cilt tahrişi: Temas yeri tahriş olup kızarabilir.

Göz tahrişi: Ağrı ve kızarıklık olabilir. Gözler ciddi bir şekilde sulanabilir. Ciddi ağrılar olabilir.

Görüntü bulanıklaşabilir. Kalıcı hasara sebep olabilir.

Yutma: Ağızda ve boğazda kırmızılık ve hassasiyet olabilir. Bulantı ve karın ağrısı olabilir.

#### **11.3. Ek Toksikolojik Uyarılar:**

Ürün test edilmemiştir. Toksikolojik sınıflandırması içerik bilgisi ve elde olan mevcut bilgilere dayanılarak yapılmıştır.



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

## PRİMEL 300

Düzenlenme Ve Yayınlanma Tarihi: 01.06.2016

Düzenleme Sayısı:02

### **12. EKOLOJİK BİLGİ**

#### **12.1. Ekotoksosite**

Ürünün yersularına, su kaynaklarına veya pis su sistemine ulaşmasını engelleyin.

Ekolojik herhangi bir çalışma mevcut değildir. Şimdiye kadar insan ve çevre (ekolojik olarak olumsuz etkiler) üzerinde zararlı etkileri görülmemiştir ve bu türden etkiler yaratacağı düşünülmemektedir. Uygun kullanıldığında ve amaçlandığı şekilde kullanıldığında, ürün kullanıma hazır çimento harçlarıyla ve kimyasal yapı malzemeleriyle uzun yıllara dayanan bir tecrübemize ve elimizdeki mevcut bilgilere göre çevreyi zehirleyici herhangi bir etkiye sahip değildir.

#### **12.2 Kalıcılık Ve Bozunabilirlik**

Doğal bozunmayı belirleyen metodlar, inorganik maddeler için uygulanamaz.

### **13. BERTARAF BİLGİLERİ**

Ürün atıklarını kapalı kaplarda yada konteynır içinde toplamak suretiyle yetkin kuruluşlarda yok edilmelidir yada yerel yönetmeliklere uygun olarak atılmalıdır. Atık ambalajlar usule uygun olarak boşaltılmalıdır. Dikkatlice boşaltılmış paketler şantiye veya ticari atık niteliğindedirler.

### **14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ**

Hava, deniz ve kara yolları ile taşımacılıkta tehlikeli değildir.

### **15. MEVZUAT BİLGİSİ**

Ulusal ve uluslararası yönetmeliklere uyulması gerekmektedir.

Etiketleme bilgisi için bu belgenin 2. bölümüne başvurun.

### **16. DİĞER BİLGİLER**

#### **16.1. Bölüm 2 ve 3te Geçen H İfadeleri ve Tüm Metinleri**

H315	Cilt tahrişine yol açar.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
Bhot Tek. Mrz Belirli Hedef Organ Toksikitesi Maruziyeti	

#### **16.2. Ek Bilgi**

Bu güvenlik formu ürünün teknik spesifikasyon formuyla birlikte kullanılmalıdır. Bu güvenlik formu spesifikasyon formunun yerini almaz. Burada verilen bilgiler, yayın tarihinde ürünle ilgili bizim bilgilerimizi temel olarak yazılmıştır. Karşılıklı güvene dayalı olarak yazılmıştır. Ürünün belirtilmiş kullanım şartları dışında kullanımında oluşabilecek olası risklere kullanıcının dikkati



## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

### PRİMEL 300

*Düzenlenme Ve Yayınlanma Tarihi: 01.06.2016*

*Düzenleme Sayısı:02*

çekilmiştir. Kullanıcının, faaliyetlerini yürütürken, bütün yönetmelikleri bilmesi ve uygulaması yine kullanıcıyı sorumlu kılar. Ürünün taşınmasındaki bütün tedbirleri almak sadece kullanıcının sorumluluğundadır. Burada belirtilen yönetmeliklerin amacı kullanıcının zararlı maddelerinin kullanılmasındaki alınacak tedbirleri sağlaması içindir. Buradaki bilgiler genel bilgilerdir. Bu, ürünün kullanımı ve saklanmasıyla ilgili olarak, kullanıcıyı belirtilenler dışında, mevcut olmasa bile kanuni zorunlulukları yerine getirmesinden muaf tutmaz. Bu sadece kullanıcının sorumluluğudur.