

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Baskı Tarihi: 23.02.2012 | Kontrol Tarihi: 23.02.2012 | MSDS kodu: A1-T

1) Ürün ve Şirket Tanımlaması

Ürün bilgisi : Çimento esaslı ürünler. %20'den fazla çimento ihtiva ettiğinden tahriş edici olarak tasnif edilmiştir.

Ürün ticari ismi: **CERMIPLUS**

Şirket ünvanı : **Koramic Yapı Kimyasalları**

Bozüyük O.S.B. 10. Cadde No: 3, Bozüyük 11300 Bilecik / TÜRKİYE

Telefon: 0.228.314 63 00 • Faks: 0.228.314 63 05

2) Muhteviyat Bilgisi

Ürün %20'den fazla çimento içerdiğinden tahriş edici olarak tasnif edilmiştir. Ürün ayrıca zararsız inorganik dolgular ve organik katkıları içerir.

Tehlikeli içerik	Sınıfı	%	İndeks	Risk Durumları
Portland Çimentosu	Cas.No.65997-15-1	>20	Xi	R38, R41

3) Muhtemel Tehlike Bilgisi

Tehlike göstergesi : Xi Tahriş edicidir.

İnsan ve çevreye olan zararları: R38 Cildi tahriş eder. R41 Ciddi göz hasarları tehlikesi

4) İlk Yardım Önlemleri

Teneffüs etme sonrası: Eğer tahriş ederse, taze hava girişini sağlayınız.

Eğer burun veya solunum yolunda yanma hissi olursa doktora danışınız.

Cilt teması sonrası : Bol su ve sabunla yıkayınız.

Göz teması sonrası : Derhal bol su ile yıkayınız. Tahrişin devam etmesi halinde doktora başvurunuz.

Yutma sonrası : Bol su içiniz. Kusturmayınız. Kendinizi kötü hissettiğinizde doktora başvurunuz.

5) Yangınla Mücadeleye Yönelik Önlemler

Uygun söndürme maddeleri: Karbondioksit, Söndürme tozu, Püskürtme su.

6) Gözetimsiz Serbest Kalmada Alınacak Önlemler

Herhangi bir tehlikeli madde açığa çıkmaz. Dökülen malzemeyi mekanik olarak alınız. Toz oluşumundan kaçınınız.

7) Manipulasyon ve Depolama

Manipulasyon : Toz oluşumundan kaçınınız.

Depolama : Orjinal paketinde kuru ve serin ortamda saklayınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Baskı Tarihi: 23.02.2012 | Kontrol Tarihi: 23.02.2012 | MSDS kodu: A1-T

8) Maruziyet Sınırlaması ve Kişisel Koruyucu Donanım

- Maruz kalma** : İşyerinde maruz kalma sınırı toplam toz için en fazla 10 mg/m³/8 saat solunabilir toz için 4 mg/m³/8 saat olmalıdır.
- Kişisel korunma**: Koruyucu gözlük ve su geçirmez eldivenler ile gözünüzü ve ellerinizi koruyunuz. Kirli giysileri temizleri ile değiştiriniz. Ellerinizi molalarda ve iş sonunda yıkayınız.
- Nefes koruması** : Toz maskesi kullanılmalıdır.

9) Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

- Görünüş** : Toz, ürüne bağlı olarak çeşitli renklerde bulunur.
- pH** : Harç halinde yaklaşık 12 (20 °C'de)
- Bağıl yoğunluk**: 1,100 ile 1,700 kg/m³ arasında
- Çözünürlük** : 50g/1000cm³'den az

10) Stabilité ve Reaktivite

Uygun depolamada ve kullanımda stabildir. Tehlikeli tepkimeler veya ayrışım ürünleri bilinmemektedir.

11) Toksikolojiye İlişkin Bilgiler

Deride ve mukoza zarında tahrişe neden olabilir. Krom VI'ya bağlı olarak hassasiyet ve /alerjik tepkime meydana gelebilir. (Krom VI içeriği ürünlerin gri olanları için geçerlidir.) Gözlerdeki aşırı tahrişe neden olabilir.

12) Ökolojiye İlişkin Bilgiler

Toprakta stabildir. Su zarar sınıfı 1: çok az zararlı. Büyük miktarda malzemenin yer sularına, akarsulara, kanalizasyona ulaşmasını engelleyiniz. Yeni set almış ve katılaşmaya başlamış harç çok alkali olabilir. pH değerindeki yükselme sudaki bazı yaşayan canlıları etkileyebilir.

13) Dispozisyona İlişkin Uyarılar

Malzemenin dispozyonunda yerel yönetmeliklere uyulmalıdır. Temizlenen boş torbalar geri dönüştürülebilir. Malzeme ev çöpi ile birlikte dispose edilmemelidir.

14) Nakliye İlişkin Bilgiler

Nakliye ile ilgili tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır. Özel önleme gerek yoktur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Baskı Tarihi: 23.02.2012 | Kontrol Tarihi: 23.02.2012 | MSDS kodu: A1-T

15) Kurallar

İşaretleme: Xi Tahriş edicidir.

Risk durumları	R38 R41	Cildi tahriş eder. Ciddi göz hasarları tehlikesi Krom VI içerir. Alerjik tepkime gerçekleşebilir.
Güvenlik tavsiyeleri	S2 S24/25 S26 S37/39	Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun. Cilt ve göz ile temasından kaçının. Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurun. Uygun koruyucu eldiven ve gözlük/maske kullanın.

16) Diğer Bilgiler

Bu bilgiler yalnızca ürünün/ürünlerin güvenlik gereksinimlerini tarif etmektedirler ve şu andaki bilgilerimize dayanmaktadır. Bunlar tarif edilen ürünün/ürünlerin özelliklerine dair kanuni yükümlülükler çerçevesinde bir teminat teşkil etmemektedir. İlgili ürün bilgi belgelerinden öğrenebilirsiniz.