

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Baskı Tarihi: 24.04.2012 | Kontrol Tarihi: 24.04.2012 | GBF kodu: J1-E

1) Ürün ve Şirket Tanımlaması

Ürün bilgisi : Poliüretan mastik.

Ürün ticari ismi: **CERMITHANE**

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

Tehlikeli Madde	CAS NO	EC. No.	İçerik	Sınıflandırma
Mixed xylene(o,p,m-xylene)	101-68-8	202-966-0	%3-10	Xn, Xi, R10, R20/21, R38, S2, S25

3) Muhtemel Tehlike Bilgisi

Göz ile temasında hafif tahriş edici etkisi bulunmaktadır.

4) İlk Yardım Önlemleri

- Genel** : Herhangi bir şüpheye düşüldüğünde veya hastalık belirtileri görüldüğünde doktora başvurunuz. Baygın kişiye ağızdan hiçbir şey vermeyiniz.
- Solunduğunda** : Temiz havaya çıkartılır. Ilık ve rahat tutulur. Solunum düzensiz veya durmuş ise doktora başvurulur.
- Gözle temas halinde** : Temiz bol su ile en az 10 dakika göz kapakları açık tutularak yıkanır. Doktora başvurulur.
- Cilde temas halinde** : Üzerine madde bulaşan giysi çıkartılır. Deri bol su ve sabun ile yıkanır. Solvent ve tiner kullanılmaz.
- Yutulduğunda** : Kaza ile yutulduğunda hemen sağlık kuruluşuna gidilir. Yutan kişi rahat tutulur, kusturulmaz.

5) Yangınla Mücadeleye Yönelik Önlemler

- Önerilenler** : Alkole dayanıklı köpük, CO₂, tozlar, su spreyi
- Kullanılmayacaklar** : Su jeti
- Ek bilgi** : Ateş siyah yağlı koyu duman üretecektir. Ürünün bozulması sağlığa zarar verebilir. Uygun solunum cihazları gerekebilir. Yangın alanındaki kapalı kapları su ile soğutun. Yangın söndürmede kullanılan maddelerin su kaynaklarına ve giderlerine gitmesine izin vermeyin.

6) Gözetimsiz Serbest Kalmada Alınacak Önlemler

- Kişisel koruma** : Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun ve alanı havalandırın. Buharlarını solumaktan sakının. 7. ve 8. maddelerde anlatılan koruyucu önerilere uyun.
- Çevresel koruma** : Döküntüleri kum, toprak, süzme toprağı gibi tutuşmayan emici maddeler kullanarak toplayın. Bir kap içerisinde biriktirin.
- Ek bilgi** : Maddenin giderlere gitmesine izin vermeyin.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Baskı Tarihi: 24.04.2012 | Kontrol Tarihi: 24.04.2012 | GBF kodu: J1-E

7) Manipulasyon ve Depolama

- Kullanım :** Deri ve göz temasından uzak tutulmalıdır. Buhar ve sprey tozları solunmamalıdır. Uygulama alanında sigara içmek, yemek yemek, içecek içmek yasaklanmalıdır. Korunma yöntemleri için Bölüm 8'e bakınız. Kap boşaltılırken basınç kullanılmaz. Orjinal ambalajında veya orjinal ambalaj özelliğindeki kapta saklanmalıdır.
- Depolama:** Etiket üzerindeki bilgiler incelenip kuru ve iyi havalandırılan, doğrudan güneş ışığı olmayan yerde depolayın. Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içmeyin. Yetkisiz kişilerin depoya girişini engelleyin. Açılmış ambalajları dikkatli ve sıkıca kapatın, dökülmesi önlenerek şekilde yerleştirin.

8) Maruziyet Sınırlaması ve Kişisel Koruyucu Donanım

- Maruz kalma limitleri** : -
- Koruyucu araçlar** : Maske ve kimyasallara karşı uygun gözlük
- Havalandırma** : Alanın her zaman iyi havalandırılmış olmasına dikkat ediniz.
- Solunum sisteminin korunması** : Uygulama sırasında uygun koruma kullanılmalıdır. Hava beslemeli maskeler kullanılabilir.
- Ellerin korunması** : Uzun zaman temas oluyorsa nitril ve neoprenli eldivenler kullanılmalıdır. Temas edilmeden önce koruyucu krem kullanılmalıdır.
- Gözlerin korunması** : Sıvının sıçramasına karşı koruyucu gözlük kullanılmalıdır.
- Deri ve vücudun korunması** : Doğal liften veya yüksek ısıya dayanıklı sentetik liften yapılmış antiseptik eldiven giyilmelidir. Temas halinde vücut yıkanmalıdır.

9) Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

- Görünüş** : Tikotropik sıvı
- Renk** : Beyaz, siyah veya diğer renklerde
- Alevlenme noktası** : 42 °C (ASTM D93, kapalı kap).
- Kaynama noktası** : -
- Erime noktası** : -
- Özgül ağırlık (H₂O=1)** : 1,3-1,4 20 °C'de (DIN 53217)
- Suda çözünürlük** : Çözünmez
- Çözünür** : Organik solventler
- pH** : -
- Viskozite (Brookfield)** : 2500-3500 cP, 25 °C (ASTM D 2196/86).
- Aktif katı muhtevası** : min %90 w/w

10) Stabilité ve Reaktivite

- Durağanlık** : Saklama koşulları altında (12 ay)durağandır.
- Kaçınılması gereken materyaller** : Yüksek nem, yüksek sıcaklık (>400 C)
- Bozulma sonucu ortaya çıkan tehlikeli materyaller** : Yanma karbondioksit, karbonmonoksit gibi toksik materyallerin açığa çıkmasına neden olur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Baskı Tarihi: 24.04.2012 | Kontrol Tarihi: 24.04.2012 | GBF kodu: J1-E

11) Toksikolojiye İlişkin Bilgiler

Gözde: Aşırı tahrişe neden olabilir.

Deri : Deride ve mukoza zarında tahrişe neden olabilir.

Genel : Herhangi bir şüpheye düşüldüğünde veya hastalık belirtileri görüldüğünde doktora başvurunuz.

12) Ökolojiye İlişkin Bilgiler

Bozulma : Biyolojik olarak bozulmaya müsait değildir.

Ekotoksit etki: Normal kullanım şartları altında herhangi bir ekolojik tehlike bilinmemekte ve beklenmemektedir.

13) Dispozisyona İlişkin Uyarılar

Bertaraf etme: Kanalizasyon, toprak veya herhangi bir su kaynağına atmayın. Tüm bertaraf etme yöntemlerinin mevcut bölge ve şehir yasalarına ve düzenlemelerine uygun olması gerekir. Bu yasa ve düzenlemeler bölgeden bölgeye değişebilir. Atıkların mevcut yasalara uyumundan ve karakteristik özelliklerinden sadece ve sadece atık üreticisi sorumludur.

14) Nakliyeye İlişkin Bilgiler

UN Numarası : 1139

Ulaşım Belge Adı: Roof Paint

Sınıflandırma : ADR/RID Sınıf: 3 Ambalaj Sınıfı: III
IMO Sınıf: 3.3 Ambalaj Sınıfı: III
IATA/ICAO Sınıf: 3 Ambalaj Sınıfı: III

15) Kurallar

Yönetmelik : Avrupa komisyonunun 2001/58/EC yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır.

EC Sınıflandırma : -

EC Sembol : İzosiyanat içerir.

EC Risk ibaresi : R10 - Yanıcı

EC Güvenlik ibareleri: S2 - Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

S24/25 - Göz ve cilt temasından kaçının.

S26 - Gözle temas etmesi halinde derhal bol su ile yıkayın ve bir doktora başvurun.

S38 - Yetersiz havalandırma şartlarında uygun maske takın.

S40 - Zemin temizliği için Xylole veya Aseton kullanımı.

S46 - Yutulması halinde hemen doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.

16) Diğer Bilgiler

Ürün Güvenlik bilgi formunda yer alan bilgiler en son bilgiler ve bulgular doğrultusunda verilmiştir. Ürünün bizim kontrolümüz ve bilgimiz dışında başka amaçlarla ve şartlarda kullanılmasından doğacak herhangi direk ve/veya indirekt kayıp ve zararların sorumluluğunu taşımaz.