

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Formun düzenlenmesinde kullanılan mevzuat

91/155/EC ve Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliği ' nin değişik 22. Maddesine dayanılarak 11.Mart.2002 tarihinde yayınlanan " Güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar Tebliği " ne göre hazırlanmıştır.

Madde / Müstahzar adı : ALÜTEC®

Hazırlama Tarihi : 29.08.2002

Yeni Düzenleme Tarihi : -

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : -

Form No : 1

Sayfa No : 1 / 3

1. Madde / Müstahzar ve Şirket / İş Sahibinin Tanıtımı :

1.1. ALÜTEC® – BİTÜM ESASLI ALÜMİNYUM BOYASI

1.2. ALÜTEC®, sürüldüğü yüzeyde bünyesinde bulunan alüminyum parçacıklarının bir araya gelmesi ile yüzeyde metalik bir tabaka oluşturarak , zemini güneş ışınlarına karşı korunmasını sağlayan Bitüm – Alüminyum esaslı yansıtıcı boyadır.

1.3. EMÜLZER ASFALTEVİ VE TECRİT MAD.SAN.TİC.LTD.ŞTİ

Cebeci cad. No : 73 Küçükköy / İSTANBUL

Tel : (0 212) 537 25 00 pbx

Fax : (0 212) 617 23 80

1.4. Acil Durum Telefonu :

Tel : (0 212) 537 25 00 pbx

2. Bileşimi / İçindekiler Hakkında Bilgi :

Malzemenin Adı	CAS No	%	Risk İbareleri
Asfalt	8052-42-4	60-70	Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
Alüminyum Tozu	7429-90-5	< 1	R43, R52/53
Alifatik Hidrokarbon	64771-72-8	< 5	R42/43, R52/53

3. Tehlikelerin Tanımı :

- Aşındırıcı : Doku ile temasında tahriş edici olabilir . Acı, renk değişikliği ve şişme yapabilir . Eğer derinin içerisine geçmişse iç organlara da etkisi hakkında bir bilgi yoktur .
- Göz ile temasından kaçınılmalıdır . Göze gelen miktara bağlı olarak gözde yanma, göz yaşlanması, şişme , kızarıklık ve görüntü bulanıklığına sebep olabilir .
- Solunum : Aşırı solunması durumunda mide bulantısı , üst solunumda rahatsızlık ve baş dönmesi yapar .
- Yutma : Hemen doktora götürülmelidir .
- Kanalizasyonlara , su kanallarına dökülmemelidir .

4. İlk Yardım Tedbirleri :

- Göz ile temasında : En az 10 dakika süre ile temiz ve taze su altında (Göz duşu tavsiye edilir) yıkanmalıdır .
- Deri ile temasında : Temas eden yeri , direkt olarak su ve sabunla yıkanmalı veya uygun deri temizleyici kullanılmalıdır . Kızarıklık yapar .
- Solunma : Hasta derhal açık hava çıkarılmalı , eğer solunum durmuşsa suni solunum yapılmalı ve derhal doktor çağırılmalı .
- Yutma : Hasta kusturulmamalıdır . Tıbbi yardım alınmalıdır .

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Formun düzenlenmesinde kullanılan mevzuat

91/155/EC ve Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliği ' nin değişik 22. Maddesine dayanılarak 11.Mart.2002 tarihinde yayınlanan " Güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar Tebliği " ne göre hazırlanmıştır.

Madde / Müstahzar adı : ALÜTEC®

Hazırlama Tarihi : 29.08.2002

Yeni Düzenleme Tarihi : -

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : -

Form No : 1

Sayfa No : 2 / 3

5. Yangınla Mücadele Tedbirleri :

- Söndürücü Ortam : Kum , köpük .
- Spesifik Tehlikeleri : Yangının dumanından korunmalıdır .

6. Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Tedbirler :

- Dökülen malzemeyi kum vs. gibi emicilerle toplayın.
- Atık su ve su kanallarına karışmasını önleyin.

7. Kullanma ve Depolama :

- Kuru , serin , güneş ışıklarından uzakta ve iyi havalandırılan yerde depolanmalıdır .

8. Maruz Kalma Kontrolleri / Kişisel Korunma :

- Maruz Kalma Limit Değeri : NA .
- İleri Mühendislik Tedbirleri : NA .
- Kişisel Koruyucu Donanımları ;
El Koruyucuları : Lastik eldiven kullanılmalıdır .
Göz Koruyucuları : Gözlük kullanılmalıdır .
Cilt ve Vücut Koruyucuları : İş elbisesi kullanılmalıdır .
Genel Koruma ve Hijyenik Tedbirler : Çalışma esnasında yiyip , içmeyin , lens kullanmayın , maddeyi yiyecek ve içeceklerden uzak tutun .

9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri :

9.1. Görünüş :

Formu : Likit .

Renk : Siyah , Karıştırınca Alüminyum renkli .

Koku : Karakteristik .

9.2.

Kaynama Noktası : NA .

Parlama Noktası : NA .

Alev Alma Sıcaklığı : NA .

Katı Madde Ağırlığı : %29.

Özgül Ağırlığı : 0.90 gr / cm³ .

10. Kararlılık ve Reaktivite :

10.1. Kaçınılması Gereken Durumlar : Su veya nemden korunmalıdır. Su ile Alüminyum Pigmenti reaksiyona girerek Hidrojen Gazı açığa çıkarak patlama riski oluşturabilir. Boş tenekesini tekrar kullanmayın .

10.2. Kaçınılması Gereken Materyaller : Su veya nem .

10.3. Tehlikeli Bozunma Ürünleri : Bilinmiyor .

11. Zehirlenme Bilgileri :

Solunma : Tahriş edici

Deri ile temas : Hafif tahriş edici .

Göz ile Temas : Tahriş edici .

Yutma : Yutulduğunda tahriş edici .

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Formun düzenlenmesinde kullanılan mevzuat

91/155/EC ve Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliği ' nin değişik 22. Maddesine dayanılarak 11.Mart.2002 tarihinde yayınlanan " Güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar Tebliği " ne göre hazırlanmıştır.

Madde / Müstahzar adı : ALÜTEC®

Hazırlama Tarihi : 29.08.2002

Yeni Düzenleme Tarihi : -

Kaçıncı Düzenleme Olduğu : -

Form No : 1

Sayfa No : 3 / 3

12. Çevre ile ilgili Bilgiler :

12.1. Ekotoksosite : Ön arıtma olmadan ürün atık su kanallarına verilmemelidir .

BOD : NA .

13. Bertaraf Etme Bilgileri :

13.1. Ürün Kalıntıları : Sızdırmaz kaplarda toplayarak , yerel yönetim kurallarına göre imha ediniz / ettiriniz .

13.2. Atıkları Ambalajlama : Yerel yönetim kurallarına göre toplayıp , imha ediniz / ettiriniz .

14. Taşımacılık Bilgileri :

Karayolu Taşımacılığı:

Sınıflandırılmamıştır.

Demiryolu Taşımacılığı:

Sınıflandırılmamıştır.

Denizyolu Taşımacılığı:

Sınıflandırılmamıştır.

Havayolu Taşımacılığı:

Sınıflandırılmamıştır.

15. Mevzuat Bilgisi :

- Etiketleme için Risk Cümlecikleri :
R 52 / 53 : Suda yaşayan organizmalar için zehirlidir .
- Etiketleme için Güvenlik Cümlecikleri :
S 2 : Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun .
S 3 : Serin yerde muhafaza edin .
S 7 : Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin .
S 15 : Sıcaktan koruyun .
S 24 / 25 : Göz ve cilt ile temasından kaçının .

Ulusal Mevzuat : Tehlikeli maddelerin kullanımını düzenleyen " Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliği " ve bu yönetmeliğe dayandırılarak yayınlanan " güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar Tebliği " hükümleri çerçevesinde hazırlanmıştır.

16. Diğer Bilgiler :

Bu bilgiler yalnızca ürünün / ürünlerin güvenlik gereksinimlerini tarif etmektedirler ve şu an ki bilgilerimize dayanmaktadır . Bunlar tarif edilen ürünün / ürünlerin özelliklerine dair kanuni yükümlülükler çerçevesinde bir teminat teşkil etmemektedirler . Ürünü kullanırken ambalaj üzerindeki talimatlara uyulmalıdır .