



Hekim Boya, Plastik

Profil Yalıtım Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1. MADDE /PREPARASYON VE FİRMA ADI

Üretici: Prefabrik Yapı İnşaat Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi Hendek Şubesi Boya Üretim Bölümü

Sakarya 2.Organize Sanayi Bölgesi 3.Yol no:17
Hendek/SAKARYA/TURKEY

Acil Telefon: +90-264 654 57 39

Bilgi İçin Başvuru Yeri: +90-264 654 57 39

Ürün Adı:Silas FC-2 Silikonlu Astar

Ürün No:

Basım Tarihi:

Gözden Geçirilme Tarihi:

Revizyon No:01

Ticari Adı:SİLAS FC -2 SİLİKONLU ASTAR

Kullanım Amacı: : Akriolik kopolimer bağlayıcı esaslı , silikonlu izolasyon malzemesi ve boya astarıdır

Ürün No: :

Müşteri Ürün No:

2.BİLEŞİMİ / BİLEŞENLERİ KONUSUNDA BİLGİLER

BİLEŞENLERİ	%w
Pigment ve dolgu maddeleri	65
Binder	10
Su	20
Kimyasal ajanlar	5

3.OLASI TEHLİKELER

Tehlike Açıklamaları:

-X1 tahriş edicidir

İnsan ve çevre için özel tehlike uyarıları

-Ürün en son yayınlanmış Avrupa birliğinde hazırlanmış malzemeleri genel sıralandırma talimatnamesinin hesaplama yönetimine bağlı olarak tanıtıcı etiket olması zorunludur.

R43 cilde temas ile duyarlılığın artması mümkündür.

Klasifikasyon sistemi

Sınıflandırma güncel Avrupa topluluğu listelerine uygun olup ihtisas literatüründen alınan ve firmalarca verilen bilgilerle takviye edilmiştir..



Hekim Boya, Plastik
Profil Yalıtım Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti.

4.İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

Genel Bilgiler

Tüm tereddütlü hallerde veya belirtilerin gitmemesi halinde doktora başvurun. Bayılma halinde ağızdan bir şey vermeyin

Solunursa : Hastayı hemen tehlikeli ortamdaki çıkartın. Hastaya temiz hava sağlayın. Nefes alıp verme düzensiz yada durmuş ise suni solunum yapın. ağızdan herhangi bir şey vermeyiniz. Hasta baygınsa sağlam yan tarafa yatırınız ve doktor çağırınız.

SUNİ TENEFFÜS (HAYAT KURTARAN NEFES YÖNTEMİ)

**AĞIZDAN AĞIZA
AĞIZDAN BURUNA**

**HEMEN BAŞLAYALIM !
RİTMİ BOZMAYALIM !**



Gözle Temas Halinde : Göz duşu ile 10-15 dk yıkayın yada Bol su ile göz kapaklarını açarak en az 10-15 dakika yıkayın ve Doktora danışın.

Ciltle Temas Halinde : Bulaşmış giysileri vakit geçirmeden çıkartın. Cildin bulaşmış kısmını bol Su ve sabun ile yıkayın. Bol su ile durulayın.

Yutma Halinde: Derhal ağızınızı yıkayın ve bol su için. Kusturmayın. Hastayı sakın bir şekilde yan yatırın ve derhal doktora başvurun.

5. YANGIN SÖNDÜRME BİLGİLERİ

Uygun söndürme maddeleri: Karbondioksit, söndürme tozu yada püskürtme su. Daha büyük yangınlarda püskürtme su ve alkole mukavim köpükle mücadele ediniz.

Kişisel Koruma: Özel önlemler alınması gerekmez.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNEMLER

Kişiyeye özel önlemler: Gerekli değildir.

Çevreyi Koruyucu önlemler: Kanalizasyona akıtmayın, nehirlerin göllerin veya su kanallarının kirlenmesi halinde yetkili birimlere başvurun.

Temizlik Yöntemi: Sızan maddeyi yanıcı olmayan toplama maddesi ile (örn:kum, toprak, un halinde testere talaşı vb) sınırlandırın imha için ve yerel mevzuat uyarınca öngörülen kaplarda toplayın.



Hekim Boya, Plastik
Profil Yalıtım Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti.

7-DEPOLAMA VE İŞLEM

Kullanım:

Güvenli çalışma için uyarılar:Çalışılan yerin iyi havalandırılması,havanın iyi emilmesini sağlayınız.

Aeresol(bir gazın içinde sis şeklinde dağılmış sıvı)oluşumunu önleyiniz.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:Özel önlemler alınması gerekmez.

Depolama:

Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:Belli özellikler aranmaz.

Bir arada depolama ile ilgili uyarılar:Gerekli değil.

Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:Yoktur.

8-EKSPOZYON VE KİŞİSEL KORUMA DONANIMI

Teknik tesisatların şekillenmesi ile ilgili ek bilgiler:Başka bilgi yoktur madde 7 ye bakınız.

Kişisel koruyucu ekipmanları:

Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:Kirlenmiş sıvı bulaşmış olan elbiseleri zaman geçirmeden çıkartın.Molalardan önce ve mesai sonlarında mutlaka ellerinizi yıkayın.

Nefes koruyucu önlemler:Kısa süreli yada düşük ölçüde olumsuz tesir altında kalındığında nefes filitre aleti,yoğun bir şekilde yada uzun süre etkisi altında kalındığında çevredeki havadan bağımsız olan nefes koruyucu cihaz kullanın.

Elleri koruma:Eldiven malzemesi ürün,malzeme,hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

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

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin,geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gerekmektedir.

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 bir çok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığını önceden hesaplanmaktadır ve dolay ile her eldiven kullanılmadan önce dayanıklılığı kontrol edilmelidir.

Eldiven malzemesine nüfus etme süresi: Kesin delinme süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu süreler uyulmalı.

Gözleri koruyucu:Bir yerden başka yere dolum yaparken koruyucu gözlük kullanılır.

9-FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

- Form : emulsion
- Renk : Süt beyazı
- Koku : Karakteristik kokusu yok
- Kaynama noktası : 100°C
- Parlama noktası : Kaynama noktasına kadar parlamaz
- Yoğunluk : 1,70 ± 0,02 g/cm³
- Viskozite: 110-135 KU (25 °C ,Krebs Stormer)
- Ph Değer : 7,5-10,0
- Suda çözünürlük : karışabilir



Hekim Boya, Plastik

Profil Yalıtım Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti.

10-STABİLİTE VE REAKTİVİTE

Depolama ve işlem ile ilgili tavsiye olunan kurallara uyulması halinde stabildir. Tehlikeli polimerizasyon meydana gelmez.

Kaçınılması gereken maddeler:Usulüne uygun şekilde kullanıldığı zaman faz ayrışması olmaz.

Tehlike reaksiyonları: Tehlike reaksiyonları görülmemiştir.

Tehlikeli ayrışım maddeleri:Ayrışımında oluşan tehlikeli ürünler görülmemiştir.

11-TOKSİKOLOJİ BİLGİLERİ

Asli tahriş edici etkisi:

Ciltte:Uyarıcı tesiri yoktur.

Gözde:Tahriş edici etkisi yoktur.

Duyarlılık yaratma:Ciltler temasla duyarlılığı arttırabilir.

Toksikolojik uyarılar:

Ürün AT nin hazırlanan maddeleri için genel tasnif yönetmeliklerinin hesaplama yönteminin en son geçerli metnine göre aşağıdaki tehlikeler haizdir.
Tahriş edicidir.

12-EKOLOJİ İLE İLGİLİ BİLGİLERİ

Genel Bilgiler

Suyu tehdit sınıfı:Suyu hafif tehdit edicidir.

Sulandırılmamış vaziyette yada büyük miktarlarda yer altı suyuna,duran ve akan sulara kanalizasyona ulaşmasını engelleyiniz

13-İMHA HAKKINDA AÇIKLAMALAR

Ürün.

Tavsiye:

Ev çöpü ile imha edilmesi yasaktır.

Temizlenmemiş ambalajlar:

Tavsiye:İmhası resmi makamların yönetmeliğine göre yapılır.

14-NAKLIYE İLE İLGİLİ BİLGİLER,

Her zaman kapalı ve dik konteynerlerde taşıyınız

Sigara içmek tehlikeli. Muaf taşıma sınıflandırma ve etiketleme

Demiryolu, IMDG için RID yol için ADR hükümlerine uygun olarak Ulaştırma ürünü,

hava taşımacılığı için deniz ve ICAO / IATA için

Kara nakliye ADR / (sınır ötesi) RID

• ADR / RID sınıfı: Yok

Deniz taşımacılığı IMDG:

• IMDG Sınıf: Yok

• Deniz kirleticisi: Yok

Hava taşımacılığı ICAO-TI ve IATA-DGR:

• ICAO / IATA Sınıfı: Yok

• BM "Model Yönetmeliği": Yok



Hekim Boya, Plastik

Profil Yalıtım Malzemeleri San. ve Tic. Ltd. Şti.

15-KURALLAR

AET direktiflerine göre işaretlenmiştir.

Ürün AT yönergelerine tehlikeli madde yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve işaretlendirilmiştir.

Ürün şifre harfi ve tehlike tanımı:

X1 tahriş edicidir.

Ürün İçeriği:Yok

Tehlike Açıklamaları

R43: Cilde temas ile duyarlılığın artması mümkündür.

23: Gaz, duman ,buhar, aerosol teneffüs etmeyiniz.

R2: Çocuklardan uzak tutun

R24: Cilde temas etmesini engelleyin.

R37: Uygun koruyucu eldiven kullanın.

R46: Yutulması halinde derhal doktora başvurunuz ve ambalajı yada etiketi gösteriniz.

R56: Bu maddeyi ve kabını bunun için ruhsatlı özel atık deposuna teslim edin.

16-DİĞER

Bölüm 2'de belirtilen önemli R cümleleri.

R22:Yutulduğunda sağlığa zararlıdır.

R23/24/25: Solunduğunda,yutulduğunda ve ve cilde temas ettiğinde zehirlidir.

R25:Yutulduğunda zahirlidir.

R34:Yanmalara yol açar.

R36/38:Gözleri cildi tahriş eder.

R40:Kanserojen etki şüphesi.

R43:Cilde temas ile duyarlılığı mümkündür.

R50:Su organizmaları için çok zehirlidir.Duran ve akan sularda uzun vadede zararlı tesirler olabilir.

Geri kazanımı vardır.(özellikliğini yitirmemiş ise renk dönüşümü yapılarak geri kazanım sağlanmaktadır.

Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler kimyasal madde düzenlemelerinin bir gerekliliği olarak hazırlanmıştır.Ürünün kullanımındaki özel koşullar tedarikçinin kontrolü dışında olduğundan,tüketici mevzuatın gerektirdiklerini sağlamak zorundadır.Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler günümüz milli mevzuatın oluşturduğu duruma dayanmakta olup,sağlık,emniyet ve çevresel bakımlardan yol gösterir.Özel durumlar için teknik performans ve uygunluğu garanti etmez.