

MALZEME GÜVENLİĞİ BİLGİ FORMU

CAM ELYAF ŞİLTE KAPLI COREX ALÇI LEVHALAR

Yürürlük Tarihi : 22.02.2017
Revizyon Numarası : 03
Sayfa No : 1/2

1. Madde/Müstahzar ve Şirket/İş Sahibinin Tanıtımı

Ürünün Ticari Adı

A1 COREX, A1 sınıfı alev almaz malzeme

Üretici

Dalsan Alçı Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Kızılcaşar Mahallesi, 1184. Cadde, No:22/1
06830 İncek, Gölbaşı, Ankara Türkiye
T: (90) 312 303 49 00
F: (90) 312 341 25 69
www.dalsan.com.tr
E-posta: dalsan@dalsan.com.tr

Üretim Yeri

Dalsan Alçı Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Kaleboğazı Tesisleri
Ankara Bala Kırşehir Yolu, 35. Km.,
Oğulbey Köyü Civarı, 06830,
Gölbaşı, Ankara TÜRKİYE
T: (90) 312 497 51 00
F: (90) 312 615 50 91
E-posta: kalebogazi@dalsan.com.tr

2. Bileşimi/İçeriği Hakkında Bilgi

Kalsiyum sülfat dihidratın iki yüzeyi özel cam elyaf şilte ile kaplanır ve az miktarda "nişasta, köpük ajanı, akışkanlaştırıcı, küf-mantar önleyici" gibi katkı malzemeleri ilave edilir.

Doğal malzeme olan alçı şunları içerebilir.

Malzeme	Formül	Miktar
Kalsiyum sülfat dihidrat	CaSO4.2H2O	> 60%
Kalsiyum karbonat	CaCO3	<10%
Silisyum dioksit	SiO2	<0,1%

3. Tehlikelerin Tanıtımı

Devamlı temas, tıraşlama ve/ya zımparalama sonucu ciltte, üst solunum yollarında ve gözlerde geçici tahrişe sebep olabilir.



4. İlk Yardım Tedbirleri

Soluma

Soluyan kişi temiz havaya çıkartılmalı ve rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alınmalıdır.

Cilde Temas

Temas eden bölge bol su ve sabunla yıkanmalı. Kaşımak liflerin daha derine gitmesine sebebiyet vereceğinden kaşınmamalıdır. Rahatsızlığın devam ettiği durumlarda tıbbi yardım alınmalıdır.

4. İlk Yardım Tedbirleri (Devamı)

Göze Temas

Kontakt lensler varsa çıkartılmalı ve göz bol su ile yıkanmalıdır. Rahatsızlığın devam ettiği durumlarda tıbbi yardım alınmalıdır.

Yutma

Tıkanmaya ve tahrişe sebebiyet verebilir. Hiç bir şey yenilmemeli ve tıbbi yardım alınmalıdır.

5. Yangınla Mücadele Tedbirleri

A1 COREX, A1 sınıfı (yanmaya katkıda bulunmayan) bir malzemedir. Bu sebeple yangına müdahalede özellikli bir yöntem ve söndürücü gerektirmemektedir.

6. Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Tedbirler

Kişisel Önlemler

Madde 8'de belirtilen kişisel koruma ekipmanları kullanılarak toplanmalıdır.

Çevresel Önlemler

Kanalizasyon, lağım, su kanalları ve yollarına karışması önlenmelidir.

Kontrol Altına Alma Metotları

Büyük parçalar halinde uygun bir konteynırda biriktirilmesi tavsiye edilir. Lağım ya da su kanallarına atılması önlenmelidir. Madde 8'de belirtilen kişisel koruyucu ekipmanlar kullanılmalıdır.

Temizleme Metotları

Keçpe ile atık alanlarında toplanmalı. Tozumu en aza indirmek için uygunsa ıslak temizleme yöntemleri kullanılabilir.

7. Kullanma ve Depolama

El ile taşınması gereken cam elyaf şilteli levhalar, cilt temasını önleyecek koruyucu ekipmanlar kullanılarak taşınmalıdır. Taşıma sırasında uzun kenarlarının zemine paralel, kısa kenarlarının zemine dik gelecek şekilde her iki uçta birer kişi ile taşınması tavsiye edilir. Taşıma sonrası iş kıyafetleri yıkanmadan tekrar kullanılmamalıdır.

Paletli ve/ya ambalajlı olarak sevk edilen cam elyaf şilteli levhaların taşınmasında forklift kullanılmalıdır. Forkliftin taşıma kapasitesinin yeterli ve forklift operatörünün ehliyetli ve tecrübeli olması gereklidir.

Cam elyaf şilteli levhalar kuru ve rutubetsiz ortamda, düz bir zeminde, zeminle doğrudan temas etmeyecek şekilde depolanmalıdır. Paletli olarak sevk edilen cam elyaf şilteli levhaların üst üste depolanması gerektiği durumlarda devrilmeleri önlemek amacıyla, paletlerin arasına her 50 cm'de bir takoz yerleştirilmesi tavsiye edilir.

Cam elyaf şilteli levhalar vücut ağırlığını taşımak amacıyla tasarlanmadıkları için platform olarak veya zeminde kullanılmaya uygun malzemeler değildirler. Uygulayıcıların çalışma esnasında bu hususa dikkat etmesi ve bağımsız destek mekanizmaları ile çalışması gereklidir.

Dalsan Alçı Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Kızılcaşar Mahallesi 1184. Cadde No:22/1
İncek 06830 Gölbaşı / Ankara - TÜRKİYE
T:(+90) 312 303 4900 F:(+90) 312 341 2640

www.dalsan.com.tr

MALZEME GÜVENLİĞİ BİLGİ FORMU

CAM ELYAF ŞİLTE KAPLI COREX ALÇI LEVHALAR

Yürürlük Tarihi : 22.02.2017
Revizyon Numarası : 03
Sayfa No : 2/2

8. Maruziyet Kontrolleri/Kişisel Korunma Mesleki Maruz Kalma Limitleri

Zaman Ağırlıklı Ortalama (TWA)'da Eşik Sınır Değer (TLV)
Toplam toz asbest içermediği ve % <1'den az kristal silika içerdiği
sürece 10 mg/m³ (ACGIH 2004).

İzin Verilen Maksimum Konsantrasyon (MAK)

(Fibersiz aerosol solunabilme oranı) 6 mg/m³ (DFG 2004).

Kişisel Korunma Solunma

Çalışılan alanda yeterli derecede hava sirkülasyonu olmalı, mümkün
değil ise TS EN 149 standardına uygun FFP2S sınıfı toz maskesi
kullanılmalıdır.

Göz

Olası temasları önlemek için EN 166 standardına uygun 2A5 sınıfına
uygun iş gözlüğü kullanılması tavsiye edilir.

Cilt

Tekrarlanır cilt temaslarını önlemek için uygun nitelikte kapalı iş kıyafeti
giyilmelidir.

Eller

Koruyucu iş eldivenleri, rahatsız edici etkileri önleyebilir. Ayrıca
koruyucu el kremlerinin kullanılması da yararlı olabilir.

9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Görünüm

A1 COREX yangına karşı dayanım için her iki yüzeyi cam tülü le
kaplanmış, çeşitli en, boy ve kalınlıkta, inceltilmiş kenarlı veya küt
kenarlı olabilir. Kaplama rengi beyazdır. Boyutlara ve ağırlıklara ait
detaylı bilgiler için Dalsan'ın güncel teknik dokümanları takip edilmelidir
(başvuru için www.dalsan.com.tr veya tel: 0 312 303 49 00).

10. Kararlılık ve Tepkime

Kararlı ve beraber kullanıldığı yapı malzemeleri ile tepkimeye girmeyen
bir üründür.

11. Toksikolojik Bilgi

Bilinen bir toksikolojik etkisi yoktur.

12. Ekolojik Bilgi

Kararlı ürünlerin bilinen bir yan etkisi yoktur.

13. Bertaraf Bilgileri

Atıkların elden çıkartılması kullanıcının sorumluluğundadır. Kullanıcılar,
bu konudaki güncel mevzuatı takip etmeli ve uymalıdır (mevzuat
takibi için bkz: <http://www.cevresehircilik.gov.tr/yasa>).

14. Taşımacılık Bilgileri

Taşımacılıkta "tehlikeli madde" kapsamında değildir
(bkz ADR Mevzuatı Ek-A/Blm.3).

Bu Malzeme Güvenlik Bilgi Formu, Dalsan'ın şu anda sahip olduğu bilgi
birikimi ve tecrübe ile hazırlanmıştır. Bu doküman, Dalsan tarafından
üretilen A1 COREX'in taşınması, depolanması ve kullanımı esnasında
karşılaşılabilecek sağlık ve güvenlik hususları ile bu konulardaki risklere
karşı alınacak tedbirleri içerir, ürün karakteristikleri ve garantisi yerine
geçmez.

Bu doküman, sağlık ve güvenlik için asgari bilgileri içermektedir.
Kullanıcının çalışma sahasında karşılaşılabileceği, iş güvenliğine ilişkin
risklerin hepsi tahmin edilemeyeceği için alınması gereken sağlık ve
güvenlik önlemlerinin tümünü içermez. Özetle kullanıcının iş sahasında
yapması gereken risk değerlendirmesi işleminin yerine geçmez ve/ya risk
değerlendirmesi için tek başına kullanılamaz.

A1 COREX yangına karşı dayanım için her iki yüzeyi cam tülü ile
kaplanmıştır. Dalsan'ın teknik dokümanlarında tanımlanan amaçlar
çerçevesinde kullanılmaları için tasarlanmıştır. Ürünlerimiz ile ilgili
detaylı bilgilere ve güncel teknik dokümanlara ulaşmak için Teknik
Destek servisimize veya www.dalsan.com.tr adresine başvurulmalıdır.
Değişikliklerin ve güncel dokümanların takibi kullanıcıların
sorumluluğundadır.

Dalsan Alçı Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Kızılcaşar Mahallesi 1184. Cadde No:22/1
İncek 06830 Gölbaşı / Ankara - TÜRKİYE
T:(+90) 312 303 4900 F:(+90) 312 341 2640

www.dalsan.com.tr