



MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 04.10.2013

Yeniden düzenleme tarihi: 04.10.2013

1 Ürün ve firma tanımlaması

- **Ürün tanılayıcı**
- **Ticari adı: FAWORİ DEKORATIF KAPLAMA (İNCE TANE DOKU)**
- **Madde veya karışımın tanılanan ilgili kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanım biçimleri**
- **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** Çimento esaslı, son kat iç ve dış yüzey kaplaması.
- **Güvenlik Veri Dosyasını Veren Hakkında Ayrıntılar**
- **Üretici / Teslimatı yapan:**
Neteks Boya Teknolojileri A.Ş.
G.O.S.B. Tembelova Alanı 3200 Sokak No:3206
41400 Gebze/Kocaeli/TÜRKİYE
Tel: 00 90 262 678 30 00
Fax: 00 90 262 641 21 68
- **Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:** Ar-Ge Departmanı
- **Acil durum Telefon numarası:** 00 90 262 678 30 00

2 Muhtemel tehlikeler

- **Madde veya karışımın sınıflandırması**
- **Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008**
GHS05 Korozyon
Eye Dam. 1 H318 Ciddi göz hasarına sebep olur.
Skin Irrit. 2 H315 Deri thrişine sebep olur.
- **Directif 67/548/EEC veya Directif 1999/45/EC'ye göre sınıflandırma**
Xi; Tahriş edicidir
R41: Gözlerde ciddi zararların oluşma tehlikesi.
- **İnsan ve çevre için özel tehlike uyarıları:**
Üründe en son yayımlanmış "Avrupa Birliğinde Hazırlama Malzemeleri Genel Sıralandırma Talimatnamesinin" Hesaplama Yöntemine bağlı olarak tanıtıcı etiket olması zorunlu değildir.
- **Klasifikasyon sistemi:**
Sınıflandırma güncel Avrupa Topluluğu listelerine uygun olup, ihtisas literatüründen alınan ve firmalarca verilen bilgilerle takviye edilmiştir.
- **Etiket elemanları (içeriği)**
- **AET direktiflerine göre işaretlendirme:**
Kimyevi maddelerle çalışırken alışlagelmiş ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.
Ürün için AT - yönergelerine/tehlikeli madde yönetmeliğine göre işaretleme yükümlülüğü yoktur.
- **Ürünün şifre harfi ve tehlike tanımı:**
Xi Tahriş edicidir
- **Riziko uyarıları:**
41 Gözlerde ciddi zararların oluşma tehlikesi
- **Güvenlik uyarıları:**
2 Çocukların eline geçmemelidir
22 Tozu teneffüs etmeyiniz
26 Gözlere temas etmesi halinde derhal soğuk suyla çalkalayınız ve doktora başvurunuz
39 Koruyucu gözlük/yüz maskesi takınız
46 Yutulması halinde derhal doktora başvurunuz ve ambalajı ya da etiketi gösteriniz
56 Bu maddeyi ve kabını bunun için ruhsath özel atık deposuna teslim ediniz

(Devamı sayfa 2 'da)

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 04.10.2013

Yeniden düzenleme tarihi: 04.10.2013

Ticari adı: FAWORİ DEKORATIF KAPLAMA (İNCE TANE DOKU)

(Sayfa 1 'nin devamı)

- Diğer tehlikeler
- PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları
- PBT: Uygulanamaz.
- vPvB: Uygulanamaz.

3 Bileşim / Bileşenleri hakkında bilgiler

- Kimyevi tanımlama: Karışımlar
- Tarifi: Mixture of substances listed below with nonhazardous additions.

· İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cement, portland, chemicals Xi R37/38-41 GHS05 Eye Dam. 1, H318; GHS07 STOT SE 3, H335; Skin Irrit. 2, H315	%10-25
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	calcium dihydroxide Xi R41 GHS05 Eye Dam. 1, H318	%2,5-10
CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9	calcium carbonate	%2,5-10

- Ek uyarılar: belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

4 İlk yardım önlemleri

- İlk Yardım Önlemlerinin Tanımı
- Genel uyarılar: Özel önlemler alınması gerekmez.
- Teneffüs ettikten sonra: Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.
- Cilde temas ettikten sonra: Ürün, genelde cildi tahriş etmez.
- Gözlere temas ettikten sonra:
Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.
- Yuttuktan sonra: Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.

5 Yangın söndürme önlemleri

- Söndürme ortamı
- Elverişli söndürücü maddeler:
CO₂, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınlarla püskürtme su ve alkole mukavim köpükle mücadele ediniz.
- Yangınla mücadele edenler için tavsiyeler
- Özel koruyucu teçhizat: Özel önlemlerin alınması gerekmez.

6 İstenmeden çözümlere yayılmalarda alınacak önlemler

- Kişisel önlemler, koruyucu donanımlar ve acil durum prosedürleri Gerekli değildir.
- Çevresel önlemler: Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- Toplama ve temizleme önlemleri ve malzemeleri: Mekanik olarak toplayınız.
- Diğer bölümlere gönderiler Tehlikeli maddeler yayılmaz.

—TR

(Devamı sayfa 3 'da)

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 04.10.2013

Yeniden düzenleme tarihi: 04.10.2013

Ticari adı: FAWORİ DEKORATIF KAPLAMA (İNCE TANE DOKU)

(Sayfa 2'nin devamı)

7 Kullanım ve depolama

- **Kullanım:**
- **Güvenli elleçleme önlemleri** Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- **Uyumsuzluklar dahil, güvenli depolama koşulları**
- **Depolama:**
- **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.
- **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.
- **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Yoktur.

8 Kimyevi madde buharları tesiri altında kalınmasının sınırlandırılması ve kişisel koruyucu teçhizat

- **Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7'den bakınız.
- **Kontrol parametreleri**

· **Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:****65997-15-1 Cement, portland, chemicals**

PEL (USA)	50 mppcf or 15* 5** mg/m ³ *total dust **respirable fraction
REL (USA)	10* 5** mg/m ³ *total dust **respirable fraction
TLV (USA)	(10) NIC-1 R mg/m ³ (e); NIC-A4

1305-62-0 calcium dihydroxide

IOELV (EU)	5 mg/m ³
PEL (USA)	15* 5** mg/m ³ *total dust **respirable fraction
REL (USA)	5 mg/m ³
TLV (USA)	5 mg/m ³

471-34-1 calcium carbonate

PEL (USA)	15* 5** mg/m ³ *total dust **respirable fraction
REL (USA)	10* 5** mg/m ³ *total dust **respirable fraction
TLV (USA)	TLV withdrawn

- **Ek uyarılar:** Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.
- **Maruz kalma kontrolü**
- **Kişisel koruyucu teçhizat:**
- **Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:** Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.
- **Nefes koruyucu önlemler:** Gerekli değildir.
- **Elleri koruyucu:**

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Testlerin yapılmamış olması nedeni ile ürün / hazırlanmış madde / kimyasal karışım için lâzım 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 gereklidir.

(Devamı sayfa 4'da)

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 04.10.2013

Yeniden düzenleme tarihi: 04.10.2013

Ticari adı: FAWORİ DEKORATIF KAPLAMA (İNCE TANE DOKU)

(Sayfa 3'ün devamı)

· 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 birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

· Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.

· Gözleri koruyucu: Gerekli değildir.**9 Fiziksel ve kimyevi özellikler****· Temel fiziksel ve kimyasal özellikleri hakkında bilgiler****· Genel bilgiler****· Görünüş:**

Biçim:	Katı
Renk:	Ürün adına göre
Koku:	Karakteristik

· Durum değişikliği

Erime ısı / Erime ısı alanı:	Belirlenmemiştir.
Kaynama ısı / Kaynama ısı alanı:	Belirlenmemiştir.

· Alev alma ısı: Uygulanamaz.**· Kendiliğinden tutuşabilme özelliği:** Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.**· Patlama tehlikesi:** Ürünün patlama tehlikesi yoktur.**· Yoğunluk 20°C'de:** 1,3 g/cm³**· Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti**

suyla: Çözülür.

· Çözücü madde oranı:

Organik çözücü madde:	%0,0
VOC (CE)	0,00 %

10 Stabilite ve reaktivite**· Reaktivite****· Kimyasal stabilite (kararlılık)**

· Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar: Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.

· Tehlikeli tepki olasılıkları Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.

· Tehlikeli bozunma ürünleri: Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

11 Toksikoloji ile ilgili bilgiler**· Toksikolojik etkileri hakkında bilgiler****· Akut toksisite:****· Asli tahriş edici etkisi:**

· ciltte: Uyarıcı tesiri yoktur

· gözde: Tahriş edici tesiri yoktur.

· Duyarlılık yaratma: Duyarlılığı artırıcı tesiri duyulmamıştır.

(Devamı sayfa 5 'da)

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 04.10.2013

Yeniden düzenleme tarihi: 04.10.2013

Ticari adı: FAWORİ DEKORATIF KAPLAMA (İNCE TANE DOKU)

(Sayfa 4 'nın devamı)

· Ek toksikolojik uyarılar:

Ürün için, AT 'nin hazırlanan maddeler için Genel tasnif yönetmelik lerinin hesaplama yönteminin en son geçerli metnine göre işaretleme yükümlülüğü yoktur.

Usulüne uygun bir şekilde ele alınıp kullanıldığında ürünün tecrübelerimize göre ve bize ulaşan bilgilere göre sağlığa zararlı tesirleri yoktur.

12 PBT-özellikleri

- **Toksosite**
- **Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Diğer ökolojik uyarılar:**
- **Genel uyarılar:** Suyu tehdit edici özelliği duyulmamıştır.
- **PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları**
- **PBT:** Uygulanamaz.
- **vPvB:** Uygulanamaz.

13 Tasfiyesi ile ilgili uyarılar

- **Atık arıtma yöntemleri**
- **Tavsiye:** Küçük miktarlar ev çöpüyle beraber depolanabilir.
- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.
- **Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.

14 Nakliye ile ilgili bilgiler

- **Karada nakliye ADR/RID (tehlikeli maddelerin yollarda ve trenle taşınması ile ilgili uluslararası anlaşma - sınır ötesi / yurtiçi):**

- **ADR/RID - sınıfı:** -

- **Denizde gemi nakliyatı İMDG:**

- **İMDG - sınıfı:** -

- **Marine pollutant:** Hayır

- **Hava nakliyatı İCAO-Tİ ve İATA-DGR:**

- **İCAO/İATA - sınıfı:** -

- **Kullanıcı için özel önlemler Uygulanamaz.**

- **Nakliyat/diğer bilgiler:** Bu ürün, uluslararası taşımacılık kurallarına göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

15 Hükümler

- **Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:** Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

16 Diğer bilgiler

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

(Devamı sayfa 6 'da)

MALZEME GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006/AT uyarınca, Madde 31

Baskı tarihi: 04.10.2013

Yeniden düzenleme tarihi: 04.10.2013

Ticari adı: FAVORİ DEKORATIF KAPLAMA (İNCE TANE DOKU)

(Sayfa 5 'nin devamı)

Önemli terkipleri*H315 Deri tahrişine sebep olur.**H318 Ciddi göz hasarına sebep olur.**H335 Teneffüs tahrişine sebep olabilir.**R37/38 Solunum organlarını ve cildi tahriş eder.**R41 Gözlerde ciddi zararların oluşma tehlikesi***Kısaltmalar ve:***ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**LATA: International Air Transport Association**IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)**ICAO: International Civil Aviation Organization**ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)**GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals**VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)*

TR