



## MALZEME EMNİYET BROŐÜRÜ

### 1. KİMYASAL ÜRÜN VE ŐİRKET TANIMI.

ÜRÜN ADI:

#### ABC 870 MIRROR SILICONE ( AYNA SİLİKONU)

ABC KİMYA SANAYİ VE DIŐ TİC. LTD. ŐTİ.

YENİKENT MAH.BALIKYOLU CAD NO:13B

ESENYURT B.ÇEKMECE-İSTANBUL/TÜRKİYE

EMERGENCY PHONE:

+90.212.699 46 90

### 2. BİLEŐİMİ/KARIŐIMINDAKİ MALZEMELER HAKKINDA BİLGİ

ÜRÜN BİLEŐİMİ:

Polidimetilsiloksanlar, organik yağlar, dolgu maddeleri ve çapraz bağlayıcılar içeren karıőım

TEHLİKELİ BİLEŐENLER:

KİMYASAL ADI	CAS-No	EINECS/ EINECS -NO	SEMBOL (S)	R	CONC. (%)
METİL TRİMETOKSİLİLAN	1185-55-3	214-685-0	Xi,F	R11, R36/38	3,00-<5,00
AMİNO GRUPLAR İÇEREN OLİGOSİLOKSAN	167883-14-9		C	R34	1,00-<3,00
METANOL	67-56-1	200-659-6	F,T	R11, R23/24/25 R39/23/24/25	0,25-<0,50

### 3. TEHLİKE DURUMLARI

İnsan ve çevre için risk önerileri: Bilinmiyor.

### 4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

**GÖZE TEMAS** : Gözlere hemen bol miktarda su tutunuz.Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.

**DERİ TEMASI** : Deriyle temastan sonra deriyi siliniz.Sabunlu su ile yıkayınız.

**SOLUNUM** : Buharların kaza ile solunması durumunda açık Havaya çıkarınız.

**YUTULMASI ÜZERİNE** : Ağız çalkalayınız.Gerekli görüldüğü takdirde doktora başvurunuz.



YAYIN TARİHİ: 10.10.2013

## 5. YANGIN MÜDAHALESİ

UYGUN YANGIN SÖNDÜRME EKİPMANLARI: Standart tüm söndürme maddeleri uygundur.

## 6. KAZARA DÖKÜLMESİ DURUMUNDA

KİŞİSEL TEDBİRLER : İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz.  
Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız.

TEMİZLİK İÇİN METODLAR: Mekanik taşıma aletleri kullanınız.  
Uygun bir atık kabı içine küreyiniz.

## 7. UYGULAMA VE DEPOLAMA:

### TAŞIMA

DİKKATLİ KULLANILMASINI SAĞLAYINIZ : İşlem sırasında metanol oluşur.  
Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız.

### DEPOLAMA

DEPOLAMA ALANI VE : Kapları ağızları sıkıca kapalı  
KAPLARINDA ARANAN NİTELİKLER olarak kuru, soğuk ve iyi  
havalandırılmış yerlerde  
saklayınız.

## 8. KONTROLLER VE KİŞİSEL KORUNMA

### KİŞİSEL KORUYUCU EKİPMANLAR

ELLERİN KORUNMASI ÖNERİ: Kimyasal maddeyle temas herhangi bir sağlık  
riski taşımaz. Eldiveni mekanik yaralanmaları  
önlemek amacıyla kullanınız.

GÖZLERİN KORUNMASI : Yan siperleri olan güvenlik gözlükleri  
HİJYEN ÖLÇÜTLERİ : Deri, göz ve giysilere dokunmayınız.  
İyi ve uygun bir havalandırma olduğundan  
emin olunuz (özellikle kapalı yerlerde)  
Endüstriyel sağlık bilgisi ve güvenlik kurallarına  
uygun olarak taşıyınız.  
Ürün taşıdıktan hemen sonra ve çalışmaya  
ara vermeden önce ellerinizi yıkayınız.  
Çalışırken sigara dâhil herhangi bir şey  
yiyip içmeyiniz.

KORUYUCU TEDBİRLER : Uygun eldiven ve göz/yüz koruyucu ekipmanlar  
kullanınız.

## 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER:

GÖRÜNÜM : Hamurumsu  
KOKU : Alkol içerir.  
RENK : Şeffaf ve siyah  
DİĞER VERİLER  
ÖZGÜL AĞIRLIK : 1,03±0,03 gr/cm<sup>3</sup>  
ÇÖZÜNÜRLÜK/NİTELİKSEL : Çözünmez  
VİSKOZİTE, KİNEMATİK : >7 mm<sup>2</sup>/s 40°C



**ABC DIŐ TİCARET LİMİTED ŐRKETİ**

YAYIN TARİHİ: 10.10.2013

SUYLA KARIŐABİLİRLİLİK : KarıŐmaz (<%10)

**10. STABİLİTE VE REAKTİVİTE:**

TERMİK BOZUNMA : Not:BelirtildiĐi Őekilde kullanıldığında ve  
(DEKOMPOZİSYON) saklandığında bozunma olmaz.

EK BİLGİ :Az miktarda metanol aığa ıkararak suyla  
Reaksiyona girer.

**11. TOKSİKOLOJİK ETKİLER**

İNŞAN DENEYİMİ : Endüstriyel hijyen iın olağan önlemler alınırsa  
ve düzgünce kullanılırsa, deneyimlerimiz silikon  
elastomer ürünleriyle ıalıŐılmasında hiıbir sağlık  
tehlikesi olmadığını göstermiŐtir.

**12. EKOLOJİK BİLGİLER**

Ekolojiyle ilgili ek bilgiler: Bu ürün iın ekotoksikolojik bilgiler  
mevcut deĐildir.

**13. ATIK DURUMU.**

ÜRÜN : Yerel kurallara göre , gaz temizleme bacalı  
Uygun bir yakma ünitesine götürülebilir.

TEMİZLENMEMİŐ PAKET: KullanılmamıŐ ürün olarak imha ediniz.

**14. NAKİL BİLGİLER.**

Ek bilgi :Tehlikeli mallar taşımacılığıyla ilgili ulusal ve  
uluslararası düzenlemelere göre, bu madde tehlikeli  
olarak görülmemiŐtir.Sudan uzak tutunuz.  
Yiyeceklerden , yiyecek malzemelerinden, asit ve  
bazlardan uzak tutunuz.  
Kokuya hassasiyeti olan maddelerden uzak tutunuz.

**15. YASAL BİLGİLER**

EEC YÖNERGELERİNE GÖRE ETİKETLEME

1999/45/EC

ÖZEL PREPARATLAR İÇİN ÖZEL ETİKETLENDİRME: İstek üzerine profesyonel  
kullanıcılar iın madde güvenlik formu verilebilir.

Methyltrimetoksisilan  
SILOPREN -BONDING AGENT TP 3545

Ek bilgi :EC(AT) 67/548/EEC ya da 1999/45/EEC sayılı  
yönetmeliğe göre madde veya karıŐım zararlı değildir.  
Bu ürünün EC talimatlarına ve ilgili ulusal kanunlara  
Göre etiketlenmesine gerek yoktur.



YAYIN TARİHİ: 10.10.2013

**16. DİĞER BİLGİLER****Ek bilgi**

2,3 ve 15. bölümde bulunan R cümleleri

	Bilinmiyor
R11	Kolay alevlenebilir.
R23/24/25	SolunduĐunda, cilt ile temasında ve yutulduĐunda toksiktir.
R34	Yanıklara neden olur.
R36/38	Gözleri ve cildi tahriŐ edicidir.
R39/23/24/25	Toksik:YutulduĐunda, cilt ile temasında, solunduĐunda tedavisi mümkün olmayan çok ciddi etkilenme tehlikesi

Bu Güvenlik veri çizelgesinde sunulan bilgiler, yayınlandığı tarih itibariyle sahip olduğumuz en geçerli bilgilerdir. Verilen bilgiler sadece güvenli taşıma, kullanma, işleme, depolama, nakliyat, imha ve tahliye için yardımcı olması amacıyla tasarlanmıştır. Ve garanti veya kalite spesifikasyonu sayılamaz. Bu bilgiler, sadece belirlenmiş madde için geçerlidir ve bu maddenin diğer maddelerle karıştırılması durumunda veya herhangi diğer bir proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir dökümanda belirtilmemişse.