

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

91/155/EC Avrupa Birliği direktifi ve onun düzeltmeleri (93/112/EC, 2001/58/EC) ile 11.03.2002 tarih, 24692 sayılı Güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine ilişkin Usul ve Esasları Tebliği'ne uygun olarak hazırlanmıştır.

Madde/Müstahzar Kodu ve Adı: BTM POLYPLAN

Hazırlama Tarihi: Ocak 2009

Revizyon No/Tarihi:0/-

Sayfa No:1/4

Form No:BF/14-12-0

## 1.MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

<b>Müstahzar kodu ve adı</b>	BTM POLYPLAN
<b>Ürün Grubu</b>	PVC Membran
<b>Madde/müstahzarın kullanımı</b>	Su geçirimsizlik elde etmek için kullanılır.
<b>Firmanın Tanıtımı</b>	BTM A.Ş. K.O.S.B.İ. Atatürk mahallesi Gazi Bulvarı No:152 35170 Kemalpaşa / İZMİR Telefon:0232 877 04 02 , Faks:0232 877 0410

## 2.BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

Tehlikeli kimyasallar yönetmeliği (11.07.1993 tarih ve 21634 sayılı) ve 67/548/EEC sayılı Avrupa Birliği direktifine göre sağlığa ve çevreye zararlı maddeler:

<u>Bileşenler</u>	<u>CAS-no</u>	<u>EINECs-no</u>	<u>%w/w</u>	<u>Semboller</u>	<u>RiskTanımları</u>
PVC	9002-86-2	208-750-2	%50-60	-	R36,R37,R38
Diizononil ftalat	28553-12-0	249-079-5	%20-30	-	-
Epoxy Soya Yağı	8013-07-8	232-391-0	%0-10	-	-
Titanyumdioksit	13463-67-7	236-675-5	%0-10	X <sub>N</sub>	20,R21,R22,R36,R37,R38
Dolgu	471-34-1	207-439-93	%0-10	-	-

## 3.TEHLİKELERİN TANITIMI

Solunduğunda, cilt ile temasında, sağlığa zararlı etkisi yoktur.

## 4.İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

<b>Belirtiler ve Etkileri</b>	Olabilecek her türlü şüpheli durumda veya belirti görüldüğünde tıbbi müdahaleye başvurulmalıdır.
<b>Solunması Halinde</b>	Sağlığa zararlı bir etkisi yoktur.
<b>Gözle Temasta</b>	Sağlığa zararlı bir etkisi yoktur.
<b>Cilt ile Temasta</b>	Sağlığa zararlı bir etkisi yoktur.
<b>Yutulması Halinde</b>	Yanlışlıkla yutulması halinde derhal tıbbi yardıma başvurun.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

91/155/EC Avrupa Birliği direktifi ve onun düzeltmeleri (93/112/EC, 2001/58/EC) ile 11.03.2002 tarih, 24692 sayılı Güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine ilişkin Usul ve Esasları Tebliği'ne uygun olarak hazırlanmıştır.

Madde/Müstahzar Kodu ve Adı: BTM POLYPLAN

Hazırlama Tarihi: Ocak 2009

Revizyon No/Tarihi:0/-

Sayfa No:1/4

Form No:BF/14-12-0

## **5.YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ**

**Yangın Söndürme Maddeleri** Alkole dayanıklı köpük, karbondioksit, kuru kimyevi toz, sis halinde su tavsiye edilir.

**Tavsiyeler** Yangın sonucunda tehlikeli yanma ürünleri içeren sağlığa zararlı yoğun bir duman oluşur. Komple koruyucu elbise ve bağımsız solunum aygıtı gerekir.

## **6.KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER**

**Kişisel Önlemler** Gerekli olmayan kişileri sahadan çıkarın. Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun.

**Temizleme Metodları** Bertaraf etme bilgileri için 13. Maddeye bakınız.

## **7.KULLANMA VE DEPOLAMA**

**Kullanma** Kullanıldığı ortamda tutuşturucu kaynakların olmamasına dikkat edilmelidir. Kullanılan elektrik ve mekanik ekipman uygun standartta olmalıdır. Depolama ve kullanım bölgelerinde yemek, içmek ve sigara içmekten kaçının. Sağlık ve güvenlik hakkındaki iş kanunlarına uyulmalıdır.

**Depolama** Rulolar üstü kapalı mekanlarda ve yatık bir şekilde depolanmalıdır. Eğer ruloların açıkta uzun bir süre depolanmaları gerekiyorsa, güneş ışınlarından korunmaları için üzerlerinin örtülmesi gerekmektedir. Paletli halde istiflenmeli ve istifleme de en çok dört sıra üstüste gelebilir.İsı ve tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

91/155/EC Avrupa Birliği direktifi ve onun düzeltmeleri (93/112/EC, 2001/58/EC) ile 11.03.2002 tarih, 24692 sayılı Güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine ilişkin Usul ve Esasları Tebliği'ne uygun olarak hazırlanmıştır.

Madde/Müstahzar Kodu ve Adı: BTM POLYPLAN

Hazırlama Tarihi: Ocak 2009

Revizyon No/Tarihi:0/-

Sayfa No:1/4

Form No:BF/14-12-0

### **8.MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUMA**

#### **Mesleki Maruz Kalma Kontrolleri**

### **9.FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER**

#### **Genel Bilgiler**

**Görünüş** Sarı/Siyah katı (Rulo halinde)  
**Koku** Hafif vinil kokulu

#### **Önemli Sağlık, Güvenlik ve Çevre Bilgileri**

**Erime noktası** 177 - 204°C  
**Parlama noktası** >204°C  
**Buhar Basıncı(°C)** -  
**Nispi Yoğunluk** 1,1-1,3  
**Çözünürlüğü su içinde** çözünmez

**Buhar Yoğunluğu(hava:1)** -  
**Buharlaşma Hızı(BuAc:1)** -

#### **Diğer Bilgiler**

**Karışabilirlik** suyla karışmaz.  
**İletkenlik** -

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

91/155/EC Avrupa Birliği direktifi ve onun düzeltmeleri (93/112/EC, 2001/58/EC) ile 11.03.2002 tarih, 24692 sayılı Güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine ilişkin Usul ve Esasları Tebliği'ne uygun olarak hazırlanmıştır.

Madde/Müstahzar Kodu ve Adı: BTM POLYPLAN

Hazırlama Tarihi: Ocak 2009

Revizyon No/Tarihi:0/-

Sayfa No:1/4

Form No:BF/14-12-0

## **10.KARARLILIK VE REAKTİVİTE**

**Kaçınılması Gereken Durumlar**

Önerilen kullanım ve depolama şartlarında stabildir.  
Sıcak cisim, açık ateşten ve oksitleyicilerden uzak tutunuz.

**Kaçınılması Gereken Materyaller**

Olası ekzotermik reaksiyonu önlemek için oksitleyiciler, organik çözücülerden, alkali metallere ve asitlerden uzak tutunuz.

**Tehlikeli Bozunma Ürünler**

Fiziksel bozunma sonucu olarak deformasyon, yırtılma renk solması görülür.

## **11.TOKSİKOLOJİK BİLGİLER**

Bu ürün ile ilgili zehirlilik içeren bir veri yoktur.

## **12.EKOLOJİK BİLGİ**

Bu ürün ile ilgili ekolojik bir test verisi yoktur.

## **13.BERTARAF BİLGİSİ**

Atıklar "Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği"ne uygun olarak bertaraf edilmelidir.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

91/155/EC Avrupa Birliği direktifi ve onun düzeltmeleri (93/112/EC, 2001/58/EC) ile 11.03.2002 tarih, 24692 sayılı Güvenlik Bilgi Formlarının Düzenlenmesine ilişkin Usul ve Esasları Tebliği'ne uygun olarak hazırlanmıştır.

Madde/Müstahzar Kodu ve Adı: BTM POLYPLAN

Hazırlama Tarihi: Ocak 2009

Revizyon No/Tarihi:0/-

Sayfa No:1/4

Form No:BF/14-12-0

### 14.TAŞIMACILIK BİLGİSİ

#### ADR/RID

Nakliye Adı:Yanıcı Katı

UN Numarası: - Sınıf:- Madde Numarası:-

#### IMDG

Nakliye Adı:Yanıcı Katı

UN Numarası: - Ems No: - MFAG Tablo No:

IMDG Sayfa Kodu: -

### 15.MEVZUAT BİLGİSİ

11/07/1993 tarih ve 21634 sayılı "Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliği"ne ve 93/18/EEC sayılı Avrupa Birliği direktifine göre ürün aşağıda belirtildiği gibi etiketlenmelidir.

#### Tehlikeli Özellikler

X<sub>N</sub>

#### Risk (R) Durumları

R36/37/38: Gözleri, solunum sistemini ve cildi tahriş edicidir.

#### Güvenlik (S) Tavsiyeleri

S16:Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun,  
S47:23±2°C 'de muhafaza edin.

### 16.DİĞER BİLGİLER

Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler, Kimyasal Madde Düzenlemelerinin bir gerekliliği olarak hazırlanmıştır.Ürün kısım 1'de belirtilen amaçlar dışında kullanılmamalıdır.Ürünün kullanımındaki özel koşullar tedarikçinin kontrolü dışında olduğundan, tüketici konuyla ilgili mevzuatın gerektirdiklerini sağlamaktan sorumludur.Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler günümüz milli mevzuatının oluşturduğu duruma dayanmakta olup ; sağlık, emniyet ve çevresel bakımlardan yol gösterir.Özel durumlar için teknik performans ve uygunluğu garanti etmez.