

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 Formları'nın Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar, Tebliğine uygun olarak hazırlanmıştır.
Madde/Müstahzar Kodu ve Adı: BTM ELASTOMAST
Hazırlama Tarihi: Ocak 2004
Revizyon No/Tarihi:0/-
Sayfa No:1/6

Form No:BF/14-12-0

1.MADDE/MÜSTAHZAR VE RİSKET/ SAHİBİNİN TANITIMI

Müstahzar kodu ve adı, BTM ELASTOMAST
Ürün Grubu ELASTOMAST
Madde/müstahzarın kullanımı, Sıcak uygulamalı, bitüm esaslı, bir derz dolgu macunudur.
Firmanın Tanıtımı, BTM A.Ş.
K.O.S.B. Atatürk mahallesi Gazi Bulvarı, No:152
35170 Kemalpaşa / ZMR
Telefon:0232 877 04 02 , Faks:0232 877 0410

2.BİLEŞİM / ÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

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

Bileşenler	CAS-no	EINECS-no	% w/w	Semboller	Risk Tanımları
Asfalt	8052-42-4	205-411-0	%60-70	F, Xi	R10,R21
Polymer	9003-55-8	231-146-5	%1-10	Xi	R22,R42

3.TEHLİKELERİN TANITIMI

Solunduğunda, cilt ile temasında, yutulduğunda sınıflandırma zararlıdır.Solunum sistemini ve cildi tahri edicidir.

4. KURTULMA YARDIMI ÖNLEMLERİ

Belirtiler ve Etkileri	Olabilecek her türlü tehlikeli durumda veya belirti görüldüğünde tıbbi müdahaleye başvurulmalıdır.
Solunması, Halinde	Kişi temiz havaya çıkarılmalı, sıcak tutulmalı, ve dinlendirilmelidir.Nefes almamasına izin verilmemesi veya durmuş ise yapay solunum uygulanmalıdır.
Gözle Temasta	Derhal temiz suyla en az on dakika yıkayın.Göz kapakları, açılarak tıbbi yardıma başvurun.
Cilt ile Temasta	Kirlenmiş elbiseleri çıkarın.Cildi su ve sabun ile yıkayın yada uygun bir cilt temizleyicisiyle temizleyin.
Yutulması, Halinde	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 Formları'nın Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar, Tebliğine uygun olarak hazırlanmıştır.
Madde/Müstahzar Kodu ve Adı: BTM ELASTOMAST
Hazırlama Tarihi: Ocak 2004
Revizyon No/Tarihi:0/-
Sayfa No:2/6

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 sıvı, gaz zararlı, yoğun bir duman oluşur.Komple koruyucu elbise ve başlık, maske, zehirli solunum aygıtı, gerekir.

6.KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

Kişisel Önlemler Gerekli olmayan kişileri sahadan çıkarın.Tutucu kaynaklardan uzak tutun.Buhar, solunum cihazı kullanın.Göz ve deri ile temas, önleyin.

Çevresel Önlemler Su ve toprağa karışmasın, önleyin.Kanal, kaynak ve nehirlere yayılmamasını, engelleyemediğiniz durumlarda yerel su idaresini acilen konudan haberdar ediniz.

Temizleme Metodları, Madde 7 ve 8'e uygun olarak emniyetli bir şekilde yoketmek üzere uygun bir kaba koyun.Bertaraf etme bilgileri için 13. Maddeye bakınız.

7.KULLANMA VE DEPOLAMA

Kullanma Buhar havadan daha ağırdır olduğu için zeminden yayılabilir.Kullanıldığında, ortamda tutucu kaynaklar, bulunmamasına dikkat edilmelidir. Kullanılan elektrik ve mekanik ekipman uygun standartta olmalı, deriyle temas, önleyin.Buhar, solunum cihazı kullanılmayan bölgelerinde yemek, içmek ve sigara içmekten kaçınınız.Sıvı, gaz ve güvenlik hakkındaki kanunlar,na uyulmalı, deriyle temas, önleyin.

Depolama Direk güneş ışığına, ısıya, ve tutucu kaynaklardan uzak tutun.Depolama sahası, içinde sigara içmeyin.Bu alana yetkisi olmayan kişilerin girmeleri yasaklanmalı, deriyle temas, önleyin, ambalajlar, dikkatlice kapatılmalı ve sızdırmaz, yalıtımlı, önlemek için dik 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 Formları'nın Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar, Tebliğine uygun olarak hazırlanmıştır.
Madde/Müstahzar Kodu ve Adı: BTM ELASTOMAST
Hazırlama Tarihi: Ocak 2004
Revizyon No/Tarihi:0/-
Sayfa No:3/6

Form No:BF/14-12-0

8.MARUZ KALMA KONTROLLERİ /KİŞİSEL KORUMA

Mesleki Maruz Kalma Kontrolleri

Solunum sisteminin korunması,	Kapalı alanlarda, yerel havalandırmanın uygun olmadığı yerlerde mutlaka uygun bir solunum koruyucu ekipman kullanılmasıdır. Açık alanlarda ise kullanılmıy önerilir.
Elin korunması,	Deri ile temas halinde koruyucu eldiven kullanılması.
Gözün Korunması,	Sıvı, sıçramasına karşı koruyucu gözlük kullanılması.
Cildin Korunması,	Pamuklu veya pamuklu/sentetik giysiler kullanılması.

9.FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Genel Bilgiler

Görünüşü	Siyah katı,
Koku	Aromatik

Önemli Sağlık, Güvenlik ve Çevre Bilgileri

pH	-
Yumuşama noktası,	95
Penetrasyon Aralığı,	40-70
Oksitlenme Özellikleri	-
Buhar Basıncı,(°C)	-
Kaynama Noktası,(°C)	-15
Çözünürlüğü su içinde	çözünmez
yağ içinde	kısmen çözünür
Dağılım Katsayısı,	-
Viskozite(20°C)	-
Buhar Yoğunluğu(hava:1)	-
Buharla Karşılaştırma Hızı,(BuAc:1)	-

Diğer Bilgiler

Karşılaşılabilirlik	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 Formları'nın Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar, Tebliğine uygun olarak hazırlanmıştır.
Madde/Müstahzar Kodu ve Adı: BTM ELASTOMAST
Hazırlama Tarihi: Ocak 2004
Revizyon No/Tarihi:0/-
Sayfa No:4/6

Form No:BF/14-12-0

10.KARARLILIK VE REAKTİVİTE

Kaçınılması Gereken Durumlar

Önerilen kullanım ve depolama şartlarında stabildir.
Sıcak cisim ve açağın uzak tutunuz.

Kaçınılması Gereken Materyaller

Olası ekzotermik reaksiyonu önlemek için oksitleyiciler, organik çözücülerden uzak tutunuz.

Tehlikeli Bozunma Ürünleri

Bozunma sonucu, faz ayrışması, hacim genişlemesi ve reaksiyon gazları, çıkarılır.

11.TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

Bu ürün ile ilgili zehirlilik içeren bir veri yoktur.

12.EKOLOJİK BİLGİLER

Bu ürün ile ilgili ekolojik bir test verisi yoktur.

13.BERTARAF BİLGİLERİ

Atıklar ve kullanılmayan ambalajlar Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliğine 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 Formları'nın Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar, Tebliğine uygun olarak hazırlanmıştır.
Madde/Müstahzar Kodu ve Adı: BTM ELASTOMAST
Hazırlama Tarihi: Ocak 2004
Revizyon No/Tarihi: 0/-
Sayfa No:5/6

Form No:BF/14-12-0

14.TA İMATICILIK BİLGİLERİ

ADR/RID

Nakliye Adı: Yanıcı, Katı,
UN Numarası: 1399 Sınıf: 3 Madde Numarası: 31°C

IMDG

Nakliye Adı: Yanıcı, Katı,
UN Numarası: 3382 Ems No: 3-05 MFAG Tablo No: 311
IMDG Sayfa Kodu: 3346-1

15.MEVZUAT BİLGİLERİ

11/07/1993 tarih ve 21634 sayılı, Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliğine ve 93/18/EEC sayılı, Avrupa Birliği direktifine göre ürün adı, da belirtildiği gibi etiketlenmelidir.

Tehlikeli Özellikler

F (Alevlenir)
Xi (Cilt teması ile alerjik)
Xn (Solunması ile alerjik)

Risk (R) Durumları,

R10: Alevlenebilir.
R21: Cilt ile temasında sağlığa zararlıdır.
R22: Yutulması halinde sağlığa zararlıdır.
R42: Solunması halinde alerji yapabilir.

Güvenlik (S) Tavsiyeleri

S16: Tutucu kaynaklardan uzak tutun, sigara içmeyin.
S24/25: Göz ve deri temasından sakının.
S35: Atıkların ve kapların güvenli bir biçimde bertaraf edin.
S38: Yetersiz havalandırma ortamlarında uygun solunum cihazı takın.

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 Formları'nın Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar, Tebliğine uygun olarak hazırlanmıştır.

Madde/Müstahzar Kodu ve Adı: BTM ELASTOMAST

Hazırlama Tarihi: Ocak 2004

Revizyon No/Tarihi: 0/-

Sayfa No:6/6

Form No:BF/14-12-0

16.DİĞER BİLGİLER

Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler, Kimyasal Madde Düzenlemelerinin bir gerekliliği olarak hazırlanmıştır. Ürün kapsamında 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 mevzuatın olduğu duruma dayanmakta olup; sağlık, emniyet ve çevresel bakımlardan yol gösterir. Özel durumlar için teknik performans ve uygunluk garanti etmez.