

MALZEME GÜVENLİK FORMU KALD SOĞUK ASFALT

KISIM 1 – MÜSTAHZAR VE İŞ TANIMI

1. MALZEMENİN TANIMI

1.1 MALZEMENİN ADI: KALD SOĞUK UYGULANAN ASFALT TAMİR MALZEMESİ.

1.2 MALZEMENİN KULLANIM ALANI

Yollardaki bozulan kısımların onarılmasında, barajlarda dolgu malzemesi olarak, yakıt tanklarının alt kısmında yüzeyle tank arasında katman olarak kullanılır.

1.2 FİRMA ADI

OMEGA MÜHENDİSLİK LTD. ŞTİ
İVEDİK OSB. 1446.SK. NO:23
YENİMAHALLE/ANKARA/06370-TÜRKİYE

TEL : +90 (312) 3957123 / 3957124

FAKS : +90 (312) 3957125

1.3 ACİL BİLGİ TELEFONU

Yukarıdaki gibi.

Kısım 2 – Bileşimi

TİCARİ İSMİ : KALD SOĞUK ASFALT YAMA MALZEMESİ

BİLEŞİMİ : Modifiye bitüm ve özel akışkanlar ihtiva eden bir formülasyon ile uygun gradasyondaki agreganın karıştırılmasından elde edilir.

Kısım 3 -Tehlikelerin Tanıtımı

Acildurum tanımlaması:

Görünüm: Siyah.

Potansiyel Sağlık Etkileri:

Gözler – Tahriş edebilir.

Cilt – Tahriş edebilir.

Yutma – Mide bulantısına, kusmaya ve sindirim sisteminde tahrişe sebebiyet verebilir.

Soluma – Uzun süreli solumalarda, solunum yollarına zarar verebilir.

Kısım 4 – İlk Yardım Tedbirleri

Gözler – En az 15 dakika boyunca yeterli suyla, gözkapaklarını da kaldırarak yıkayınız

Cilt – Sabunla ve suyla yıkayınız

Yutma – Bilinçsiz insana ağızdan herhangi bir şey vermeyiniz. Kusmak için zorlamayınız. Bilinci yerindeyse ağzını çalkalayıp hemen tıbbi yardım alınız.

Soluma – Kapalı alandan açık havaya çıkarınız . Nefes almada güçlük varsa oksijen veriniz. Suni tenneffüs yapmayınız, oksijen verilmesi için bir torba veya maske kullanınız.

Kısım 5 - Yangınla Mücadele Tedbirleri

Genel Bilgi – Herhangi bir yangındaki gibi koruyucu maske kullanınız (MSHA/NIOSH onaylı veya eşdeğeri).

Kuru kimyasal, karbondioksit ve uygun köpükle müdahale edilebilir.

Kısım 6 – Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Tedbirler

Kişisel Önlemler : Yeterli koruyucu ekipman kullanınız.
Çevresel Önlemler: Kanalizasyona veya toprağa ve yer altı sularına karıştırılmamalıdır

Kısım 7- Kullanma ve Depolama

Kullanım- Kullandıktan sonra ellerinizi sabunla yıkayınız. Ambalajı kapatınız. Yeterli havalandırma sağlayınız.

Depolama – Kullanmadığınız durumlarda ambalajı sıkıca kapatınız. Sigara içmeyiniz, direk güneş ışığına maruz bırakmayınız.

Kısım 8- Maruz Kalma Kontrolleri ve Kişisel Korunma

Yeterli havalandırma sağlayınız.

Solunum yolu koruması : Yetersiz havalandırma olan yerlerde maske kullanınız.

El koruması : Eldiven giyiniz.

Göz koruması : Güvenlik gözlüğü kullanınız.

Kısım 9 – Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri

Görünüm	: Katı
Bitüm oranı	: %4,88
Renk	: Siyah
Özgül ağırlığı (Sıkışmış):	2,257 gr/cm ³
Stabilite	: 1075 Kg
Koku	: Karakteristik, rahatsız edici değil
pH	: belli değil
Suda çözünübilirlik	: Çözünmez
Buhar basıncı	: Önemsiz

Kısım 10 – Kararlılık ve Reaktivite

Kimyasal kararlılık – Normal sıcaklık ve basınçta kararlı.
Önlenmesi gereken malzemeler – Oksitlendirici ajanlardan uzak tutulmalıdır.

Kısım 11 – Toksikolojik Bilgi

Maruz kalma yöntemi

- Solunma : Buharı nefes alma problemlerine yol açabilir.
- Deri teması : Cildi tahriş ettiğine dair bir veri yoktur.
- Göz teması : Tahriş edebilir.
- Yutma : Bilgi yoktur.

Kısım 12 – Ekolojik Bilgi

Doğada çözünürlük : Kısmen doğada çözünür
>82% 28 days (OECD 301F)

Kısım 13 – Bertaraf Bilgileri

Bertaraf metotları : Yasal yönetmeliklere göre bertaraf.

Kısım 14 – Taşımacılık Bilgileri

Sınıflandırma- Sınıflandırılmamıştır.

Section 15 – Mevzuat Bilgisi

AB sınıflandırması- Sınıflandırılmamıştır.

Section 16 – Diğer Bilgiler

Bu bilgiler yalnızca belirli özgün bir malzemeye ve belirli bir kullanım amacına ilişkindir ve bu malzeme başka malzemelerle, amacının dışında bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu bilgiler, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dahilinde doğru ve güvenilir bilgidir. Yine de doğruluğu, güvenilirliği ve eksiksizliği yönünde hiçbir teminat garantisi veya beyanda bulunulamaz. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.