

MALZEME GÜVENLİK FORMU KALDOIL

KISIM 1 – MÜSTAHZAR VE İŞ TANIMI

1. MALZEMENİN TANIMI

1.1 MALZEMENİN ADI: KALDOIL

1.2 MALZEMENİN KULLANIM ALANI

Soğuk Uygulanabilir Asfalt Tamir Malzemesi Üretiminde Kullanılan Katkı Malzemesi

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 : KALDOIL (SOĞUK ASFALT YAMA
MALZEMESİ KATKISI)

BİLEŞİMİ : Okzo-Alkol bazlı sıvı katkı malzemeleri.

Kısım 3 -Tehlikelerin Tanıtımı

Acildurum tanımlaması:

Görünüm: Koyu Amber - Sıvı.

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 ağızını çalkalayıp hemen tıbbi yardım alınız.

Soluma- Kapalı alandan açık havaya çıkarınız . Nefes almada güçlük varsa oksijen veriniz. Suni teneffüs 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). Bir yangın esnasında termal dekompozisyon sonucu tahriş edici ve fazlasıyla zehirli gazlar çıkabilir. Kuru kimyasal, karbondioksit ve uygun köpük 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. Bulaşıklar kum veya vermikulit ile örtüldükten sonra yasal yönetmeliklere göre atılmalıdır.

Kısım 7- Kullanma ve Depolama

Kullanım- Kullandıktan sonra ellerinizi sabunla yıkayınız. Ambalajı sıkıca kapatınız. Yeterli havalandırma sağlayınız. Bulaşmış ayakkabıları atınız.

Depolama – Kullanmadığınız durumlarda ambalajı sıkıca kapatınız . Serin, kuru ve iyi havalandırılmış alanlarda kullanınız. 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	: Sıvı
Renk	: Koyu Amber
Parlama noktası	: >95 ⁰ C
Koku	: Karakteristik, rahatsız edici değil

pH	: belli değil
Özgül ağırlık	: 0.925+-0.1 (20 ⁰ C)
Suda çözünübilirlik	: Çözünmez
Viskozite	: Saybolt-Furol Viskozite 8 (25 ⁰ C)

Kısım 10 – Kararlılık ve Reaktivite

Kimyasal kararlılık – Normal sıcaklık ve basınçta kararlı.
Sakınılması gereken durumlar – Aşırı sıcak ve direk güneş ışığı görmemelidir.
Önlenmesi gereken malzemeler – Oksitlendirici ajanlardan uzak tutulmalıdır.

Kısım 11 – Toksikolojik Bilgi

Maruz kalma yöntemi

- Soluma : 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.