

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

SİM TOZU

1. Maddenin/Karışımın ve Şirketin/Dağıtıcının Kimliği

1.1 Madde/Karışımın Kimliği

Ürün Adı: Sim Tozu
Ürün Tanımı: Polietilen tereftalat bazlı toz

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanım alanları: Süsleme

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Firma adı: UES Makina Tekstil İnşaat ve Gıda San. Tic. Ltd. Şti.
Adresi: Kırac Atatürk Mh. Kasırga Sk. No:6
Esenyurt/İSTANBUL – TÜRKİYE
Telefon: +90 212 557 10 40
Faks: +90 212 557 10 43
E-posta: info@uesvarak.com

1.4 Acil durum telefon numarası

Telefon: +90 212 557 10 40
Acil sağlık hizmetleri: 112
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114
İtfaiye: 110

2. Zararlılık Tanımlanması

2.1 Madde ve karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma (28848 T.C.)
Fiziksel ve kimyasal tehlikeler Sınıflandırılmamıştır.
İnsan sağlığı Sınıflandırılmamıştır.
Çevre Sınıflandırılmamıştır.

2.2 Etiket unsurları

Tehlikeli madde veya karışım değildir.

2.3 Diğer zararlar

PBT ve vPvB bileşen içermez.

3. Bileşimi/İçindekiler Hakkında Bilgi

3.1 Maddeler

Polietilen tereftalat
CAS No: 25038-59-9

Yürürlükte bulunan yönetmeliğe göre tehlikeli madde içermemektedir.

4. İlk Yardım Önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunma
Maruz kalan kişiyi hemen temiz havaya çıkarınız. Alerjik tepki durumunda doktora başvurunuz.

Yutma
Yutulması durumunda ağız bol su ile yıkayınız. Baygın kişinin ağzından asla bir şey vermeyiniz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

SİM TOZU

Ciltle temas

Temas eden bölgeyi su ile yıkayınız.

Gözle teması halinde

Göz teması halinde, göz kapaklarını açık tutarak en az 15 dk su ile yıkayınız. İhtiyaç duyulursa doktora başvurunuz.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Akut ve geciken etkiler 2. ve 11. kısımlarda belirtilmiştir.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Uygun bilgi yok.

5. Yangınla Mücadele Önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Yangın durumunda her tür yangın söndürme ekipmanı kullanılabilir. Köpük, karbondioksit veya kuru toz ile söndürebilirsiniz

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın toksik gaz oluşmasına sebep olur. Karbonmonoksit (CO) ve karbondioksit (CO₂) gazı oluşabilir

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın buharlarını solumaktan kaçının. Gerekirse, solunum cihazı, sızdırmaz tam koruyucu giysi, yüz maskesi, koruyucu eldivenler ve güvenlik kaskı giyilmelidir.

Diğer Bilgiler

Uygun bilgi yok.

6. Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Önlemler

6.1 Kişisel önlemler

Kişisel korunma için bölüm 8'e bakınız. Buharları, sisi ve gazı solumaktan kaçının.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona, su yollarına ve zemine boşaltmaktan kaçının.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Bertaraf için uygun kapalı kaplarda saklayın. Atık maddeleri ulusal ve yerel yönetmeliklere uygun bertaraf edin.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Atıkların bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakın.

7. Elleçleme ve Depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Ürünü kullanırken sigara içmeyiniz. Toz oluşumunu önleyiniz.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Soğuk ve iyi havalandırılan bir yerde saklayın. Aşırı tozuşma ve nemden kaçınınız.

7.3 Belirli son kullanımlar

Kuru ve iyi havalandırılmış bir yerde saklayınız.

8. Maruz Kalma Kontrolleri/Kişisel Korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Maruz kalma limitleri

Uygun bilgi yok.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

SİM TOZU

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Kişisel koruyucu teçhizat



Solunum koruyucu önlemler

Toz oluşması durumunda toz maskesi kullanınız. Ürün bozulduğunda solunum tüpü kullanınız.

Göz/yüz koruması

Tozuma olduğunda koruyucu gözlük kullanınız.

Cildin korunması

Cilde teması engellemek için koruyucu eldiven, koruyucu iş ayakkabısı, uzun kollu iş elbisesi vs. kullanınız.

Çevresel maruziyet kontrolleri

Uygulanamaz.

9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüş	Toz
Renk	Değişken
Koku	Uygun bilgi yok.
Çözünürlük	Suda çözünmez.
Kaynama noktası (°C)	Uygulanamaz.
Buhar basıncı (Pa)	Uygulanamaz.
Erime noktası (°C)	Uygun bilgi yok.
Yoğunluk (g/cm ³)	1,3-1,4 (25 °C'de)
Dinamik viskozite (cP)	Uygulanamaz.
pH	Uygulanamaz.
Buhar basıncı	Uygulanamaz.
Parlama noktası (°C)	Uygulanamaz.
Alevlenirlik	Uygun bilgi yok.
Patalyıcılık	Patlayıcı değildir.
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı (°C)	Uygun bilgi yok.

9.2 Diğer bilgiler

Ek bilgi yok.

10. Kararlılık ve Tepkime

10.1 Tepkime

Uygun koşullar altında saklanırsa tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz. 7. Bölüme bakınız.

10.2 Kimyasal kararlılık

Normal sıcaklık koşulları ve tavsiye edilen kullanım altında kararlıdır. Öngörülen saklama koşulları altında kararlıdır.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Uygun bilgi yok.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

SİM TOZU

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Uygun bilgi yok.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Güçlü oksitleyiciler

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Bozunma şartlarına bağlı olarak, kompleks kimyasal karışımlar salınabilir: karbondioksit (CO₂) ve karbonmonoksit (CO) gazı.

11. Toksikolojik Bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Uygun bilgi yok.

Cilt aşınması/tahrişi

Uygun bilgi yok.

Ciddi göz hasarları/tahrişi

Uygun bilgi yok.

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

Uygun bilgi yok.

Eşey Hücre Mutajenitesi

Uygun bilgi yok.

Kanserojenite

Uygun bilgi yok.

Üreme toksisitesi

Uygun bilgi yok.

BHOT - tek maruz kalma

Uygun bilgi yok.

BHOT - tekrarlı maruz kalma

Uygun bilgi yok.

Aspirasyon zararı

Uygun bilgi yok.

12. Ekolojik Bilgiler

12.1 Toksisite

Eko-toksik değildir.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Uygun bilgi yok.

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Uygun bilgi yok.

12.4 Toprakta hareketlilik

Uygun bilgi yok.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Ürün, PBT ve vPvB kriterlerine uygun değildir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

SİM TOZU

12.6 Diğer olumsuz etkileri
Bilinen etkisi yok.

13. Bertaraf Etme Bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Atıklar ve kullanılmış ambalajlar resmi yönetmeliklere uygun olarak tasfiye edilmelidir. Yer üstü ve yer altı sularına, içme ,suyu kaynaklarına, duran ve akan sulara, kanalizasyona karışmasını engelleyiniz. Ürün resmi yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir.

14. Taşımacılık Bilgisi

Genel

Bu ürün taşımacılık yönetmeliklerine göre (IMDG, IATA/ICAO, ADR/RID) tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

14.1 UN Number

Uygulanamaz.

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

Uygulanamaz.

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Uygulanamaz.

14.4 Ambalajlama Grubu

Uygulanamaz.

14.5 Çevresel zararlar

Çevreye zararlı madde/Deniz için kirleticisi

Hayır.

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanamaz.

14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

Uygulanamaz.

15. Mevzuat Bilgisi

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 12 Ağustos 2013 tarihli, 28733 sayılı, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2 Temmuz 2013 tarihli, 28695 sayılı, Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 30 Haziran 2012 tarihli, 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu.
- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2 Nisan 2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği.

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi uygulaması yoktur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

SİM TOZU

16. Diğer Bilgiler

Kısaltmalar

ADR:	Birleşmiş milletler, uluslararası tehlikeli yüklerin kara yolu taşımacılık sözleşmesi
BHOT:	Belirli hedef organ toksisitesi
RID:	Birleşmiş milletler, uluslararası tehlikeli yüklerin demir yolu taşımacılık sözleşmesi
IATA:	Birleşmiş milletler, uluslararası tehlikeli yüklerin hava yolu taşımacılık sözleşmesi
IBC:	Orta boy taşıma konteyneri
IMDG:	Birleşmiş milletler, uluslararası tehlikeli yüklerin deniz yolu taşımacılık sözleşmesi
MARPOL:	Denizlerin gemilerden kirlenmesini önleme uluslararası sözleşmesi
ICAO:	Uluslararası sivil havacılık teşkilatı
PBT:	Kalıcı, biyobirikimli, toksik
vPvB:	Çok kalıcı ve çok biyobirikimli

Zararlılık ifadelerinin tümü

Sınıflandırılmamıştır.

Hazırlayan:	Serhat Gündüz
Sertifika No:	KDU01.24.06
Sertifika Geçerlilik Tarihi:	27.08.2027
Hazırlama Tarihi:	01.06.2023
Yeni Düzenleme Tarihi:	-
Kaçıncı Düzenleme Olduğu:	-

Sorumluluk Reddi

Bu belgedeki bilgiler yalnızca belirtilen belirli malzeme ile ilgilidir ve başka herhangi bir malzeme ile kombinasyon halinde veya herhangi bir işlemde kullanılan bu tür malzemeler için geçerli olmayabilir. Bu bilgiler, güvenilir olduğuna inandığımız kaynaklardan temin edilmiştir. Ancak, doğruluğu, güvenilirliği veya eksiksizliği konusunda hiçbir garanti verilmemektedir. Firmamız ilgili ürünün elleçlenmesi, depolanması, kullanımı ve bertaraf edilmesinden kaynaklanacak zararlardan sorumlu tutulamaz.