

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.

RAGLE LASTİĞİ

1. Maddenin/Karışımın ve Şirketin/Dağıtıcının Kimliği

1.1 Madde/Karışımın Kimliği

Ürün Adı: RAGLE LASTİĞİ
Ürün Tanımı: Poliüretan bazlı ragle lastiği

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanım alanları: Emprime baskı sektöründe şablon ya da serigraf kalıpları yardımcı ekipmanı.

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Dağıtıcı 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

3.2 Karışımlar

Yürürlükte bulunan yönetmeliğe göre tehlikeli madde içermemektedir. (29204 T.C.)

4. İlk Yardım Önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunum
Uygulanamaz.

Yutma
Uygulanamaz.

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.

RAGLE LASTİĞİ

Ciltle temas

Sıcak eriyik ile temas: bol su ile hemen soğutun. Zorla veya ilgili cilde bir çözücü uygulayarak oluşan ürün kabuklarını çıkarmayınız.

Gözle teması halinde

Uygulanamaz.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Ek bilgi yok.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Uygun bilgi yok.

5. Yangınla Mücadele Önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Yangın söndürme unsurları: Karbondioksit (CO₂), köpük, kuru kimyevi toz, su.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın toksik gaz oluşmasına sebep olur. Karbonmonoksit (CO), karbondioksit (CO₂), azot oksitler, hidrojen siyanür gazı (HCN) oluşabilir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın buharlarını solumaktan kaçının. Isıya maruz kalan kapları su spreyi ile soğutunuz. Söndürme sıvılarını setlerle çevreleyiniz. Yangın söndürme sırasında uygun koruyucu giysi kullanınız. Uygun koruyucu ekipman olmadan harekete geçmeye çalışmayınız. Bağışsız solunum cihazı kullanınız.

6. Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Önlemler

6.1 Kişisel önlemler

Acil durum personeli olmayanlar için

Uygulanamaz.

Acil durumda müdahale eden kişiler için

Uygulanamaz.

6.2 Çevresel önlemler

Çevreye dağılmasından kaçınınız.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Ürünü mekanik olarak geri kazanılabilir.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Atıkların bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakınız.

7. Elleçleme ve Depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli kullanım için öneriler

Herhangi bir özel veya özel teknik önlem gerektirmez.

Hijyen önlemleri

Çalışma alanında bir şey yiyip içmeyiniz ve sigara kullanmayınız.

Çevreye dair tehlikeleri önlemek için teknik tavsiyeler

Çevresel riskleri önlemek için ilave önlem alınması gerekmemektedir. Daha fazla bilgi için bölüm 6.2'ye bakınız.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

40 °C sıcaklığın altında serin ve iyi havalandırılmış ortamlarda muhafaza ediniz.

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.

RAGLE LASTİĞİ

7.3 Belirli son kullanımlar

Ek bilgi yok.

8. Maruz Kalma Kontrolleri/Kişisel Korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Maruz kalma limitleri

Maruz kalma limiti bulunan hiçbir madde içermez.

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Kişisel koruyucu teçhizat



Solunum koruyucu önlemler

Sis oluşması veya profesyonellerin maruz kalma sınırlarının aşılması halinde korunma ekipmanlarının kullanılması gerekir.

Ellerin korunması

Normal kullanım koşulları için gerekli değildir.

Göz/yüz korunması

Uygulamada toz oluşması durumunda koruyucu gözlük kullanınız.

Cildin korunması

Normal kullanım koşulları için gerekli değildir.

9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüş	Katı
Renk	Değişken
Koku	Kokusuz
Çözünürlük	Suda çözünmez.
İlk kaynama noktası (°C)	Uygulanamaz.
Buhar basıncı (Pa)	Uygulanamaz.
Buhar basıncı (Pa)	Uygulanamaz.
Erime noktası (°C)	Uygun bilgi yok.
Yoğunluk (g/cm ³)	1,2
Dinamik viskozite (cP)	Uygulanamaz.
Kinematik viskozite (mm ² /s)	Uygulanamaz.
Buhar yoğunluğu	Uygulanamaz.
Dağılım katsayısı (N-Oktanol/Su)	Uygun bilgi yok.
Buhar basıncı	Uygulanamaz.
Bozunma sıcaklığı (°C)	Uygun bilgi yok.
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı (°C)	Uygun bilgi yok.
Parlama noktası (°C)	Uygulanamaz.

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.

RAGLE LASTİĞİ

Patlayıcı özellikler
Oksitleyici özellikler

Uygulanamaz.
EC kriterlerine göre oksitleyici olmayan malzeme

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

Yüksek sıcaklığa maruz kaldığında bozunabilir ve toksik gaz salınabilir.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Alev almasına izin vermeyiniz.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Güçlü oksitleyici ajanlar

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Yangın durumunda veya termal bozunmalarda (proliz) zararlı kimyasal salınabilir: karbondioksit (CO₂), karbonmonoksit (CO), azot oksitler ve hidrojen siyanür (HCN) 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.

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.

RAGLE LASTİĞİ

Aspirasyon zararı
Uygun bilgi yok.

12. Ekolojik Bilgiler

- 12.1 Toksikite**
Uygun bilgi yok.
- 12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik**
Kolay bozunabilir ürün değildir.
- 12.3 Biyobirikim potansiyeli**
Uygun bilgi yok.
- 12.4 Toprakta hareketlilik**
Uygun bilgi yok.
- 12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**
Uygun bilgi yok.
- 12.6 Diğer olumsuz etkileri**
Bilinen etkisi yok.

13. Bertaraf Etme Bilgileri

- 13.1 Atık işleme yöntemleri**
Ürün resmi yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir.

14. Taşımacılık Bilgisi

Genel
Bu ürün taşımacılık yönetmeliklerine göre (IMDG, IATA, 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 kirletici
Hayır.
- 14.6 Kullanıcı için özel önlemler**
Uygulanamaz.
- 14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık**
Uygulanamaz.

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.

RAGLE LASTİĞİ

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.

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:	07.02.2023
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.