



TEKSTİL YAĞI 15 K

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlama Usul ve Esasları Tebliği (11.03.2002-24692) ve 91/155/EC ' e uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürün Numarası : 24126
Versiyon : 1

Hazırlama Tarihi: 12.09.2007

Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

1. Ürün Tanımı ve Şirket Detayı

Üretici Firma :	Petrol Ofisi A.S. Ayazağa Büyükdere Caddesi No 33-37 B-Blok 34398 Maslak - İstanbul
Mail Adresi	info@poas.com.tr
Tel :	0 800 211 0229
Acil Tel :	+90 212 329 15 00
Ürün Tipi :	Endüstriyel Yağ

2. Ürün İçerik Bilgisi

Kimyasal Özellikler Hidrokarbon karışımıdır.
--

3. Tehlike tanımları

11,12,15. bölümler

4. İlk Yardım

Soluma : Solunduğunda temiz havaya çıkılması gerekir. (Oda içerisinde yüksek sıcaklıklarda yeterli hava akımı olmaması durumunda tehlikeli buhar oluşumuna neden olur.)
Göz / Deri Temasda : Gözler bol su ile 15 dak. boyunca yıkanmalıdır. Tahriş geçmiyorsa doktora başvurulmalıdır. Yağa bulaşan giysi çıkartılarak deri bol su ve sabun ile yıkanmalıdır.
Yutulması halinde : Hasta kusturulmaya çalışılmamalıdır. Doktora başvurulmalıdır.
Soluma : Başdönmesi, mide bulantısı gibi durumlarla karşılaşıldığında temiz havaya çıkılması gerekir. Şikayetlerin devam etmesi durumunda tıbbi yardım alınmalıdır.

Doktorlara Tavsiye

Riskler : Tedavi semptomatik ve etkilerin hafifletilmesine dönük olmalıdır. Ciğerlere solunan kimyasal madde nedeniyle zatürreye (chemical pneumonia) neden olabilir.
--

5. Yangınla Mücadele

Yangın Söndürme Araçları	Köpük, yangın söndürme tüpü, CO2
Uygun Olmayan Yangın Söndürme Araçları	Bilgi yok

6. Kaza Sonucu Yayılmalara Karşı Önlemler

Kişisel Önlemler : Ciltle ve gözle temas engellenmelidir. Serpintiye karşı koruma gözlükleri, iş elbisesi, çizme, eldiven ve bot kullanılmalıdır. Çevresel Önlemler : Küçük miktarda yağ döküldüğünde üzerine emici bir madde ekleyin. Yağ ile emilen maddeyi kürek gibi bir aletle alın ve bertaraf için sıvı geçirmeyen bir konteynıra koyun. Büyük miktarlarda yağ döküldüğünde yağın kanalizasyona, kanallara ve nehirlerle karışmasını engellemek için kum, toprak veya uygun bir madde ile set oluşturulmalıdır.

7. Kullanma ve Depolama

Kullanma : Yağ fıçı içerisinden alınırken koruyucu ayakkabı giyilmeli ve uygun taşıma araçları kullanılmalıdır. Depolama : Serin, kuru ve iyi havalandırılan bir alanda; sıkıca kapatılmış kapta muhafaza edilmelidir. Güneş ışınlarının ve ısı kaynaklarının doğrudan etkisine maruz bırakılmamalıdır. Uygun Olmayan Depolama : Yüksek sıcaklıkta uzun süre bırakılmamalı. Kap iç yüzeylerinde PVC kullanılmamalıdır.

8. Maruz Kalma Sınırı / Kişisel Korunma

Kişisel Korunma Gereçleri :

Soluma sisteminin korunması	---
Ellerin korunması	Kimyasal dayanıklı eldivenler (nitril) kullanılmalıdır. Fiziksel veya kimyasal tahribatlar nedeniyle eldivenler zamanla yıpranır. Eldivenlerin düzenli olarak kontrol edilmesi ve değiştirilmesi gerekir.
Gözlerin korunması	Yan sperleri olan koruyucu gözlükler kullanılmalıdır.
Deri ve Vucudun Korunması	Koruyucu giysi kullanılmalıdır.

9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Görünüm

Fiziksel durum	SIVI
Renk	sarı
koku	Karakteristik mineral yağ



TEKSTİL YAĞI 15 K

Güvenlik Bilgi Formu Hazırlama Usul ve Esasları Tebliği (11.03.2002-24692) ve 91/155/EC ' e uygun olarak hazırlanmıştır.

Ürün Numarası : 24126
Versiyon : 1

Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

Hazırlama Tarihi: 12.09.2007

	Spek	Method	Not
pH			yok
Akma Noktası	< -15 °C	D-97	
Alevlenme Noktası	> 166 °C	D-92	
Tutuşma Sıcaklığı			belirtilmemiş
Alevlenme Limiti – alt değer			belirtilmemiş
Alevlenme Limiti – Üst değer			belirtilmemiş
Buharlaşma Oranı			belirtilmemiş
Yoğunluk	0,866 15 °C,gr/ml	D-4052	
Sudaki Çözünürlük	< 0,01 g/l 20 °C		
Kinematik Viskozite	12,1 – 19,3 40°C, cSt	D-445	

10. Kararlılık ve Reaktivite

Zararlı Bozunma Ürünleri	belirtilmemiş
Isı ile Bozunma Ürünleri	belirtilmemiş
Zararlı Reaksiyonlar	belirtilmemiş

11. Toksikolojik Bilgi

Akut Zehirlilik – Ağız Yoluyla	Kazayla küçük miktarda yutulursa zarara neden olması muhtemel değildir. Ancak büyük miktarlarda yutulursa bulantı ve ishale neden olur.
Akut Zehirlilik – Solunum Halinde	Yüksek konsantrasyonlarda yağın oluşturduğu buhar sisleri ve dumanlara maruz kalınması gerçekleştiği durumda solunum yoluna ve göze zararlı olabilir.
Akut Zehirlilik – Deriyle Temasda	Uzun süreli ve sık maruz kalınması durumunda zararlı olabilir.
Deri Tahrişi	Kısa yada arada sırada teması ciltte tahrişe neden olması beklenmez.
Göz Tahrişi	Kaza ile göze temas ederse geçici batma veya kızarıklıktan fazla birşeye neden olması beklenmez.
Deri Hassasiyeti	Deri hassasiyetini etkilemesi muhtemel değildir.
Diğer bilgiler : Ağız yoluyla LD 50 : 5-15 g/kg ; Deriyle temasda LD50 : <15 g/kg olması beklenir.	

12. Ekolojik Bilgi

İlave Ekolojik Bilgiler	Döküntüler su yüzeylerinde film oluşturarak organizmalarda fiziksel zarar neden olabilir.
-------------------------	---

Çevresel Tehlikeler	Su organizmalarına zararlı olması beklenmez.
Haraketlilik	Döküntüler toprağa işleyerek yer sularının kirlenmesine neden olabilir.
Kalıcılık / Bozunabilirlik	Kendiliğinden biyolojik olarak bozulabilir.
Biyobirikim Potansiyeli	Bu ürünün çevrede besin zincirleri yolu ile biyobirikimi beklenmez.

13. Bertaraf Edilmesi

Atıkların elden çıkartılması :	Kullanılmış ürün yürürlükteki mevzuata göre bilinen bir toplayıcıya verilmelidir. Atıklar hiçbir zaman çevreye ve su yollarına dökülmemelidir.
Depolama kaplarının elden çıkartılması:	Yürürlükteki yasalara uygun olarak tercihen onaylı bir toplayıcı tarafından geri kazanılmalı veya bertaraf edilmelidir.

14. Nakliye Bilgileri

ADR, IMDG, IATA-DGR sınıflandırmalarına göre nakliye esnasında tehlikeli bir ürün değildir.

15. Mevzuata İlişkin Bilgiler

Risk İfadeleri	Bu ürün AB mevzuatına göre sınıflandırılmamıştır.
Kullanım Kısıtlamaları	Sınıflama ve etiketleme AB'nin değiştirilerek uyarlanmış 1999/45/EC ve 67/548/EEC sayılı direktiflerine uygun olarak yapılmıştır.
EINECS	Tüm bileşenleri listede mevcuttur, polimer ihtiva etmez.
TSCA (USA)	Tüm bileşenleri listede mevcuttur.
Diğer	Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliği Mevzuatına uygundur.

R Birimi:

R52/53 Sudaki organizmalar için zararlı, Su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.
R66 Tekrarlanan maruz kalmalarda deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

S Birimi:

S 53 Maruz kalmaktan sakının, kullanmadan önce kullanma talimatını okuyun.
S45 Kaza halinde veya kendinizi iyi hissetmiyorsanız hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.
S43 Alevlenmesi halinde söndürmek için köpük/kuru toz/CO2 kullanınız. Eğer su tehlikeyi artıracaksa kesinlikle su kullanmayın.
S61 Çevreye kontrolsüz verilmesinden kaçının. Özel kullanım talimatına/ Güvenlik bilgi formuna bakın.

16. Diğer Bilgiler

Ürün Güvenlik Bilgi Formunda yer alan hususlar, halihazırda elimizde mevcut bilgiler doğrusunda yayınlanmış olup, ürünlerin sağlık emniyet ve çevre koşulları açısından tanımlanmaları amaçlanmaktadır. Bu bilgi formundaki verilerin doğru ya da tam olduğu doğrudan ya da dolaylı olarak herhangi bir şekilde beyan ya da garanti edilmemektedir. Bu nedenle ürünlerin herhangi bir spesifik özelliğini garanti eden bilgiler olarak değerlendirilmemelidir.
Veriler ve tavsiyeler bu üründe belirtilen uygulama ya da uygulamalar için satıldığı zaman geçerlidir. Bu ürün bize danışılmadan belirtilen uygulama ya da uygulamalar haricinde bir amaç için kullanılmamalıdır.