



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

## MAXIMOTO 10W-40

Avrupa Birliği EC 1907/2006 Direktifi EK II' ye (REACH) ve 26 Aralık 2008 tarihli, 27092 mükerrer sayılı, T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkında Yönetmeliğe uygun düzenlenmiştir.

### 1 MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

ÜRÜN ADI	MAXIMOTO 10W-40
TEDARİKÇİ	OMV PETROL OFİSİ A.Ş. Ayazağa Eski Büyükdere Cad. No:33-37 B Blok 34398 Maslak-Istanbul/TURKEY Tel: +90 212 329 1500 Fax: +90 212 329 1896 www.poas.com.tr info@poas.com.tr
ÜRÜN NO.	11183
KULLANIM	Motor yağı
ACİL DURUM TELEFONU	POAŞ: +90 212 329 1845 (mesai saatleri) Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM):114

### 2 TEHLİKELERİN TANITIMI

Yürürlükteki mevzuata göre sağlık için veya çevre için tehlikeli sayılmamaktadır.

#### ÇEVRE

Ürünün çevre için tehlikeli olması beklenmemektedir.

#### FİZİKSEL VE KİMYASAL TEHLİKELER

Bu ürün yanıcı veya parlayıcı değildir.

### 3 BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

İsim:	EC No.	CAS Numarası	İçindekiler	Sınıflandırma (T.C.27092 )
Polyolefin polyamine succinimide			1-2.5%	R53.
Polyolefin polyamine succinimide, borated			1-2.5%	R53.

Tüm (R) Cümlecikleri İçin Tam Metin 16. Bölümde Verilmiştir.

#### TERTİP HAKKINDA

Bazı maddelerin yürürlükteki mevzuata göre sınıflandırması yoktur. Üretici firma tarafından sınıflandırması yapılmıştır. IP 346 'ya göre DMSO oranı %3 'ten küçüktür.

### 4 İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

#### SOLUMA

Maruz kalan kişiyi hemen temiz havaya çıkarın. Burnu ve ağzı suyla çalkalayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

#### YUTMA

ŞUURUNDA OLMAYAN BİR KİMSEYİ KESİNLİKLE KUSTURTMAYIN VE BİR SIVI İÇİRTMEYİN! Ağız iyice çalkalayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

#### DERİYLE TEMAS

Kazazadeyi kirlenme yerinden uzaklaştırın. Kirlenmiş giysileri çıkarın. cildi hemen sabun ve suyla yıkayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

#### GÖZLERLE TEMAS

Kontak lens varsa gözleri yıkamadan önce çıkarılmalıdır. Göz kapaklarını aralılarak gözleri hemen bol suyla yıkayın. En az 15 dakika durulamaya devam edin. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

# MAXIMOTO 10W-40

## 5 YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

### SÖNDÜRME GEREÇLERİ

Bu ürün parlayıcı değildir. Köpük, karbon dioksit veya kuru toz ile söndürün.

### ÖZEL YANGINLA MÜCADELE YÖNTEMLERİ

Yangın buharlarını solunmaktan kaçının.

### ÖZEL TEHLİKELER

Ürün yanıcı değildir. Isıtıldığında toksik buharlar oluşabilir.

### YANGINDA KORUYUCU TEDBİRLER:

Yangın halinde bağırsız solunma aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanılacaktır.

## 6 KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ

### KİŞİSEL GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Bu güvenlik bilgi formunun 8ci bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin.

### ÇEVREYİ KORUMA ÖNLEMLERİ

Kanalizasyon, toprak veya su yollarına dökmeyin.

### DÖKÜNTÜ TEMİZLEME YÖNTEMLERİ:

Hiçbir tehlike olmaması şartıyla mümkünse sızıntıyı durdurun. Vermikülit, kuru kum veya toprağa emdirerek kutuların içine koyun. Döküntü alanını temizlemek için bol suyla yıkayın. Su yollarına veya lağımlara bulaştırmayın.

## 7 ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

### KULLANIM TEDBİRLERİ

Dökmemeye çalışın, cilt ve gözlerle temastan kaçınin.

### DEPOLAMA TEDBİRLERİ

Sıkı sıkı kapalı orijinal ambalajında ve kuru ve serin bir yerde depolayın. Orijinal kabında muhafaza edin.

## 8 MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

### KORUYUCU TEÇHİZAT



### TEKNİK TEDBİRLER

Uygun havalandırma sağlayın. Çalışmaya Bağlı Maruz Kalma Sınırlarına uyun ve buharları soluma riskini azaltın.

### SOLUNUM AYGITI

Belli bir tavsiyede bulunulmamıştır, ancak gene de havada aşırı derecede bulaşma olması halinde fevkalade durumlarda solunumu koruyucu kullanmak zorunlu olabilir.

### ELLERİ KORUMA

Uzun süreli veya tekrarlanan temas halinde kimyasalları geçirmez eldiven kullanılmalıdır.

### GÖZLERİ KORUMA

Sıçrama tehlikesi varsa koruyucu gözlük veya yüz siperi takın.

### DİĞER KORUNMA YÖNTEMLERİ

ciltle her türlü temas olanağını önleyecek uygun giysiyi giyin.

### SAĞLIK TEDBİRLERİ

ÇALIŞILAN YERLERDE SİGARA İÇMEYİN! Her vardiya değişimde ve yemekten önce, sigara içmeden önce ve tuvalete gitmeden önce yıkayın. cildin ıslanması veya kirlenmesi halinde hemen yıkayın. Kirlenmiş giysilerin hepsini hemen çıkarın. cildin kurummasını önlemek için uygun bir cilt kremi kullanın. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin veya içmeyin, ve sigara içmeyin.

## 9 FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

### GÖRÜNÜŞ

Sıvı

### RENK

Berrak

### KOKU

Maddeye has.

### BAĞIL YOĞUNLUK

0.87 g/ml 20

### VİZKOZİTE.

101 mm<sup>2</sup>/s 100

### PARLAMA NOKTASI (°C)

>101 Kaydı yok.

# MAXIMOTO 10W-40

## 10 KARARLILIK VE TEPKİME

### KARARLILIK

Normal ısı şartları altında dengeli.

### KAÇINILMASI GEREKEN DURUMLAR

Uzun süre aşırı ısıdan sakının. Kuvvetli oksitleyicilerle temastan sakının.

### TEHLİKELİ BOZUNMA/YARIŞMA ÜRÜNLERİ

Tehlikeli dekompozisyon ürünleri yoktur.

## 11 TOKSİKOLOJİ BİLGİSİ

### SOLUMA

Yoğun halde buharlar boğazı ve solunum sistemini tahriş edebilir ve öksürüğe neden olabilirler.

### YUTMA

Yutulması halinde rahatsızlığa neden olabilir.

### DERİYLE TEMAS

Normal şekilde kullanıldığında cildi tahriş etmesi beklenmemektedir.

### GÖZLERLE TEMAS

Belli bir sağlık ikazı not edilmiş değildir.

## 12 EKOLOJİ BİLGİSİ

### EKOTOKSİSİTE

Çevre için tehlikeli sayılmamaktadır.

### BİYOBİRİKİM POTANSİYELİ

Biyolojik terkip bozulması yoktur.

## 13 BERTARAF BİLGİLERİ

### BERTARAF ETME YÖNTEMLERİ

Çöpleri ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin.

## 14 TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

### GENEL

Ürün, tehlikeli malların nakliyatı hakkında uluslararası yönetmelik kapsamında değildir (IMDG, IATA, ADR/RID).

### KARAYOLU NAKLIYAT NOTLARI

Nakliyat için ikaz işareti gerekli değildir.

Sınıflandırılmış değildir.

### DEMİRYOLU NAKLIYAT NOTLARI

Sınıflandırılmış değildir.

### DENİZ YOLU NOTLARI

Sınıflandırılmış değildir.

### HAVA NAKLIYAT NOTLARI

Sınıflandırılmış değildir.

## 15 MEVZUAT BİLGİLERİ

### RİSK CÜMLECİKLERİ TAM

NC Sınıflandırılmamıştır

### GÜVENLİK CÜMLECİKLERİ

NC Sınıflandırılmamıştır

## 16 DİĞER BİLGİLER

### BİLGİ KAYNAKLARI

Bu GBF tedarikçilerimizden alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir.

### REVİZYON İLE İLGİLİ AÇIKLAMA

Firma unvanının değişmesi

### DÜZENLEYEN

TSE Sertifikalı Güvenlik Bilgi Formu Düzenleyicisi. (Sertifika no: GBF - 0397)

# MAXIMOTO 10W-40

REVİZYON TARİHİ 17.06.2011

TARİH: 24.09.2010

## RİSK CÜMLECİKLERİ TAM

R53 Sucul ortamda uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

### ÇEKİNCE

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu bilgi, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dahilinde, belirtilen tarih itibarıyla 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.