



Mobil Delvac XHP™ Extra 10W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube , Turkey

Ekstra Yüksek Performanslı Dizel Motor Yağı

Ürün Tanımı

Mobil Delvac XHP Extra 10W-40, ağır yol ve arazi şartlarında çalışan modern, yüksek performanslı dizel motorların çok iyi yağlanması sağlamak üzere tasarlanmış ekstra yüksek performanslı sentetik dizel motor yağıdır. Bu dizel motor yağı, mükemmel düşük sıcaklık akıcılığını, yüksek sıcaklıkta yağın viskozitesinin korunmasını, buharlaşma kontrolünü ve yakıt tasarrufunun artırılmasını sağlayan yüksek performanslı baz yağlar kullanılarak dizayn edilmiştir. Bu baz yağlar, motorun tüm parçalarının yüksek bir düzeyde korunmasını sağlayan gelişmiş bir katık sistemiyle iyileştirilmiştir. Mobil Delvac XHP Extra 10W-40 modern dizel motorlarda uzun yağ değişim aralıkları sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.

Özellikleri ve Faydaları

Yüksek çıkışlı, düşük emisyonlu motorlar, motor yağlarından beklenen talepleri önemli ölçüde artırmıştır. Kompakt motor tasarımları yağ sarfiyatını, dolayısıyla düşen katık seviyelerini takviye eden yeni yağ ikmallerini de azaltmıştır. Ara soğutucu ve turboşarjların kullanımıyla yağdaki ısıl gerilimler artmıştır. Daha yüksek yakıt enjeksiyon basıncı ve ateşlemenin gecikmesi, yanma verimliliğini yükseltirken, aynı zamanda motor sıcaklıklarını, buharlaşmayı ve yağdaki kurum miktarını da artırmaktadır. Mobil Delvac XHP Extra 10W-40'in sahip olduğu ileri teknoloji, modern ve eski model tüm dizel motorlarda mükemmel performans sağlar. Başlıca faydaları aşağıdakilerdir:

Özellikleri	Avantajları ve Sağlayabileceği Faydalar
Yağ kalınlaşmasına, yüksek sıcaklık kaynaklı birikintilere, çamur oluşumuna, yağın bozulmasına ve korozyona karşı üstün koruma	Daha az aşınma ve daha uzun motor ömrü Yüksek sıcaklıkta mükemmel birikinti kontrolü
Daha az motor sürtünmesi ve silindir perdahlanmasına karşı yüksek koruma	Segman sıkışmasına karşı mükemmel koruma
Daha fazla TBN kararlılığı	Uzun süreli birikinti ve aşınma kontrolü Uzatılmış yağ değişim aralıkları
Mükemmel düşük sıcaklık özellikleri	İyileştirilmiş pompalanabilme ve yağ sirkülasyonu İlk çalışma aşınmalarına karşı koruma
Viskozite sınıfını koruyan kayma kararlılığı Düşük uçuculuk	Yüksek sıcaklıktaki ağır çalışma şartlarında viskozite bozulmasının ve yağ sarfiyatının azaltılmasına yardımcı olur
Mükemmel Viskozite İndeksi	Çok çeşitli motorlarda ve geniş sıcaklık aralığındaki uygulamalar

Kullanım Yerleri

ExxonMobil tarafından kullanılması tavsiye edilen uygulamalar:

- Avrupa ve Japonya'daki üreticiler tarafından üretilen doğal emişli ve turboşarjlı dizel motorlar
- Yol şartlarında hafif ticari araç ve ağır hizmet taşımacılığı
- İnşaat, madencilik, taş ocağı ve tarım gibi arazi uygulamaları

Şartnameler ve Onaylar

Bu ürün aşağıdaki onaylara sahiptir:

MAN M 3277
MB-Approval 228.5
MB-Approval 235.27
MTU Oil Category 3
VOITH RETARDER Oil Class A
VOLVO VDS-3
VOLVO VDS-2
ZF TE-ML 04C
ZF TE-ML 23A
Mack EO-N
Mack EO-M Plus
RENAULT TRUCKS RLD-2
Scania LDF-3

Bu ürün aşağıdaki şartnameleri gerektiren uygulamalarda kullanım için tavsiye edilmektedir:
API CF
Cummins CES 20072
RENAULT TRUCKS RLD

Bu ürün aşağıdaki şartnameleri karşılar veya aşar:
RENAULT TRUCKS RXD
ACEA E7
ACEA E4

Özellikler ve Şartnameler

Özellik	
Viskozite Sınıfı	SAE 10W-40
Sülfatlanmış Kül, % kütle, ASTM D874	1.9
Yoğunluk, @15 °C, g/ml, ASTM D4052	0,867
Parlama noktası, Cleveland Açık Kap, °C, ASTM D92	226

Kinematik Viskozite @ 100 oC, mm ² /s, ASTM D445	13,0
Kinematik Viskozite @ 40 oC, mm ² /s, ASTM D445	89
Akma Noktası, °C, ASTM D97	-42
Toplam Baz Numarası, mgKOH/g, (ASTM D2896)	15,9
Viskozite İndeksi, ASTM D 2270	151

Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün ile ilgili sağlık ve güvenlik önerileri Ürün Güvenlik Bilgi Formunda (MSDS) verilmiştir: <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Burada kullanılan tüm ticari markalar, aksi belirtilmedikçe Exxon Mobil Corporation veya onun bir kuruluşuna ait tescilli markalardır.

09-2021

Mobil Oil Türk A.S.

Pakpen Plaza Halk Sokak No: 40-44 34734

Kozyatagi Istanbul

Mobil yağlar ile ilgili sorularınız için her zaman teknik destek hattımızdan mühendislerimize ulaşabilirsiniz: <https://www.mobiloil.com.tr/tr-tr/contact-us>

Tel: +90 0 216 468 96 96

<http://www.mobiloil.com.tr>

Tipik Özellikler, olağan üretim toleransı ile elde edilen ürünlere özgüdür ve herhangi bir spesifikasyon teşkil etmez. Olağan üretim sırasında ve farklı karışım yerlerinde, ürün performansını etkilemeyen sapmalar meydana gelebilecektir. İşbu belgedeki bilgiler herhangi bir bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. Ürünlerin hepsi yerel olarak mevcut bulunmayabilir. Daha fazla bilgi için yerel ExxonMobil temsilcinizle irtibata geçiniz veya www.exxonmobil.com internet sitesini ziyaret ediniz.

ExxonMobil aralarında ticari unvanları Esso, Mobil veya ExxonMobil kelimelerini içerenler de dahil birçok iştirakten ve bağlı şirketten meydana gelmektedir. İşbu belgede bulunan hiçbir husus, yerel tüzel kişilerin kurumsal olarak ayrı tüzel kişiler olduğunu geçersiz veya hükümsüz kılmamaktadır. Yerel faaliyetlere ilişkin sorumluluk yerel ExxonMobil iştiraklerine aittir.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved