



Mobil Delvac XHP™ ESP 10W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube , Turkey

Emisyon Sistemi Korumalı Dizel Motor Yağı

Ürün Tanımı

Mobil Delvac XHP ESP 10W-40, ağır uygulamalarda kullanılan modern, yüksek performanslı, düşük emisyonlu dizel motorların yağlanması sağlamak üzere tasarlanmış, ekstra yüksek performanslı sentetik dizel motor yağıdır. Bu motor yağı, mükemmel düşük sıcaklık akıcılığı, yüksek sıcaklıkta viskozite koruması ve buharlaşma kontrolü sağlayan yüksek performanslı baz yağlar kullanılarak tasarlanmıştır. Gelişmiş yeni katk sistemi, Dizel Partikül Filtresi (DPF) dahil olmak üzere emisyon azaltma sistemlerinin verimliliğini korumak ve uzun motor ömrü sağlamaya yardımcı olmak için ustaca tasarlanmıştır. Mobil Delvac XHP ESP 10W-40'in özellikleri ve sahip olduğu onaylar, karma filo uygulamalarını hedeflemesine izin verir.

(1) Mobil Delvac gibi endüstri veya OEM (Orjinal Ekipman Üreticileri) şartnamelerini karşılayan veya aşan iyi formüle edilmiş yağlar, motorların korunmasına yardımcı olabilir. En uygun yağ seçimi için OEM'e danışınız. Gerçek sonuçlar, OEM gerekliliklerine, motor cinsine ve bakımına, uygulama ve hizmet şartlarına ve daha önce kullanılmış olan yağa bağlı olarak değişebilir.

Özellikleri ve Faydaları

Yüksek çıkışlı, düşük emisyonlu motorlar, motor yağlarından beklenen talepleri önemli ölçüde artırmaktadır. Daha kompakt motor tasarımı, ara soğutucu ve turboşarj kullanımı, yağın üzerindeki ısı gerilimleri artırmaktadır. Yüksek yakıt enjeksiyon basıncı, geciktirilmiş enjeksiyon zamanı ve egzoz gazı işleme sistemleri gibi düşük emisyon teknolojileri, oksidasyon kararlılığı, kurum dağıtımı, uçuculuk ve egzoz gazı işleme sistemleri ile uyumluluk gibi alanlarda iyileştirilmiş yağ performansı gerektirir. Mobil Delvac XHP ESP 10W-40'da bulunan gelişmiş teknoloji, üstün performans sunar, Dizel Partikül Filtreleri (DPF) ile donatılmış olanlar dahil olmak üzere egzoz sistemlerini korur ve uzun yağ değişim aralıkları sağlar. Başlıca faydaları aşağıdakileri içerir:

¹ Mobil Delvac gibi endüstri veya OEM şartnamelerini karşılayan veya geçen iyi formüle edilmiş yağlar, motorların korunmasına yardımcı olabilir. En uygun yağ seçimi için OEM'e danışınız. Gerçek sonuçlar, OEM gerekliliklerine, motor cinsine ve bakımına, uygulama ve hizmet şartlarına ve daha önce kullanılmış olan yağa bağlı olarak değişebilir.

Özellikleri	Avantajları ve sağlayabileceği faydalar
Yağ kalınlaşmasına, yüksek sıcaklık birikintilerine, çamur oluşumuna ve yağın özelliklerinin kaybolmasına karşı üstün koruma	Uzun yağ değişim aralığına olanak sağlar Segman sıkışmasına karşı koruma sağlamaya yardımcı olur
Mükemmel aşınma ve çizilme önleme özellikleri ile silindir iç yüzey cilalanması ve korozyona karşı koruma	¹ Uzun motor ömrü sağlamaya yardımcı olur
Yağ viskozitesini koruyan kesme kararlılığı Çok düşük uçuculuk düzeyi	Yüksek sıcaklık ve ağır hizmet şartlarında viskozite bozulmasını ve yağ sarfiyatını azaltmaya yardımcı olur
Düşük kül, kükürt ve fosfor seviyeleri	DPF gibi ekipmanlarla donatılmış egzoz sistemlerini korumaya yardım eder
Mükemmel düşük sıcaklık özellikleri	Pompalanabilme özelliğini ve yağ sirkülasyonunu iyileştirmeye yardım eder

Kullanım yerleri

- Dizel Partikül Filtresi (DPF), Seçici Katalitik İndirgeme (SCR), Sürekli Rejenerasyon Kapanı (CRT), Dizel Oksidasyon Katalizörü (DOC) ve Egzoz Gazı Geri Dolaşım (EGR) gibi teknolojiler kullanan Euro V/VI Modern Düşük Emisyonlu Araçlar dahil Ağır Hizmet Dizel Motorlar
 - Düşük kükürtlü dizel yakıt ve pek çok biyodizel yakıt formülasyonu kullanan Ağır Hizmet Dizel Motorları
 - Doğal Emişli ve Turboşarjlı Dizel Motorlu Ekipmanlar
 - Karayollarında Kısa ve Uzun Mesafe Kamyon ve Otobüsler

- Arazide Madencilik, İnşaat ve Tarım Ekipmanları

(2) Araç veya ekipmanınızın OEM uygulama gereklilikleri ve yağ değişim aralıkları için kullanıcı el kitabına bakınız

Şartnameler ve Onaylar

Bu ürün aşağıdaki onaylara sahiptir:
MAN M 3477
MAN M 3271-1
MTUYağ Kategorisi3.1
RENAULT TRUCKS RLD-3
VOLVO VDS-4
VOLVO VDS-3
Mack EO-O Premium Plus
MACK EOS-4.5
MAN M 3775
MB-Onay 228.51
RENAULT TRUCKS RLD-2
Volvo VDS-4.5

Bu ürün aşağıdaki şartnameleri gerektiren uygulamalarda kullanım için tavsiye edilmektedir:
MAN M 3575
IVECO 18-1804 TLS E9

Bu ürün aşağıdaki şartnameleri karşılar veya aşar:
API CJ-4
API CI-4
CATERPILLAR ECF-3
Cummins CES 20081
DAF Extended Drain
ISUZU DEO (DPD Donanımlı Araçlar ile)
JASO DH-2

Bu ürün aşağıdaki şartnameleri karşılar veya aşar:
API CJ-4 PLUS
ACEA E4
ACEA E6
ACEA E7
ACEA E9
API CH-4
API CK-4
Cummins CES 20086
Scania Low Ash

Özellikler ve Şartnameler

Özellik	
Yoğunluk @ 15,6 °C, kg/l, ASTM D4052	0,861
C, ASTM D92 °Parlama noktası, Cleveland Açık Kap,	232
C, mm ² /s, ASTM D445°Kinematik Viskozite @ 100	13,7
C, mm ² /s, ASTM D445°Kinematik Viskozite @ 40	91
Akma Noktası, °C, ASTM D97	-30
Viskozite İndeksi, ASTM D 2270	153

Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün ile ilgili Sağlık ve Güvenlik önerileri Ürün Güvenlik Bilgi Formu'nda (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.

03-2021

Mobil Oil Türk A.S.

Pakpen Plaza Halk Sokak No: 40-44 34734

Kozyatagi İstanbul

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

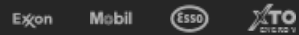
<http://www.mobiloil.com.tr>

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™

ExonMobil



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