



Mobil Delvac™ HD 10W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube , Turkey

Yüksek Performanslı Ağır Hizmet Dizel Motor Yağı

Ürün Tanımı

Mobil Delvac™ HD 10W-40, ağır uygulamalarda kullanılan modern, yüksek performanslı, düşük emisyonlu motorlarda mükemmel yağlama sağlayan, Sentetik Teknolojili ağır hizmet tipi bir motor yağıdır. Bu motor yağı, mükemmel düşük sıcaklık akıcılığı, yüksek sıcaklıkta viskozite koruması ve buharlaşma kontrolü sağlayan yüksek performanslı baz yağlar kullanılarak tasarlanmıştır. Gelişmiş katık sistemi, Dizel Partikül Filtresi (DPF) gibi emisyon azaltma sistemlerinin ömrünü uzatmak ve verimliliğini korumak için ustaca tasarlanmıştır.

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 ısıl gerilimleri artırmaktadır. Yüksek yakıt enjeksiyon basıncı, rötarlı ateşleme ve egzoz gazı işleme sistemleri gibi düşük emisyon teknolojileri, oksitlenme kararlılığı, kurum dağıtımı, uçuculuk ve egzoz gazı işleme sistemleri ile uyumluluk gibi alanlarda iyileştirilmiş yağ performansı gerektirir. Mobil Delvac™ HD 10W-40'da kullanılan gelişmiş teknoloji, Dizel Partikül Filtreleri (DPF) ile donatılmış olanlar dahil olmak üzere egzoz sistemlerinde yüksek performans, uzun yağ değişim aralıkları ve koruma sağlar. Başlıca yararları aşağıdakileri içerir:

Özellikleri	Avantajları ve Sağlayabileceği Faydalar
Yağ kalınlaşmasına, yüksek sıcaklık tortularına, çamur oluşumuna ve yağın özelliklerinin kaybolmasına karşı koruma	Uzun yağ değişim aralığına olanak sağlar. Segman sıkışmasına karşı koruma sağlamaya yardımcı olur.
Mükemmel aşınma önleme ve çizilme önleme özellikleri ve silindir perdahlanması ile korozyona karşı koruma	Uzun motor ömrü sağlamaya yardımcı olur
Yağ viskozitesini koruyan kayma kararlılığı Çok düşük uçuculuk düzeyi	Yüksek sıcaklık ve ağır hizmet şartlarında viskozite bozulmasını ve yağ tüketimini azaltmaya yardımcı olur
Düşük kül, kükürt ve fosfor seviyeleri	DPF gibi ekipmanlarla donatılmış egzoz gazı işleme sistemlerini korumaya yardım eder
İyi düşük sıcaklık özellikleri	Pompalanabilme ve yağ sirkülasyonunu iyileştirmeye yardım eder

Uygulama Alanları

- 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 çok çeşitli biyodizel yakıt formülasyonları kullanan Ağır Hizmet Dizel Motorlar.
- Doğal emişli ve turboşarjlı dizel motorlu ekipmanlar.
- Karayolu şartlarında çalışan Kısa ve Uzun Mesafe Kamyon ve Otobüsler

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

Şartnameler ve Onaylar

Bu ürün aşağıdaki onaylara sahiptir:
MTUOil Category3.1

Bu ürün aşağıdaki onaylara sahiptir:

MB-Approval 228.51

Bu ürün aşağıdaki şartnameleri gerektiren uygulamalarda kullanım için tavsiye edilmektedir:

MAN M 3477

Bu ürün serisi, aşağıdaki şartnameleri karşılar veya aşar:

ACEA E6

DAF Extended Drain

Özellikler ve Tanımlama

Özellik	
Sınıf	SAE 10W-40
Yoğunluk, @15,6 °C, g/ml, ASTM D4052	0,861
Viskozite İndeksi, ASTM D 2270	153
Akma Noktası, °C, ASTM D97	-42
Kinematik Viskozite @ 40 °C, mm ² /sn, ASTM D445	91
Toplam Baz Sayısı, mgKOH/g, (ASTM D2896)	11,3
Sülfatlanmış Kül, % kütle, ASTM D874	0,96
Parlama noktası, Cleveland Açık Kap, °C, ASTM D92	227
Kinematik Viskozite @ 100 °C, mm ² /sn, ASTM D445	13,7

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.

12-2021

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: +90 850 390 4939

<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 bağılı 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.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved