



## Mobil Delvac XHP™ Ultra LE 5W-30 M

Mobil Commercial Vehicle Lube , Turkey

Gelişmiş Motor ve Emisyon Sistemi Koruması

### Ürün Tanımı

Mobil Delvac TM XHP Ultra LE 5W-30, ağır yol şartlarında çalışan modern, yüksek performanslı, düşük emisyonlu motorlarda üstün koruma ve yakıt ekonomisi potansiyeli sağlamak üzere tasarlanmış ekstra yüksek performanslı dizel motor yağıdır. Bu motor yağı, modern dizel motorlar için en son MB-Approval 228.51 ve MAN M 3677 şartnamelerini karşılamak üzere özel olarak tasarlanmıştır. Bu dizel motor yağı mükemmel düşük sıcaklık akıcılığını, yüksek sıcaklıkta viskozitenin korunmasını, buharlaşma kontrolünü ve yakıt ekonomisi potansiyelinin atırılmasını sağlayan gelişmiş sentetik teknoloji baz yağlar kullanılarak formüle edilmiştir. Gelişmiş katık sistemi, Dizel Partikül Filtresi (DPF) gibi emisyon azaltma sistemlerinin ömrünü uzatmak ve verimliliğini korumak için ustaca tasarlanmıştır. DPF, modern kamyon ve otobüsler için zorunlu olan emisyon standartlarına uyum sağlamak için çoğu üretici tarafından yaygın olarak kullanılmaktadır.

### Özellikleri ve Faydaları

Yüksek çıkışlı, düşük emisyonlu dizel motorlar, motor yağlarından beklenen talepleri önemli ölçüde artırmıştır. Daha kompakt motor tasarımı, ara soğutucu ve turboşarj kullanımı, yağın üzerindeki mekanik ve ısı gerilimleri artırmaktadır. Daha yüksek yakıt enjeksiyon basıncı, rötarlı ateşleme ve egzoz emisyon sistemleri gibi düşük emisyonlu motor teknolojileri, oksidasyon kararlılığı, kurum seyreltilicilik, uçuculuk ve egzoz emisyon sistemleri ile uyumluluk gibi alanlarda iyileştirilmiş yağ performansı gerektirirler. Mobil Delvac XHP Ultra LE 5W-30 M'de kullanılan gelişmiş teknoloji, Dizel Partikül Filtreleri ile donatılmış egzoz sistemlerinde üstün performans ve koruma sağlar. Başlıca faydaları aşağıdakileri içerir:

Özellikleri	Avantajları ve Sağlayabileceği Faydalar
Yağ kalınlaşmasına, yağ bozulmasına, yüksek sıcaklıkta birikinti ve çamur oluşumuna karşı mükemmel koruma	Orijinal ekipman üreticisi (OEM) tarafından tavsiye edilen yağ değişim aralıkları ile uyumlu olarak uzun yağ ömrüne katkıda bulunur. Daha iyi motor koruması ve verimlilik için segman yapışmasının önlenmesine yardımcı olur.
Aşınma, çizilme, silindir perdahlanması ve korozyona karşı mükemmel koruma	Aşınma kontrolüne yardım ederek ağır hizmet uygulamalarında uzun motor ömrü sağlar
Düşük sıcaklıklarda mükemmel akıcılık	Mükemmel pompalanabilirlik ve sirkülasyon özelliği, soğuk iklim bölgelerinde çalıştırmaya izin verir Soğuk ilk çalıştırma sırasındaki aşınmaya karşı korumaya yardımcı olur
Gelişmiş "Düşük Kül" bileşimi	Dizel Partikül Filtresi (DPF) ile donatılmış egzoz sistemlerinin verimliliğini iyileştirmeye ve ömrünü uzatmaya yardım eder
Viskozimetrik özellikleri geliştirilmiş formülasyon . SAE 5W-30 . Viskozite sınıfını koruyan kayma kararlılığı . Çok düşük uçuculuk	Daha yüksek viskozite sınıfındaki motor yağlarına oranla, motor dayanıklılığında taviz vermeden yakıt tasarrufu sağlanmasına yardım eder (potansiyel yakıt tasarrufu araç cinsine ve sürüş şartlarına bağlıdır) Ağır hizmet ve yüksek sıcaklıkta çalışma şartlarında viskozite bozunumunu ve yağ sarfiyatını kontrol altında tutar.

### Uygulama Alanları

ExxonMobil tarafından kullanılması tavsiye edilen uygulamalar:

MAN M 3677 onaylı yağ gerektiren son nesil MAN kamyonlar ve otobüsler

MAN M 3277 ve 3275-1 uyarınca geleneksel SAPS yağların tavsiye edildiği, partikül filtreleri bulunmayan ticari araçlar ve otobüslerin motorlarında (sadece ultra düşük kükürtlü yakıt kullanılan bölgelerde hizmet verirken) (lütfen daima ilgili aracın kullanıcı kılavuzuna başvurunuz)

Karayolu şartlarında çalışan hafif ticari araçlar ve ağır hizmet araçları

Kullanıcı kılavuzu tavsiyeleri ile uyumlu olarak Dizel Partikül Filtresi (DPF) ile donatılmış modern ağır hizmet motorları

## Özellikler ve Şartnameler

Özellik	
Sınıf	SAE 5W-30
Soğukta Marş Similatörü, Görünür Viskozite @ -30 °C, mPa.s, ASTM D5293	5590
Toplam Baz Sayısı, mgKOH/g, ASTM D2896	14,1
Akma Noktası, °C, ASTM D97	-42
Noack Uçuculuk, % kütle, ASTM D5800	11,4
Kinematik Viskozite @ 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	11,56

## 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.

04-2022

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](http://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.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved