



## Mobil Delvac Light Commercial Vehicle T 5W-30

Mobil Commercial Vehicle Lube , Turkey

Sentetik Hafif Ticari Araç Motor Yağı

### Ürün Tanımı

Mobil Delvac™ Light Commercial Vehicle T 5W-30, Egzoz Gazı Geri Dolaşım (EGR) ve Dizel Partikül Filtreleri (DPF) ve Dizel Oksidasyon Katalizörleri (DOC) gibi egzoz gazı işleme sistemlerine sahip modern, yüksek verimli, düşük emisyonlu motorlarda olağanüstü performans sağlarken yol ve arazi uygulamalarındaki en zorlu koşullarda bile motor ömrünü uzatmaya yardımcı olan ekstra yüksek performanslı bir dizel motor yağıdır. Tamamen geriye dönük olarak uyumlu olan Mobil Delvac Light Commercial Vehicle T 5W-30, aynı zamanda daha eski geleneksel motorlarda da kusursuz performans sağlar. Sonuç olarak, API CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS ve CH-4 servis kategorilerinin gerekliliklerini ve ayrıca ana Orijinal Ekipman Üreticisi (OEM) gerekliliklerini karşılar ya da aşar ve Peugeot-Citroen gibi, ancak aynı zamanda ACEA C2'nin gereksinimlerini karşılamak veya aşmak isteyen Iveco ve Fiat minibüsleri gibi Avrupa OEM'lerinde kullanılması önerilir.

Mobil Delvac Light Commercial Vehicle T 5W-30, ana OEM'ler ile gerçekleştirilen iş birliğine yönelik kapsamlı geliştirme çalışmalarının sonucudur ve ExxonMobil tarafından nakliye, madencilik, inşaat, taş ocağı ve tarım endüstrilerinde bulunan yaygın ağır hizmet uygulamaları ve çalışma ortamlarındaki kullanımlar için önerilmektedir. Bu ürün, VDS-4.5 şartnamesini karşılayan yağları gerektiren Volvo motorları da dahil olmak üzere, en zorlu özellikleri gerektiren dizel motorlarda mükemmel koruma sağlamaktadır. Mobil Delvac Light Commercial Vehicle T 5W-30, aynı zamanda benzinli motorlar ve karışık filolar için de API SM teknik özelliklerinin gereksinimlerini karşılamakta ya da aşmaktadır.

### Özellikleri ve Faydaları

Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 5W-30, modern dizel ve benzinli motorlarda ve aynı zamanda daha eski modellerde en uygun motor performansı sağlamak üzere yüksek performanslı baz yağlar ve üstün dengeli katık sistemi ile formüle edilmiştir.

Özellikleri	Avantajları ve sağlayabileceği faydalar
Üstün kurum-viskozite kontrolü	Motor verimliliği, uzun motor ömrü ve uzun yağ ömrünün sürdürülmesine yardımcı olur
Olağanüstü ısı ve oksidasyon kararlılığı	Düşük sıcaklıkta çamur birikmesini ve yüksek sıcaklık çöktürmelerini azaltmaya yardımcı olur
Mükemmel yağ tüketimi kontrolü	Çalışma sırasında daha az yağ ilavesi sayesinde yağ masraflarının azaltılmasına yardımcı olur
Mükemmel TBN rezervi koruması	Korozyon korumasını iyileştirmeye ve yağ değişim aralıklarını uzatmaya yardım eder
Viskozite sınıfını koruyan kesme kararlılığı	Zorlu koşullar ve yüksek sıcaklığın söz konusu olduğu çalışma şartlarında, daha iyi aşınma koruması ve daha uzun motor ömrü için viskozitenin muhafaza edilmesine yardımcı olur
Düşük sıcaklıkta mükemmel pompalanabilirlik	Hızlı yağ akışı, düşük sıcaklıklarda motorun ilk çalıştırılması sırasındaki aşınmaların azaltılmasına yardımcı olur
Korozif ve abrazyon aşınmaya karşı üstün direnç	Kritik aşınma yüzeylerinde uzun ömürlü koruma sağlar
Motor parçalarıyla uyumluluk	Conta, keçe ve egzoz gazı işleme sistemlerinde (DPF ve DOC) uzun ömür
Ana orijinal ekipman üreticileri (OEM) ve en son API benzin motoru hizmet kategorisinin yüksek talepli şartnamelerini karşılar veya geçer	Karışık filo faaliyetleri için tek motor yağı

### Uygulamalar

ExxonMobil tarafından kullanılması tavsiye edilen uygulamalar:

- Dizel Partikül Filtresi (DPF) ve Dizel Oksitlenme Katalizörü (DOC) teknolojilerini kullanan işlem sonrası sistemler ile donatılmış en son düşük emisyonlu, yüksek performanslı dizel uygulamaları.
- Daha eski, doğal emişli geleneksel tasarımları kullanan dizel uygulamaları ve EGR Teknolojisine sahip turbo beslemeli tasarımları da içeren yüksek performanslı dizel uygulamaları.
- Karayolu ağır hizmet taşımacılığı ve inşaat, madencilik, taşocağı ve tarım dahil arazi uygulamaları.
- Hem yüksek hızlı/yüksek yüklü hem de kısa mesafeli yükleme/boşaltmada çalışan yol uygulamaları.
- Aşırı düşük hız/ağır yük şartlarında çalışan arazi uygulamaları.
- Yüksek performanslı benzinli motorlar ve karışık filo faaliyetleri.
- Amerika, Avrupa ve Japonya orijinal ekipman üreticilerinin dizel ekipmanları

#### Şartnameler ve Onaylar

Bu ürün aşağıdaki onaylara sahiptir:
MB 229.3
VW 502 00
VW 505 00

Bu ürün aşağıdaki şartnameleri gerektiren uygulamalarda kullanım için tavsiye edilmektedir:
API CF

Bu ürün serisi, aşağıdaki şartnameleri karşılar veya geçer:
API SJ
API SL
ACEA A3/B3-16
ACEA A3/B4-16

#### Özellikler ve Şartnameler

Özellik	
Sınıf	SAE 5W-30
Viskozite İndeksi, ASTM D 2270	163
Toplam Baz Sayısı, mgKOH/g, (ASTM D2896)	11
C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445 <sup>o</sup> Kinematik Viskozite @ 100	12,2
C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445 <sup>o</sup> Kinematik Viskozite @ 40	74
Akma Noktası, °C, ASTM D97	-39

Özellik	
C, ASTM D92 °Parlama noktası, Cleveland Açık Kap,	235
C, mPa.s, ASTM D5293°Soğukta Çalışma Simülatörü, Görünür Viskozite, -30	6000
Sülfatlanmış Kül, %kütle, ASTM D874	1,2

### 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.

12-2019

Mobil Oil Türk A.S.

Pakpen Plaza Halk Sokak No: 40-44 34734

Kozyatağı 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](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.

Energy lives here™

**ExxonMobil**

Exxon Mobil ESSO XTO

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