



Mobil Delvac XHP LE 10W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube , Germany

Extra High Performance Dieselmotorenöl

Produktbeschreibung

Mobil Delvac XHP LE 10W-40 ist ein extrem leistungsstarkes Dieselmotorenöl zur Schmierung moderner, emissionsarmer Hochleistungsmotoren in anspruchsvollen Anwendungen. Dieses Motorenöl wird mit Grundölen höchster Leistungsniveaus hergestellt, die sich durch hervorragendes Fließverhalten bei tiefen Temperaturen, einen hohen Viskositätsindex sowie niedrigen Verdampfungsverlust auszeichnen. Das maßgeschneiderte, wegweisende Additivsystem trägt zu längerer Lebensdauer und stetiger Effektivität von Dieselpartikelfiltern (DPF) bei. Dieselpartikelfilter werden von mehreren Nutzfahrzeugherstellern verbaut, um die Emissionsanforderungen der Euro IV und Euro V Norm zu erfüllen.

Eigenschaften und Vorteile

Leistungsstarke, emissionsarme Hochleistungs-Dieselmotoren stellen hohe Anforderungen an den Motorenschmierstoff. Geringere Motortoleranzen, der Einsatz von Ladeluftkühlern und Turboladern erhöhen die Wärmebelastung des Schmierstoffes. Emissionsarme Motorentechnologien, wie höhere Kraftstoffeinpressdrücke, optimierte Verbrennungsabläufe und Abgasnachbehandlungssysteme erfordern eine höhere Ölleistung in Bereichen wie Oxidationsstabilität, Rußverteilung, Verdampfungsverluste und Kompatibilität mit Abgasnachbehandlungssystemen. Die fortgeschrittene Technologie des Mobil Delvac XHP LE 10W-40 liefert außerordentliche Leistung, längere Ölwechselintervalle und Schutz von Abgassystemen, einschließlich derer, die mit Dieselpartikelfiltern ausgestattet sind. Zu seinen wesentlichen Vorteilen zählen:

Eigenschaften	Vorteile
Hervorragender Schutz vor Öleindickung, Hochtemperaturablagerungen, Schlamm- und Ölabbau	Längere Ölwechselintervalle Trägt zum Schutz vor Ringstecken bei
Herausragender Schutz vor Verschleiß, Scheuern und Spiegelflächenbildung sowie Schutz vor Korrosion.	Trägt zu längerer Motorlebensdauer bei
„Stay-in-Grade“ Scherstabilität. Niedrige Verdampfungsverluste	Trägt zur Reduzierung des Viskositätsabbaus sowie des Ölverbrauchs bei, insbesondere bei hohen Belastungen und hohen Betriebstemperaturen
Niedriger Asche-, Schwefel- und Phosphorgehalt	Trägt zum Schutz von Abgassystemen bei die mit DPF ausgestattet sind
Hervorragende Tieftemperatureigenschaften	Trägt zur Verbesserung der Pumpbarkeit sowie der Zirkulation des Motoröls bei Sicherer Verschleißschutz beim Kaltstart.

Anwendung

Von ExxonMobil empfohlen für den Einsatz in:

- Dieselmotoren deutscher Erbauer mit und ohne Turbolader.
- Moderne Hochleistungsmotoren, ausgestattet mit DPF (Dieselpartikelfilter)
- Leichte bis schwere Nutzfahrzeuge im Transportgewerbe.

Spezifikationen / Freigaben

Mobil Delvac XHP LE 10W-40 erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:	10W-40
API CI-4	X
DAF Extended Drain	X
Renault-Nutzfahrzeuge RXD	X

Mobil Delvac XHP LE 10W-40 erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:	10W-40
Renault-Nutzfahrzeuge RLD-2	X
Renault Trucks RGD	X
ZF TE-ML 04C	X
VOLVO VDS-3	

Mobil Delvac XHP LE 10W-40 hat folgende Herstellerfreigaben:	10W-40
MAN M 3477 ,	X
Deutz DQC IV-10 LA	X

Mobil Delvac XHP LE 10W-40 wird von ExxonMobil für Anwendungen empfohlen, die die folgende Freigabe erfordern:	
MAN M 3277 (CRT)	X

Typische Produktdaten

Mobil Delvac XHP LE 10W-40	
SAE Klasse	10W-40
Viskosität, ASTM D 445	
cSt @ 40°C	85
cSt @ 100 °C	13,0
Viskositätsindex, ASTM D 2270	153
Sulfatasche, wt%, ASTM D 874	1,0
Gesamtbasenzahl, mg KOH/g, ASTM D 2896	12
Pourpoint, °C, ASTM D 97	-39
Flammpunkt, °C, ASTM D 92	228
Dichte bei 15°C, kg/l, ASTM D4052	0,865

Gesundheit und Sicherheit

Gesundheits- und Sicherheitshinweise zu diesem Produkt finden Sie im Sicherheitsdatenblatt, das Sie unter <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx> abrufen können.

Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder eines der mit ihr verbundenen Unternehmen, sofern nicht anders angegeben.

09-2023

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, division of ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA.

This information relates only to products supplied in Europe (including Turkey) and the Former Soviet Union.

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Sollten Sie Fragen zu Mobil Produkten oder Services haben, wenden Sie sich bitte an unser Technical Helpdesk: <https://www.mobil.com/de/de-de/kontakt>

Typische Eigenschaften sind solche die mit normalen Produktionsabweichungen erlangt werden and stellen keine Spezifikation dar. Aufgrund der Herstellung in verschiedenen Schmierstoffmischanlagen sind auch unter normalen Herstellungsbedingungen Produktabweichungen zu erwarten, die die Produktleistung jedoch nicht beeinträchtigen. Die hierin enthaltenen Informationen können sich ohne weitere Benachrichtigung ändern. Möglicherweise sind einige Produkte vor Ort nicht erhältlich. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen ExxonMobil Kontakt oder besuchen Sie unsere Internetseite unter www.exxonmobil.com

Unsere US-amerikanische Muttergesellschaft, die Exxon Mobil Corporation, hat in ihrem Konzernverbund zahlreiche Tochtergesellschaften, viele von ihnen haben Namen, die die Begriffe Esso, Mobil oder ExxonMobil enthalten. Aus Vereinfachungsgründen werden diese Begriffe sowie Formulierungen wie Konzern, Gesellschaft, unser, wir und ihre stellenweise als verkürzte Bezugnahme auf bestimmte Gesellschaften oder Gruppen von Gesellschaften verwandt. Ebenso werden gelegentlich vereinfachende Beschreibungen gewählt, um globale oder regionale operative Einheiten bzw. global oder regional organisierte Sparten zu bezeichnen. Gleichmaßen hat ExxonMobil Geschäftsbeziehungen zu Tausenden von Kunden, Lieferanten, Behörden, Pächtern und andere Geschäftspartnern. In diesem Zusammenhang werden ebenfalls aus Vereinfachungsgründen Begriffe wie Unternehmen, Partner und andere verwandt, um eine Geschäftsbeziehung zu kennzeichnen. Derlei Bezeichnungen mögen nicht in jedem Falle exakt die konkrete Rechtsbeziehung widerspiegeln.



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved