



Mobil Delvac MX™ 15W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube , Netherlands

Extra High Performance Diesel Motorolie

Productbeschrijving

Mobil Delvac MX 15W-40 is een uitstekend presterende olie voor dieselmotoren die uitstekende smering biedt voor hedendaagse dieselmotoren en bevordert een lange levensduur van de motor. Het product voldoet daardoor aan de vereisten van vrijwel alle grote Europese en Amerikaanse fabrikanten van motoren. Deze extra hoge prestaties zijn bewezen in een wijde reeks industrieën, toepassingen en gemengde wagenparken.

De geavanceerde chemie van dit product biedt uitstekende prestaties in zowel moderne, veeleisende lage emissie dieselmotoren als in oudere dieselmotoren die op benzine draaien met een laag of hoog zwavelgehalte. Mobil Delvac MX 15W-40 combineert een mengsel van basisoliën met hoge prestaties met een uitgebalanceerd additiefsysteem dat voor een uitstekende bescherming tegen olie-indikking als gevolg van roetophoping en hoge temperaturen zorgt. De olie biedt ook een uitstekende weerstand tegen oxidatie, corrosie en neerslag bij hoge temperaturen.

Eigenschappen en voordelen

Krachtige lage emissie dieselmotoren stellen aanzienlijk hogere eisen aan motorolie. Compactere gebouwde motoren, gebruik van intercoolers en turbochargers verhogen de thermische druk op het smeermiddel. Lage emissie motortechnologieën, zoals de hogere brandstofinjectiedruk en vertraagde timing verlangen een betere prestatie van de olie op gebieden zoals oxidatiestabiliteit, roetverspreiding en vluchtigheid. Mobil Delvac MX 15W-40 is samengesteld uit basisoliën van hoge kwaliteit met een uitgebalanceerd additiefsysteem dat bijdraagt aan een optimale bescherming van moderne diesel- en benzinemotoren, evenals oudere modellen: De belangrijkste mogelijke voordelen zijn:

Eigenschappen	Voordelen en mogelijke voordelen
Hoge thermische en oxidatiestabiliteit	
TBN-reserves	Neerslagvorming en zuurbeheersing
Afschuifstabiliteit ten behoud van viscositeitsklasse	Slijtagebescherming en viscositeitsbeheersing
Geavanceerd reinigend en oplossend vermogen	Schonere motoren en langere levensduur onderdelen
Verbeterde beheersing van roet	Verbeterde viscositeitsbeheersing en verpompbaarheid gebruikte olie
Uitstekende eigenschappen bij lage temperaturen	Slijtagebescherming bij opstarten
Goede verenigbaarheid met onderdelen	Langere levensduur van pakkingen en afdichtingen
Voldoet aan strenge specificaties van vooraanstaande OEM's	Eén motorolie voor gemengde wagenparken

Toepassingen

Aanbevolen door ExxonMobil voor gebruik in:

- Natuurlijk aanzuigende en turbo-opgeladen diesel aangedreven apparatuur van toonaangevende Japanse, Europese en Amerikaanse fabrikanten
- Lichte en zware trucks op de weg
- Terreintoepassingen waaronder: bouw, mijnbouw, steengroeven en landbouw
- Toepassingen gemengd wagenpark

Specificaties en goedkeuringen

Dit product heeft de volgende goedkeuringen:

Detroit Fluids Specification 93K215

Mack EO-N

Mack EO-M Plus

MB-blad 228.3

RENAULT TRUCKSRLD-2

VOLVO VDS-3

Dit product wordt aanbevolen voor gebruik in toepassingen met de volgende vereisten:

ACEA B2

ACEA E3

API CF

API CF-4

API CG-4

Cummins CES 20071

Cummins CES 20072

Mack EO-M

MAN M 3275-1

RENAULT TRUCKS RD

RENAULT TRUCKS RD-2

RENAULT TRUCKS RLD

VOLVO VDS-2

API SH

Dit product voldoet aan of overtreft de vereisten van:

API CH-4

API CI-4

API SJ

API SL

Dit product voldoet aan of overtreft de vereisten van:

ACEA E7

Caterpillar ECF-2

Cummins CES 20076

Cummins CES 20077

Ford WSS-M2C171-D

Eigenschappen en specificaties

Eigenschap	
Klasse	SAE 15W-40
Sulfaatgehalte, mass%, ASTM D874	1,1
Dichtheid bij 15 C, kg/m ³ , ASTM D4052	0,87
Vlampunt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	225
Kinematische viscositeit bij 100 C, mm ² /s, ASTM D445	14,6
Kinematische viscositeit bij 40 C, mm ² /s, ASTM D445	110
Stolpunt, °C (°C) ASTM D97	-36
Totaal Base Nummer (TBN), mg KOH/g, ASTM D 2896	9,2
Viscositeitsindex, ASTM D 2270	136
Koude start simulator, schijnbare viscositeit bij -20 C, mPa.s, ASTM D5293	5800

Gezondheid en Veiligheid

Gezondheids- en veiligheidsaanbevelingen voor dit product kunnen gevonden worden in de veiligheidsbladen (MSDS) op <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Alle hierin gebruikte handelsmerken zijn - tenzij anders aangegeven - handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Exxon Mobil Corporation of één van haar dochterondernemingen.

03-2021

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

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Automotive products: 0800 0229118

Industrial products: 0800 0229120

Fax: 0800 0229222

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is

intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

Energy lives here™

ExxonMobil



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