



Mobil Delvac 1600 Series

Mobil Commercial Vehicle Lube , Netherlands

Heavy-duty dieselmotorolie

Productbeschrijving

Mobil Delvac 1630, 1640 en 1650 zijn dieselmotoroliën met extra hoge prestaties, geformuleerd uit geavanceerde basisoliën en een gebalanceerd additievensysteem te voldoen aan de veeleisende specificaties van toonaangevende fabrikanten van moderne dieselmotoren in de wereld. Ze worden door ExxonMobil aanbevolen gebruik in Europese en Japanse intercooler, turbocharged motoren die werkzaam zijn in de meest zware weg- en terreinomstandigheden.

Eigenschappen en voordelen

Hedendaagse motoren met een lage emissie stellen hogere eisen aan motoroliën. Motorontwerpen met nauwere toleranties verminderen het olieverbruik wat leidt tot minder bijvulling om opgebruikte additieven aan te vullen. Voor ringgedeeltes van de zuigers die hoger gelegen zijn komt de oliefilm dichterbij de hogere temperaturen liggen en wordt de thermische druk op het smeermiddel verhoogd. Hogere injectiedruk en vertraagde injectietiming verbeteren het rendement van de verbranding verhogen ook de druk op motoronderdelen, temperaturen en roetbelasting van de olie. De geavanceerde technologie in Mobil Delvac 1630, 1640 en 1650 uitzonderlijke prestaties in zowel moderne dieselmotoren als oudere modellen. De belangrijkste voordelen zijn:

Eigenschappen	Voordelen en mogelijke voordelen
Uitstekende bescherming tegen indikken, neerslagvorming bij hoge temperaturen, slibopbouw en oliedegradatie	Uitstekende beheersing van neerslag bij hoge temperaturen Langere levensduur van de olie dan de aanbevolen olieverseringsintervallen (ODI) van OEM Uitstekende bescherming tegen vastzittende zuigerveren
Exceptionele slijtagebescherming	Verlaagt de onderhoudskosten en verlengt de levensduur van de motor
Uitstekende beheersing van roet	Behoudt de viscositeitscontrole en vermindert slijtage

Toepassingen

- Aanbevolen door ExxonMobil voor gebruik in:
- Diesel aangedreven apparatuur van toonaangevende dieselmotorfabrikanten
 - Lichte en zware trucks op de weg
 - Terreintoepassingen waaronder: bouw, steengroeven en landbouw
 - Gemengd wagenpark met diesel- en benzinemotoren

Specificaties en goedkeuringen

Dit product heeft de volgende goedkeuringen:	1630MOBIL DELVAC	1640MOBIL DELVAC	MOBIL DELVAC 1650
MTU Oliecategorie 2	X	X	
ZF TE-ML 04B	X	X	
ACEA E2		X	
API SF		X	
MAN 270		X	

Dit product wordt aanbevolen voor gebruik in toepassingen met de volgende vereisten:	1630MOBIL DELVAC	1640MOBIL DELVAC	MOBIL DELVAC 1
ACEA E2	X		
Allison C-4	X		
API CF	X	X	X
API SF	X		X
MAN 270	X		

Eigenschappen en specificaties

Eigenschap	1630MOBIL DELVAC	1640MOBIL DELVAC	MOBIL DELVAC 1650
Klasse	SAE 30	SAE 40	SAE 50
Asgetal, mass%, ASTM D874	1,4	1,4	1,4
Dichtheid bij 15.6 C, g/cm3, ASTM D4052		0,892	0,896
Vlampunt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	250	256	290
Kinematische viscositeit bij 100 C, mm2/s, ASTM D445	11,5	14,1	19,5
Kinematische viscositeit bij 40 C, mm2/s, ASTM D445	90	132	202
Stolpunt, °C (°C) ASTM D97	-30	-21	-18
Totaal Base Nummer (TBN), mg KOH/g, ASTM D 2896	12	12	12
Viscositeitsindex, ASTM D 2270	117	112	110

Gezondheid en Veiligheid

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

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

11-2020

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 entity.

Exxon

Mobil

Esso

XTO
ExxonMobil

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