



## Mobil Delvac 1600 Series

Mobil Commercial Vehicle Lube , Belgium

Heavy-duty dieselmotorolie

### Productbeschrijving

Mobil Delvac 1630, 1640 en 1650 zijn dieselmotoroliën met extra hoge prestaties, geformuleerd uit geavanceerde basisoliën en een gebalanceerd additiefsysteem om te voldoen aan de veeleisende specificaties van toonaangevende fabrikanten van moderne dieselmotoren in de wereld. Ze worden door ExxonMobil aanbevolen voor 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 oliegebruik wat leidt tot minder bijvulling om opgebruikte additieven aan te vullen. Voor ringgedeeltes van de zuigers die hoger gelegen zijn komt de oliefilm dicht bij de hogere temperatuur te liggen en wordt de thermische druk op het smeermiddel verhoogd. Hogere injectiedruk en vertraagde injectietiming verbeteren het rendement van de verbranding, maar verhogen ook de druk op motoronderdelen, temperaturen en roetbelasting van de olie. De geavanceerde technologie in Mobil Delvac 1630, 1640 en 1650 levert 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 olieversingsintervallen (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	

Dit product heeft de volgende goedkeuringen:	1630MOBIL DELVAC	1640MOBIL DELVAC	MOBIL DELVAC 1650
API SF		X	
MAN 270		X	

Dit product wordt aanbevolen voor gebruik in toepassingen met de volgende vereisten:	1630MOBIL DELVAC	1640MOBIL DELVAC	MOBIL DELVAC 1650
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/cm <sup>3</sup> , ASTM D4052		0,892	0,896
Vlampunt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	250	256	290
Kinematische viscositeit bij 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	11,5	14,1	19,5
Kinematische viscositeit bij 40 C, mm <sup>2</sup> /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/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 Petroleum & Chemical BV

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Typische eigenschappen zijn kenmerkend voor degene die bij normale productie toleranties bereikt zijn en houden geen specificatie in. Variaties die geen invloed hebben op de prestaties van het product zijn te verwachten bij een reguliere productie en op verschillende menglocaties. Deze informatie kan zonder

vooraangaande berichtgeving gewijzigd worden. Niet alle producten zijn beschikbaar in de verschillende markten. Neem voor meer informatie contact op met uw lokale ExxonMobil contactpersoon of ga naar [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil bestaat uit verschillende gelieerde ondernemingen en dochterondernemingen, waarvan er veel de naam Esso, Mobil of ExxonMobil bevatten. Niets in dit document is bedoeld om de zelfstandigheid van de lokale entiteiten te wijzigen. De verantwoordelijkheid voor lokale handelingen en aansprakelijkheid blijft volledig bij de lokale ExxonMobil onderneming rusten.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil 

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved