



## Mobil Delvac™ Super 1400 10W-30

Mobil Commercial Vehicle Lube , Belgium

Extra High Performance Diesel motorolie

### Productbeschrijving

Mobil Delvac™ Super 1400 10W-30 is een diesel motorolie met hoge prestaties, specifiek ontwikkeld voor het bieden van een uitstekende smering van dieselmotoren die werkzaam zijn in zware toepassingen. Deze multigrade diesel motorolie is ontwikkeld met behulp van basisoliën die een uitstekende vloeibaarheid bij lage temperaturen, behoud van viscositeit bij hogere temperaturen en beheersing van de vluchtigheid bieden. Deze basisoliën zijn verbeterd met een geavanceerd additiefsysteem, wat een hoge mate van bescherming biedt aan alle onderdelen van de motor. De geoptimaliseerde viscosimetrie biedt ook de mogelijkheid op een betere brandstofbesparing. Mobil Delvac Super 1400 10W-30 wordt door ExxonMobil aanbevolen voor gebruik in de meeste dieselt toepassingen, waaronder gemengde wagenparken.

### Eigenschappen en voordelen

Motoren met een lagere emissie die hogere eisen aan motoroliën stelt. Motorontwerpen met nauwere toleranties verminderen het oliegebruik wat leidt tot minder bijvulling om opgebruikte additieven aan te vullen. Ringgedeeltes van de zuigers zijn hoger gelegen waardoor de oliefilm dichter bij de hogere temperatuur van de verbrandingskamer komt te liggen en de thermische druk op het smeermiddel verhoogd wordt. Hogere injectiedrukken en vertraagde injectietiming verbeteren het rendement van de verbranding, maar verhogen ook de motortemperaturen en roetbelasting van de olie. De technologie in Mobil Delvac Super 1400 10W-30 levert sterke prestaties in zowel moderne dieselmotoren als oudere modellen. De belangrijkste voordelen zijn:

Eigenschappen	Voordelen en mogelijke voordelen
Goede bescherming tegen indikken, neerslagvorming bij hoge temperaturen, slibopbouw, oliedegradatie en corrosie	Beheersing van neerslag bij hoge temperaturen Minder slijtage en een langere levensduur van de motor Bescherming tegen vastzittende zuigerveren
Uitstekende eigenschappen bij lage temperaturen	Vlotte verpompbaarheid/circulatie van de olie Slijtagebescherming bij opstarten
Afschuifstabiliteit ten behoud van viscositeitsklasse	Behoud van de viscositeit en minder oliegebruik bij zware belasting en bedrijfsomstandigheden met een hoge temperatuur

### Toepassingen

Aanbevolen door ExxonMobil voor gebruik in:

- Diesel aangedreven apparatuur van toonaangevende Japanse, Europese en Noord-Amerikaanse fabrikanten
- Lichte en zware vrachtwagens op de snelweg
- Terreintoepassingen waaronder: bouw, mijnbouw, steengroeven en landbouw

### Specificaties en goedkeuringen

Dit product wordt aanbevolen voor gebruik in toepassingen met de volgende vereisten:
API CF
API CF-4
API CG-4
API SF

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

API SG

API SH

VOLVO VDS-2

**Dit product voldoet aan of overtreft de vereisten van:**

API CH-4

API SJ

**Eigenschappen en specificaties**

Eigenschap	
Klasse	SAE 10W-30
Kinematische viscositeit bij 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	80
Kinematische viscositeit bij 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	11,7
Vlampunt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	225
Dichtheid bij 15 C, kg/l, ASTM D4052	0,87
Asgetal, mass%, ASTM D874	1,1
Noack vluchtigheid, mass%, ASTM D5800	10,7
Stolpunt, °C (°C) ASTM D97	-36
Totaal Base Nummer (TBN), mg KOH/g, ASTM D 2896	8,9
Viscositeitsindex, ASTM D 2270	141

**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.

09-2020

EXXONMOBIL LUBRICANTS &amp; SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM &amp; 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 voorafgaande 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.

Energy lives here™

**ExxonMobil**



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