



## Mobil Super™ 3000 Formula OV 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Netherlands

Volledig synthetische motorolie

### Productbeschrijving

De Mobil Super™ 3000 serie is een synthetische motorolie die ontwikkeld is om uitstekende bescherming te bieden.

Mobil Super™ 3000 Formula OV 0W-20 is een motorolie met hoge prestaties en een laag asgehalte, geformuleerd om een lange levensduur van de motor te bieden in hedendaagse benzine- en dieselveertuigen die uitgerust zijn met nabehandelingssystemen (bijv. katalysatoren, deeltjesfilters) die een olie met een lage viscositeit vereisen om brandstofbesparing te realiseren. Dit product is specifiek ontwikkeld om te voldoen aan de klasse 0W-20 aanbevelingen van meerdere OEM's.

### Eigenschappen en voordelen

Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20 is ontwikkeld om bij te dragen aan:

- realiseren van brandstofbesparing in zowel diesel- als benzinemotoren ontwikkeld om met klasse 0W-20 oliën te werken
- beschermt emissie nabehandelingssystemen
- een schonere motor en het voorkomen van slibvorming
- bescherming tegen hoge temperaturen en slijtage
- beheerst timing van de slijtage van de ketting en low-speed pre-ignition (LPSI)
- verbeterde prestaties bij koude start

### Toepassingen

Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20 is geschikt voor moderne, high-efficiency benzine-, diesel- en hybride auto's van Opel, Vauxhall, Mercedes, GM en Ford, evenals voor Japanse en Koreaanse voertuigen die specifiek een SAE 0W-20 viscositeitsklasse vereisen en een van de specificaties die door de olie ondersteund wordt.

- Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20 is geschikt voor gebruik in Jaguar Land Rover voertuigen die STJLR.03.5006, JLR's laatste specificatie voor 0W-20 viscositeit Mid SAPS motoroliën vereisen, die achterwaarts compatibel is met STJLR.51.5122, behalve in landen met koude klimaten.
- Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20 voldoet aan of overtreft de vereisten van de laatste industriestandaard API SP om het probleem van LSPI (Low Speed Pre-Ignition) aan te pakken in verkleinde direct injection turbocharged benzinemotoren.
- Mobil Super 3000 Formula OV 0W-20 wordt niet aanbevolen voor oudere voertuigmotoren die werken op motoroliën met een hogere viscositeit.

De eigenaarshandleiding dient geraadpleegd te worden voor aanbevolen viscositeitsklasse en specificatie.

### Specificaties en goedkeuringen

**Dit product heeft de volgende goedkeuringen:**

STJLR.03.5006

**Dit product heeft de volgende goedkeuringen:**

GM dexosD Licensed

MB-blad 229.71

OPEL OV 040 1547 - A20

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

API SP

API SN PLUS

FORD WSS-M2C952-A1

ACEA C5

**Eigenschappen en specificaties**

Eigenschap	
Klasse	SAE 0W-20
Dichtheid bij 15 C, g/ml, ASTM D1298	0,84
Stolpunt, °C, ASTM D97	-39
Fosforgehalte % ASTM D4951	0,08
Viscositeitsindex, ASTM D 2270	188
Kinematische viscositeit bij 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	8
Kinematische viscositeit bij 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	38,6
Vlampunt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	234
Asgetal, mass%, ASTM D874	0,8

**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.

02-2023

EXXONMOBIL LUBRICANTS &amp; SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM &amp; 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](http://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**

Exxon Mobil Esso XTO

© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved