



Mobil 1™ FS X2 5W-50

Mobil Passenger Vehicle Lube , Netherlands

Geavanceerde volledig synthetische motorolie

Productbeschrijving

Mobil 1™ FS x2 5W-50 synthetische motorolie met geavanceerde prestaties is een select lid van Mobil 1™, 's werelds toonaangevend merk voor synthetische motorolie die een ultieme prestatie en bescherming levert.

Mobil 1 FS x2 5W-50 is ontwikkeld om uitstekende allround bescherming te bieden voor motoren die werkzaam zijn in zware omstandigheden. Het is geschikt voor high-performance en motorsporttoepassingen die een motorolie met een hoge viscositeit verlangen en richt zich op de specifieke vereisten van oudere voertuigen, zelfs boven de 100.000 km.

Of het nu racen of normaal rijden betreft, Mobil 1 FS x2 5W-50 draagt bij aan de prestaties van een heavy-duty motor en bescherming voor een uitstekende rijervaring. Mobil 1 laat uw motor als nieuw werken!

Eigenschappen en voordelen

Mobil 1 FS x2 5W-50 combineert een gepatenteerd mengsel van high-performance synthetische basisoliën verrijkt met een nauwkeurig gebalanceerd componentensysteem, voor een versterkte beschermende oliefilm bij hoge temperaturen terwijl tevens gezorgd wordt voor uitstekende vloeibaarheidseigenschappen van de olie bij lagere temperaturen. Het volledige SAPS additievensysteem draagt bij aan een uitstekend reinigend vermogen, slijtagebescherming en smering van de motor tot een verversingsinterval van 20.000 km.

- Uitstekende bescherming van uw motor doordat bijgedragen wordt aan het voorkomen van schadelijke afzettingen.
- Verbeterde reinigingstechnologie voor auto's met meer kilometers (100.000km+).
- Verbeterde bescherming tegen variabele brandstofkwaliteit*.
- Viscositeitsklasse bij lage temperaturen (SAE 5W) draagt bij aan de bescherming van uw motor bij koude start.
- Viscositeitsklasse bij hoge temperaturen (SAE 50) draagt bij aan het vormen van een sterke smerende oliefilm om te beschermen tegen slijtage en het olieverbruik of lekkage te verminderen bij motoren met veel kilometers.
- Draagt bij aan het voorkomen van Low Speed Pre-Ignition (LSPI) en slijtage van de ketting in gasoline direct injection turbocharged-motoren (GTDI).

* Prestatie vergeleken met standaardtesten in de industrie die brandstoffen gebruiken ontwikkeld om opbouw van afzettingen te bevorderen.

Toepassingen

Mobil 1 FS x2 5W-50 is geschikt voor de laatste generatie voertuigen met een hoog vermogen met benzine- en dieselmotoren (zonder roetdeeltjesfilter), turbocharged of natuurlijk aanzuigende, evenals oudere benzinevoertuigen die een motorolie met een hoge viscositeit nodig hebben die voldoen aan vorige API-normen.

- Het is goed geschikt voor motorsporttoepassingen en extreme rijomstandigheden (hoge temperaturen en belasting, slepen....).
- Mobil 1 FS x2 5W-50 helpt tevens de extra bescherming te bieden die oudere voertuigen en voertuigen met meer kilometers (> 100.000 km) kunnen verlangen.

Raadpleeg altijd de eigenaarshandleiding om de aanbevolen viscositeitsklasse, specificaties en verversingsinterval van uw specifieke voertuig te checken.

Specificaties en goedkeuringen

Dit product heeft de volgende goedkeuringen:

Dit product heeft de volgende goedkeuringen:

MB-blad 229.3

Porsche A40

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

API CF

FIAT 9.55535-M2

ACEA A3/B3-16

Dit product voldoet aan of overtreft de vereisten van:

API SJ

API SL

API SM

API SN

API SN PLUS

API SP

ACEA A3/B4

LEXUS LFA Service Fill

API SQ

Eigenschappen en specificaties

Eigenschap	
Klasse	SAE 5W-50
Kinematische viscositeit bij 100 C, mm ² /s, ASTM D445	18,6
Kinematische viscositeit bij 40 C, mm ² /s, ASTM D445	112
Viscositeitsindex, ASTM D 2270	185
Hi-Temp Hi-Shear Viscosity @ 150 C 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	4,3
Stolpunt, °C (°C) ASTM D97	-39
Vlampunt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	225
Totaal Base Nummer (TBN), mg KOH/g, ASTM D 2896	13
Dichtheid bij 15,6 C, g/ml, ASTM D4052	0,841

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.

05-2025

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.

ExxonMobil

Exxon Mobil 

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved