



## Mobil 1™ FS X2 5W-50

Mobil Passenger Vehicle Lube , Indonesia

Minyak Mesin Sintetik Canggih

### Deskripsi Produk

Mobil 1™ adalah merek minyak motor sintetik terkemuka di dunia yang memberikan performa dan perlindungan terbaik.

Mobil 1 FS X2 5W-50 Advanced Full Synthetic Motor Oil adalah formulasi teruji dan tepercaya yang memberikan performa serbabisa yang istimewa. Mobil 1 FS X2 5W-50 menjaga performa mesin Anda seperti baru. Teknologi yang terbukti juara ini cocok untuk kondisi mengemudi ekstrem dan aplikasi olah raga otomotif.

Pengendaraan balapan atau normal, Mobil 1 FS X2 5W-50 membantu performa dan perlindungan kerja berat mesin untuk kenyamanan pengalaman mengemudi.

### Fitur dan Potensi Keuntungan

Mobil 1 FS X2 5W-50 dibuat dengan perpaduan eksklusif dari bahan dasar sintetik performa tinggi diperkaya dengan sistem komponen yang tepat dan seimbang. Kelas viskositas luas Mobil 1 FS X2 5W-50 membantu memberikan kombinasi fleksibel bahan perlindungan kuat untuk performa luar biasa di banyak situasi mengemudi.

- Mencegah penimbunan endapan dan pelumpuran sehingga masa pakai mesin lebih panjang dan bersih
- Antioksidan untuk masa pakai minyak lebih lama
- Bahan dasar performa tinggi dikombinasikan dengan sistem komponen yang tepat dan seimbang untuk perlindungan keausan serba guna yang sangat baik
- Grade viskositas luas membantu memberikan kombinasi fleksibel untuk perlindungan suhu tinggi dan rendah
- Bekerja dan melindungi pada suhu rendah

### Aplikasi

Teknologi seimbang Mobil 1 FS X2 5W-50 mendukung kesesuaian dengan berbagai jenis kendaraan dan kondisi operasi, dari ringan hingga berat.

- Berbagai teknologi mesin bensin dan diesel (tanpa Filter Partikulat Diesel)
- Mesin performa tinggi
- Hampir semua kondisi operasi, dari ringan hingga ekstrem
- Selalu lihat manual pengguna pemilik kendaraan untuk memeriksa nilai dan spesifikasi viskositas yang direkomendasikan untuk kendaraan Anda.

### Spesifikasi dan Persetujuan

#### Produk ini memiliki persetujuan berikut:

MB-Approval 229.1

MB-Approval 229.3

Porsche A40

#### Produk ini direkomendasikan untuk aplikasi yang mensyaratkan:

API CF

<b>Produk ini memenuhi atau melampaui persyaratan berikut:</b>
ACEA A3/B3
ACEA A3/B4
API SN
API SM
API SL
API SJ

#### Sifat dan Spesifikasi

Sifat	
Kelas	SAE 5W-50
Abu, Sulfat, %massa, ASTM D874	1,34
Densitas @ 15 C, g/cm <sup>3</sup> , ASTM D4052	0,8499
Titik Nyala, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	232
Viskositas Hi-Temp Hi-Shear @ 150 C 1x10(6) det(-1), mPa.s, ASTM D4683	4,4
Viskositas Kinematik @ 100 C, mm <sup>2</sup> /dt, ASTM D445	17,1
Viskositas Kinematik @ 40 C, mm <sup>2</sup> /dt, ASTM D445	104,3
Viskometer Rotasi Mini, Viskositas Tampak, -35 C, mPa.s, ASTM D4684	24800
Fosfor, %massa, ASTM D4951	0,1
Titik Tuang, °C, ASTM D97	-42
Kadar Basa Total, mgKOH/g, ASTM D2896	12.6
Indeks Viskositas, ASTM D2270	179

#### Kesehatan dan Keselamatan

Rekomendasi Kesehatan dan Keselamatan untuk produk ini dapat ditemukan dalam Lembar Data Keselamatan Bahan (MSDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Semua merek dagang yang digunakan di sini adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar milik Exxon Mobil Corporation atau salah satu anak perusahaannya kecuali disebutkan lain.

01-2021

ExxonMobil Asia Pacific Pte Ltd  
 Jakarta Representative Office  
 Wisma GKBI 27th Floor  
 Jl. Jenderal Sudirman No. 28  
 Jakarta 10210  
 Indonesia

+62 21 574 0707


<http://www.exxonmobil.com>

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  

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