



## Mobil 1™ FS 0W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube , Portugal

Avançado Óleo de Motor Totalmente Sintético

### Descrição do Produto

Mobil 1™ é a marca líder mundial de óleos sintéticos para motores que proporciona o máximo em desempenho e proteção.

O avançado óleo de motor totalmente sintético Mobil™ 1 FS 0W-40 foi projetado para a mais recente tecnologia de motores a gasolina e diesel (sem Filtros de Partículas Diesel ou Gasolina), oferecendo excelente desempenho geral. Proporciona excepcional poder de limpeza e proteção contra o desgaste. Mobil™ 1 FS 0W-40 mantém seu motor operando como novo em todas as condições de condução.

### Características e Benefícios

Mobil™ 1 FS 0W-40 é elaborado com uma mistura patenteada de óleos básicos sintéticos de performance ultra elevada, enriquecida com um sistema de componentes equilibrados com precisão.

- Atende ou excede as mais recentes aprovações da Indústria e dos OEMs
- Oferece um excelente desempenho geral
- Apresenta excelentes propriedades a baixas temperaturas para rápida proteção do motor durante a partida
- Possui propriedades de atrito aprimoradas que ajudam na economia de combustível
- Oferece rápida proteção para redução do desgaste e formação de depósitos no motor, mesmo nas mais extremas condições de utilização do veículo
- Fornece um excepcional poder de limpeza para motores internamente sujos.

### Aplicações

Graças ao extenso trabalho de desenvolvimento cooperativo com os principais fabricantes e à aplicação da mais recente tecnologia de lubrificação, Mobil™ 1 FS 0W-40 é recomendado para muitos tipos de veículos modernos, onde ajudará a fornecer desempenho insuperável mesmo sob condições de condução muito exigentes.

- As mais modernas tecnologias de motores, incluindo os turboalimentados, com injeção direta, a diesel (sem DPF) e híbridos
- Motores de alto desempenho
- A maioria das condições de operação, desde as amenas até as extremas

Consulte sempre o manual do proprietário para verificar as especificações e o grau de viscosidade recomendados para seu veículo.

### Especificações e Aprovações

Este produto tem as seguintes aprovações:
MB-Approval 229.5
MB-Approval 229.3
Porsche A40
VW 502 00
VW 505 00
Nissan Genuine Performances

**Este produto tem as seguintes aprovações:**

BMW Longlife-01

GM dexosR

**Este produto é recomendado para uso em aplicações que requeiram:**

API CF

VW 503 01

**Este produto atende ou excede os requisitos de:**

API SJ

API SL

API SM

API SN

API SN PLUS

API SP

ACEA A3/B4

Ford WSS-M2C937-A

Fiat 9.55535-M2

API SQ

**Propriedades e Especificações**

Propriedade	
Grau	SAE 0W-40
Ponto de Fulgor, Vaso Aberto, °C, ASTM D92	230
Viscosidade Cinemática a 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	78,3
Viscosidade Cinemática a 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	13,8
Densidade a 15,6 °C, g/ml, ASTM D4052	0,841
Índice de Viscosidade, ASTM D2270	182
Ponto de Fluidez, °C, ASTM D97	-42

**Saúde e segurança**

As recomendações de saúde e segurança para este produto podem ser encontradas na Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) em <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas as marcas aqui utilizadas são marcas comerciais ou marcas registradas da Exxon Mobil Corporation ou de uma de suas subsidiárias, salvo indicação em contrário.

07-2025

ExxonMobil Lubricants and Specialties Europe division of ExxonMobil Petroleum & Chemical b.v.b.a.

Polderdijkweg

B-2030 Antwerpen, Belgium

<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.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil 

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