



## Mobil 1™ FS 5W-40

Mobil passenger vehicle lube , Switzerland

Aceite avanzado para motores totalmente sintético

### Descripción del producto

Mobil 1™ es la marca líder mundial en aceites sintéticos para motores que brinda nuestro máximo desempeño y protección. La tecnología Mobil 1 mantiene a su motor funcionando como nuevo. Mobil 1™ FS 5W-40 es un aceite sintético para motores de rendimiento avanzado diseñado para ayudar a proporcionar un poder de limpieza excepcional y funcionar durante prolongados intervalos entre cambios de aceite.

### Propiedades y beneficios

Mobil 1™ FS 5W-40 está fabricado a partir de una mezcla de dominio privado de aceites básicos sintéticos de alto desempeño fortificada con un sistema de componentes precisamente balanceados que proporciona:

- Protección contra el desgaste del motor y lubricación durante intervalos prolongados entre cambios de aceite
- Excelente protección para su motor al ayudar a prevenir la acumulación de depósitos dañinos
- Tecnología de limpieza mejorada para automóviles con un alto kilometraje; 100 000km +
- Protección mejorada contra la calidad variable del combustible\*
- Protección rápida para su motor durante el arranque

\* Desempeño comparado en pruebas estándar de la industria, que utilizan combustibles diseñados para promover la formación de lodos.

### Aplicaciones

Mobil 1 FS 5W-40 es un aceite para motores estable y de viscosidad persistente destinado a su uso en motores de gasolina y diésel de inyección directa usados en automóviles de pasajeros y aplicaciones de servicio ligero:

- Diseñado para intervalos de cambio de aceite prolongados cuando así lo especifique el fabricante del motor
- Apto para vehículos con mayor kilometraje; de más de 100.000 km
- Apto para los vehículos que requieren las especificaciones que se indican a continuación
- No se recomienda para vehículos de gasolina o diésel equipados con sistemas de postratamiento de gases de escape.

Para las especificaciones y grados de viscosidad recomendados deberá consultarse el manual del propietario.

### Especificaciones y aprobaciones

**Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:**

BMW Longlife-01

Aprobación MB 229.3

Aprobación MB 229.5

Porsche A40

RENAULT RN0700

RENAULT RN0710

VW 502 00

**Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:**

VW 505 00

**Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:**

API CF

**Este producto cumple o excede los requisitos de:**

API SN

API SN PLUS

API SP

ACEA A3/B4

FIAT 9.55535-M2

AAE (STO 003) Grupo B7

**Propiedades y especificaciones**

Propiedad	
Grado	SAE 5W-40
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	13,2
Viscosidad cinemática @ 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	81
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	241
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-40
Densidad a 15,6 °C g/ml, ASTM D4052	0,841
Índice de viscosidad, ASTM D2270	170

**Seguridad e higiene**

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad del Material (FDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

04-2024

EXXONMOBIL LUBRICANTS &amp; SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM &amp; CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

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**



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved