

Mobil 1™ FS 5W-40

Mobil Passenger-Vehicle-Lube , Spain

Aceite para motores de tecnología sintética avanzada

Descripción del producto

Mobil 1™ es la marca líder mundial en aceites sintéticos para motores que ofrece el máximo rendimiento y protección. La avanzada tecnología de Mobil 1 mantiene a su motor funcionando como nuevo. Mobil 1™ FS 5W-40 es un aceite sintético de alto rendimiento para motores, diseñado para proporcionar un poder de limpieza excepcional del motor y protegerlo durante prolongados intervalos entre cambios de aceite.

Propiedades y beneficios

Mobil 1™ FS 5W-40 está formulado con una mezcla de aceites básicos sintéticos de alto rendimiento, propiedad de ExxonMobil, reforzado con un sistema de aditivos balanceado para ofrecer un lubricante que proporciona los siguientes beneficios:

- Protección contra el desgaste del motor y lubricación efectiva durante intervalos prolongados entre cambios de aceite.
 - Excelente protección para su motor, ya que previene la acumulación de depósitos dañinos.
 - Tecnología de limpieza mejorada para automóviles con un alto kilometraje; más de 100,000km.
 - Protección mejorada contra la calidad variable del combustible*.
 - Rápida protección del motor durante el arranque.
- * Rendimiento comparado en pruebas estándares de la industria, que utilizan combustibles diseñados para promover la formación de lodos.

Aplicaciones

Mobil 1 FS 5W-40 es un aceite para motores que mantiene estable su grado de viscosidad, desarrollado para proteger a los motores de gasolina y diésel de inyección directa que se utilizan en automóviles y vehículos de pasajeros de servicio ligero:

- Diseñado para proteger durante 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.
 - Se recomienda para los vehículos que requieren un aceite que cumpla con las especificaciones que se indican a continuación.
 - No se recomienda para vehículos con motor de gasolina o diésel equipados con sistemas de postratamiento de gases de escape.
- Para conocer las especificaciones y los grados de viscosidad recomendados, se debe consultar 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
VW 505 00

Se recomienda utilizar este producto 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
API SQ

Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Grado	SAE 5W-40
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm ² /s, ASTM D445	13.2
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm ² /s, ASTM D445	81
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	241
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-40
Densidad @ 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 Hoja de Seguridad del Material (Material Safety Data Sheet, MSDS) @ <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.

02-2026

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

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.

-
-
-

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved