Mobil 1<sup>TM</sup> FS 0W-40 Page 1 of 3



#### Mobil 1<sup>TM</sup> FS 0W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube, Peru

Aceite avanzado totalmente sintético para motores

### Descripción del producto

El avanzado aceite totalmente sintético para motores Mobil 1<sup>TM</sup> FS 0W-40 Fórmula para Autos Europeos está diseñado para usarse con las últimas tecnologías de motores de gasolina y diésel (sin filtros de partículas diésel o DPF), ofrece un excelente desempeño en todos los aspectos. Proporciona una excepcional potencia de limpieza, protección contra el desgaste y un desempeño integral. Mobil 1 FS 0W-40 mantiene su motor funcionando como nuevo y lo protege durante 10.000 millas.\*

\*Protege hasta 10.000 millas o 1 año, lo que ocurra primero. Para más información acerca de la Garantía Limitada de Mobil 1, visítenos en Mobil.US.

## Propiedades y beneficios

Mobil 1 FS 0W-40 está fabricado a partir de una mezcla de dominio privado de aceites básicos sintéticos de ultra alto rendimiento fortificada con un sistema de componentes precisamente equilibrado. Sus principales propiedades y beneficios potenciales incluyen:

- Cumple o supera las últimas aprobaciones de los fabricantes de equipos originales (OEM) y de la industria.
- Proporciona un desempeño general excelente.
- Tiene excelentes propiedades a baja temperatura para brindar una protección rápida del motor durante el arranque.
- Tiene propiedades de fricción mejoradas que ayudan a ahorrar combustible.
- Ofrece una protección rápida para reducir el desgaste del motor y la formación de depósitos, incluso bajo las condiciones de conducción más extremas.
- Proporciona una excepcional potencia de limpieza para los motores sucios

## **Aplicaciones**

Mobil 1 FS 0W-40 está recomendado por ExxonMobil para todo tipo de vehículos, incluyendo motores de gasolina y diésel de alto rendimiento turboalimentados y sobrealimentados con multiválvulas y ciertos motores con inyección de combustible usados en automóviles de pasajeros, vehículos deportivos utilitarios (SUV), y furgonetas y camiones.

• Mobil 1 FS 0W-40 no se recomienda para los motores de 2 tiempos o de aviación, a menos que esté específicamente aprobado por el fabricante.

Consulte siempre el manual del usuario para determinar el grado de viscosidad del aceite recomendado por el fabricante y las especificaciones para su vehículo en particular.

#### Especificaciones y aprobaciones

Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:
Aprobación MB 229.3
Aprobación MB 229.5
VW 502 00
VW 505 00

Mobil 1<sup>TM</sup> FS 0W-40 Page 2 of 3

Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:
Porsche A40
Desempeños genuinos de Nissan

Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:
API CF
VW 503 01
FIAT 9.55535-M2

Este producto cumple o excede los requisitos de:
API SM
API SN
API SJ
API SL
ACEA A3/B3
ACEA A3 /B4
AAE (STO 003) Grupo B7

# Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Grado	SAE 0W-40
Cenizas, sulfatadas, % masa, ASTM D874	1,34
Densidad a 15 C, g/cm3, ASTM D4052	0,8456
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	226
Viscosidad a alta temperatura y alto cizallamiento @ 150 C 1x10(6) seg(-1), mPa.s, ASTM D4683	3,6
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm2/s, ASTM D445	12,9
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm2/s, ASTM D445	70,8
Viscosímetro mini giratorio, viscosidad aparente, -40°C, mPa.s, ASTM D4684	21600
Fósforo, % en masa, ASTM D4951	0,1
Número de base total, mgKOH/g, ASTM D2896	12,6

Mobil 1<sup>TM</sup> FS 0W-40 Page 3 of 3

Propiedad	
Índice de viscosidad, ASTM D2270	186

## 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.

07 - 202

Terpel Comercial del Perú S.R.L.

Av. Camino Real 456,

Torre Real Piso 14 San Isidro

Lima Perú

24 Horas emergencia en salud LUBES (511)- 222 0284 Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y en los diferentes lugares de mezcla son esperadas variaciones que no afectan el desempeño del producto. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, o viste www.exxonmobil.com

ExxonMobil se compone de numerosas filiales y subsidiarias, muchas de ellas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este documento está destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las entidades locales afiliadas a ExxonMobil.

