

Mobil 1™ FS 0W-40

Aceite avanzado totalmente sintético para motores

Descripción del producto

Mobil 1™ es la marca líder mundial de aceites sintéticos para motores que proporciona nuestro máximo desempeño y protección. El avanzado aceite totalmente sintético para motor Mobil 1™ FS 0W-40 Fórmula para Autos Europeos (Norteamérica) o Fórmula de Protección (resto del mundo) está diseñado para usarse con las últimas tecnologías de motores de gasolina y diésel (sin filtros de partículas diésel o DPF) ofreciendo un excelente desempeño en todos los aspectos. Proporciona un excepcional poder de limpieza, protección contra el desgaste y un desempeño integral. Mobil 1 FS 0W-40 mantiene el motor funcionando como nuevo bajo todas las condiciones de conducción.

Propiedades y beneficios potenciales

Mobil 1 FS 0W 5W-40 está fabricado a partir de una mezcla propietaria de aceites básicos sintéticos de ultra alto desempeño fortificada con un sistema de componentes precisamente balanceado.

- Cumple o excede las últimas aprobaciones de los fabricantes de equipo original (OEM) y de la industria
- Proporciona un rendimiento 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 un excepcional poder de limpieza para los motores sucios

Aplicaciones

Gracias al extensivo trabajo cooperativo de desarrollo con los principales fabricantes y a la aplicación de las últimas tecnologías de lubricación, Mobil 1 FS 0W-40 se recomienda para muchos tipos de vehículos modernos, en los que ayudará a proporcionar un desempeño inmejorable incluso bajo condiciones de conducción muy exigentes.

- Las últimas tecnologías de motores, incluso turbo-cargadores, inyección directa, diésel (sin DPF) e híbridos.
- Motores de alto desempeño
- La mayoría de las condiciones de operación, desde moderadas hasta extremas

Siempre consulte su manual del propietario para comprobar el grado de viscosidad recomendado y las especificaciones para su vehículo en particular.



Especificaciones y Aprobaciones

Mobil 1 FS 0W-40 cumple o excede los requisitos de:

API SN, SM, SL, SJ	X
ACEA A3/B3, A3/B4	X
FIAT 9.55535-M2	X

Mobil 1 FS 0W-40 tiene las siguientes aprobaciones de fabricantes:

Aprobación MB 229.3	X
Aprobación MB 229.5	X
VW 502 00/505 00	X
PORSCHE A40	X
Nissan Genuine Performances	X

De acuerdo con ExxonMobil, Mobil 1 FS 0W-40 es del siguiente nivel de calidad:

API CF	X
VW 503 01	X

Características típicas

Mobil 1 FS 0W-40	Valor
Viscosidad, cSt (ASTM D445)	
@ 40° C	70.8
@ 100° C	12.9
Índice de viscosidad	186
MRV a -40°C, cP (ASTM D4684)	21600
Viscosidad HTHS, mPa·s @ 150°C (ASTM D4683)	3.6
Número de base total (ASTM D2896)	12.6
Cenizas sulfatadas, % en peso (ASTM D874)	1.34
Fósforo, % en peso (ASTM D4981)	0.1
Punto de inflamación, °C (ASTM D92)	226
Densidad @ 15°C C g/ml, (ASTM D4052)	0.8456

Seguridad e Higiene

Con base en la información disponible, no es de esperar que este producto cause efectos adversos en la salud mientras se utilice en las aplicaciones para las que está destinado y se sigan las recomendaciones de la Ficha de Datos de Seguridad (MSDS). Las Fichas de Datos de Seguridad (MSDS) están disponibles a través del Centro de Atención al Cliente o vía Internet. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los arriba recomendados. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado de proteger el medio ambiente.

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 visite www.exxonmobil.com