

# Mobil 1™ FS X2 5W-50

Aceite avanzado totalmente sintético para motores

## Descripción del producto

Mobil 1™ es la marca de aceite sintético de motor líder en el mundo que brinda nuestro máximo desempeño y protección. El aceite avanzado totalmente sintético para motores Mobil 1 FS X2 5W-50 es nuestra probada y confiable formulación que proporciona un magnífico desempeño integral. Mobil 1 FS X2 5W-50 mantiene al motor funcionando como nuevo. Esta tecnología probada en competencias de carreras de autos es apta para condiciones extremas de conducción y para aplicaciones de deportes motor.

En carreras o en conducción normal, Mobil 1 FS X2 5W-50 ayuda a proporcionarle al motor un desempeño y protección de servicio pesado para brindar una excepcional experiencia de conducción.

## Propiedades y beneficios potenciales

Mobil 1 FS X2 5W-50 está fabricado a partir de una mezcla de dominio privado de aceites básicos sintéticos de ultra alto desempeño fortificada con un sistema de componentes aditivos precisamente equilibrado. El amplio grado de viscosidad del aceite Mobil 1 FS X2 5W-50 ayuda a proporcionar una combinación flexible de poderosos agentes protectores que brindan un excepcional desempeño bajo múltiples condiciones de conducción.

- Previene la acumulación de depósitos y lodos para permitir una larga y limpia vida útil del motor
- Antioxidantes ayudan a mejorar la vida útil del aceite
- Aceites base de alto desempeño combinados con un sistema de componentes perfectamente equilibrado brindan una excelente protección integral contra el desgaste
- Amplio grado de viscosidad para ayudar a proporcionar una combinación flexible de protección a temperaturas altas y bajas
- Funciona y protege a bajas temperaturas

## Aplicaciones

La tecnología equilibrada de Mobil 1 FS X2 5W-50 ayuda a hacerlo adecuado para muchos tipos de vehículos y condiciones de operación, desde moderadas hasta severas.

- Muchas tecnologías de motores a gasolina y diésel (sin Filtro de Partículas Diésel)
- Motores de alto rendimiento
- La mayoría de las condiciones de operación, desde moderadas hasta extremas

Siempre consulte el manual del propietario para comprobar el grado de viscosidad y las especificaciones recomendadas para su vehículo específico.



## Especificaciones y Aprobaciones

**Mobil 1 FS X2 5W-50 cumple o excede los requisitos de:**

API SN, SM, SL, SJ	X
--------------------	---

**De acuerdo con ExxonMobil, Mobil 1 FS X2 5W-50 tiene el siguiente nivel de calidad:**

API CF	X
ACEA A3/B3, A3/B4	X

**Mobil 1 FS X2 5W-50 cuenta con las siguientes aprobaciones de fabricantes:**

PORSCHE A40	X
Aprobación MB 229.3	X
Aprobación MB 229.1	X

## Características típicas

Mobil 1 FS X2 5W-50	Valor
Viscosidad, cSt (ASTM D445)	
@ 40° C	104.3
@ 100° C	17.1
Índice de viscosidad	179
Cenizas sulfatadas, % en peso (ASTM D874)	1.34
Fósforo, % en peso (ASTM D4951)	0,1
Punto de inflamación, °C (ASTM D92)	232
Punto mínimo de fluidez, °C	-42
Densidad @15°C g/ml, (ASTM D4052)	0.8499
Número total de base (ASTM D2896)	12.6
MRV a -35°C, cP (ASTM D4684)	24800
Viscosidad HTHS, mPa·s @ 150°C (ASTM D4683)	4.4

## 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](http://www.exxonmobil.com)

© 2018 Exxon Mobil Corporation.

El logotipo Exxon y Élite son marcas de fábrica de Exxon Mobil Corporation, o una de sus filiales.

Debido a la continua investigación y desarrollo, las características y propiedades de los productos pueden cambiar sin notificación previa. Los datos técnicos corresponden a valores típicos y pueden variar dentro de rangos permisibles.