



## Mobil 1™ 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Mexico

Aceite avanzado totalmente sintético para motores

### Descripción del producto

Mantenga a su motor funcionando con la máxima eficiencia a la vez que mejora la economía de combustible. Diseñado para los motores avanzados e híbridos de hoy en día, el aceite de motor totalmente sintético Mobil 1 Advanced Fuel Economy 0W-20 ayuda a mejorar la economía de combustible\* y a prolongar la vida útil del motor en vehículos de todas las edades. Mobil 1 0W-20 Advanced Fuel Economy utiliza Fórmula de Triple Acción, distintiva de Mobil 1, para ofrecer un rendimiento, una protección y una limpieza extraordinarios a su vehículo. Los componentes especiales en el aceite sintético reducen la fricción y ayudan a prevenir la formación de depósitos y la acumulación de lodo para mantener las piezas críticas del motor limpias y protegidas hasta 16,000 km (10,000 millas) entre cambios de aceite.\*\* Esta formulación tecnológicamente avanzada ofrece una extraordinaria eficiencia del motor, protección contra el desgaste, protección contra el calor interno del motor hasta 260°C (500°F) y protección a bajas temperaturas hasta -40°C (-40°F), lo que permite un arranque rápido en climas muy fríos y una protección ultrarrápida del motor. Mobil 1 0W-20 Advanced Fuel Economy, cumple con las normas ILSAC GF-6 que ayudan a proporcionar una protección contra la preignición a bajas velocidades (LSPI) y el desgaste de la cadena de distribución, manteniendo el motor limpio y ayudando a reducir el consumo combustible. Disponible en botellas de 1 y 5 cuartos de galón, el aceite de motor totalmente sintético Mobil 1 Advanced Fuel Economy 0W-20 tiene una sobresaliente resistencia a la oxidación que evita la degradación del aceite y está recomendado por ExxonMobil para la lubricación de motores de gasolina o diésel de alto rendimiento, ya sea turboalimentados o sobrealimentados, con válvulas múltiples y sistema de inyección de combustible que se utilizan en automóviles, SUV, furgonetas y camiones ligeros. Mobil 1 es la marca de aceite sintético para motor número 1 en ventas al consumidor en Estados Unidos,\*\* que cuenta con la confianza y recomendación de los fabricantes de vehículos y de los mecánicos automotrices experimentados, lo que lo ha convertido en el aceite para motores oficial de la NASCAR®.

### Propiedades y beneficios potenciales

El aceite de motor totalmente sintético Mobil 1 Advanced Fuel Economy 0W-20 tiene una baja viscosidad para ayudar a mejorar la economía de combustible\*.

Utiliza la "Fórmula de Triple Acción», distintiva de Mobil 1, para ofrecer un rendimiento, una protección y una limpieza extraordinarios del motor.

Ayuda a proteger las partes críticas del motor hasta 16,000 km (10,000 millas) entre cambios de aceite,\*\* al controlar la oxidación y la degradación del aceite, con lo cual se logra mantener una excelente viscosidad para proporcionar una óptima protección.

Cumple con las normas ILSAC GF-6 para ayudar a proporcionar una protección contra la preignición a bajas velocidades (LSPI) y el desgaste de la cadena de distribución, a la vez que mantiene a su motor limpio.

Ayuda a prolongar la vida del motor, al prevenir la formación de depósitos dañinos y la acumulación de lodos.

Proporciona una excelente protección contra el calor interno del motor hasta 260°C (500°F) y contra las bajas temperaturas hasta -40°C (-40°F).

### Aplicaciones

Mobil 1™ 0W-20 está recomendado por ExxonMobil para la lubricación de los modernos motores de gasolina o diésel de alto rendimiento, ya sea turboalimentados o sobrealimentados con válvulas múltiples y sistema de inyección de combustible que se utilizan en automóviles, SUV, furgonetas y camiones ligeros. También es adecuado para los motores en donde se recomiende un aceite SAE 5W-20

- Mobil 1 0W-20 es un aceite de alto rendimiento para motores de todo tipo de automóviles para los que se recomiende este grado de viscosidad.
- Mobil 1 0W-20 no se recomienda para los motores de 2 tiempos o de aviación, a menos que esté específicamente aprobado por el fabricante.

Revise siempre el manual del propietario para determinar el grado de viscosidad del aceite recomendado por el fabricante, la clasificación de servicio API y cualquier aprobación del fabricante.

\*Se obtiene una mejora potencial en la economía de combustible al cambiar aceites de mayor viscosidad a un grado de viscosidad más bajo. Los ahorros reales dependen del tipo de vehículo/motor, la temperatura exterior, el tipo de conducción, las condiciones de la carretera y la viscosidad de su actual aceite de motor.

\*\*Protege hasta 16000 km (10000 millas) o 1 año, lo que ocurra primero.

\*\*\*Fuente: El Grupo NPD/ Servicio de seguimiento de ventas al por menor/ Ventas en dólares/ Aceite para motor totalmente sintético/ 52 semanas que terminaron el 28 de mayo de 2022.

### Especificaciones y aprobaciones

Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:

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

GM dexos1: licencia GEN3

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

Ford WSS-M2C947-A

Ford WSS-M2C947-B1

GM 6094M

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

API SJ

API SL

API SM

API SN

API SN PLUS

API SN Plus Resource Conserving

API SN RESOURCE CONSERVING

API SP

API SP RESOURCE CONSERVING

ILSAC GF-6A

Chrysler MS-6395

FORD WSS-M2C962-A1

**Propiedades y especificaciones**

Propiedad	
Grado	SAE 0W-20
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-51
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	229
Viscosidad cinemática @ 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	43.5
Viscosidad cinemática @ 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	8.2
Densidad a 15.6 °C g/ml, ASTM D4052	0.8399

**Seguridad e higiene**

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Hoja 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.

03-2025

ExxonMobil México, S.A. de C.V.

Poniente 146 No. 760 Col. Industrial Vallejo

C.P. 02300 México, Ciudad de Mexico

(01 52) 55 5-333-9602 (01 52) 1-800 90-739-00

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)

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.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved