



## Mobil 1™ 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Mexico

Avanzado aceite 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 Advanced Fuel Economy utiliza la emblemática "fórmula de triple acción" 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 los depósitos y la acumulación de lodo para mantener las piezas críticas del motor limpias y protegidas hasta 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 500 grados Fahrenheit) y protección a bajas temperaturas (hasta -40 grados Fahrenheit), a la vez que aporta un arranque rápido en tiempo frío y una protección ultrarrápida a su motor. El aceite de motor Mobil 1 Advanced Fuel Economy cumple con las normas ILSAC GF-6 que ayudan a proporcionar una protección contra el preencendido a bajas velocidades (LSPI) y el desgaste de la cadena de distribución, a la vez que mantiene su motor limpio y ayuda a mejorar su economía de combustible. Disponible en botellas de 1 y 5 litros, el aceite de motor totalmente sintético Mobil 1 Advanced Fuel Economy 0W-20 también ayuda a controlar la oxidación para evitar la descomposición del aceite y está recomendado por ExxonMobil para todo tipo de vehículos modernos, incluidos los motores de gasolina y diésel multiválvulas de alto rendimiento, turboalimentados y sobrealimentados con inyección de combustible que se encuentran en vehículos de pasajeros, todoterrenos, furgonetas ligeras y camiones ligeros. Mobil 1 es la marca de aceite de motor sintético número 1 en ventas al por menor en Estados Unidos,\*\*\* de confianza y recomendada por constructores de automóviles y mecánicos experimentados, y es el aceite para motores oficial de la NASCAR®.

### Propiedades y beneficios

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

Utiliza la "fórmula de triple acción" característica de Mobil 1 para ofrecer un rendimiento, una protección y una limpieza extraordinarios del motor

Ayuda a proteger las piezas críticas del motor hasta 10.000 millas entre cambios de aceite,\*\* al controlar la oxidación para evitar la descomposición del aceite y mantener una excelente viscosidad

Cumple con las normas ILSAC GF-6 para ayudar a proporcionar una protección contra el preencendido 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 los depósitos dañinos y la acumulación de lodos

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

### Aplicaciones

Mobil 1™ 0W-20 está recomendado para aplicaciones SAE 0W-20 and 5W-20 en todo tipo de vehículo moderno, incluyendo motores de gasolina y diésel de alto rendimiento turboalimentados y sobrealimentados con multiválvulas y con inyección de combustible usados en automóviles de pasajeros, vehículos deportivos utilitarios (SUV), y furgonetas y camiones ligeros.

- Mobil 1 0W-20 es un aceite de alto rendimiento para motores en todo tipo de automóviles para los que se recomienda esta 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 posible mejora en la economía de combustible al pasar de aceites de mayor viscosidad a un grado de viscosidad más bajo. Los ahorros reales dependen del tipo de vehículo/motor, la temperatura exterior, las condiciones de la carretera y la viscosidad de su actual aceite de motor.

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

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

### Especificaciones y aprobaciones

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

GM dexos1:GEN3 con licencia

#### 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:

Chrysler MS-6395

FORD WSS-M2C962-A1

API SJ

API SL

API SM

API SN

API SN PLUS

CONSERVACIÓN DE RECURSOS API SN PLUS

API SN Conservador de recursos

API SP

API SP Conservador de recursos

ILSAC GF-6A

## Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Grado	SAE 0W-20
Viscosidad cinemática a 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	8,190
Viscosidad cinemática a 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	43,54
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	229
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-51
Densidad a 15,6 °C, g/ml, ASTM D4052	0,8399

## Seguridad e higiene

Las recomendaciones de seguridad e higiene para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad del Material (FDS) en <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.

08-2023

ExxonMobil Mexico, S.A. de C.V.

Poniente 146 No. 760 Col. Industrial Vallejo

C.P. 02300 Mexico, Ciudad de Mexico

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

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](http://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.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved