



## Mobil 1™ 5W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Colombia

Aceite avanzado totalmente sintético para motores

### Descripción del producto

Conduzca lo que conduzca, vaya donde vaya, puede confiar en que su automóvil le llevará hasta allí cuando utilice el avanzado aceite totalmente sintético Mobil 1 para motores 5W-20. El avanzado aceite sintético Mobil 1 para motores utiliza la emblemática Fórmula de Triple Acción de Mobil 1 para ofrecer un excelente rendimiento, protección y limpieza del motor en vehículos de todas las edades. Los componentes especiales del aceite sintético prolongan la vida del motor al reducir la fricción que provoca la acumulación de depósitos y lodos, con lo que las piezas críticas del motor se mantienen limpias y protegidas hasta 16.000 km entre cambios de aceite.\* Esta tecnológicamente avanzada formulación de aceite para motores proporciona una protección contra el calor interno del motor 10 veces\*\* mejor que lo que exigen las normas de la industria (hasta 500 grados Fahrenheit), así como una excepcional protección a bajas temperaturas (hasta -30 grados Fahrenheit), lo que aporta un arranque rápido y una protección ultrarrápida a su motor en climas fríos. El aceite de motor totalmente sintético avanzado Mobil 1 cumple con las normas ILSAC GF-6 para ayudar a proporcionar protección contra el preencendido a bajas revoluciones (LSPI) y el desgaste de la cadena de distribución, a la vez que mantiene limpio su motor y ayuda a mejorar la economía de combustible.. Disponible en botellas de 1 y 5 cuartos de galón, el avanzado aceite totalmente sintético Mobil 1 para motores 5W-20 también ayuda a controlar la oxidación para evitar la descomposición del aceite y está recomendado por ExxonMobil para todo tipo de autos, SUV, camionetas ligeras y camiones ligeros modernos, incluyendo aquellos con motores de alto rendimiento, turboalimentados, sobrealimentados, multiválvulas o con inyección de combustible. Mobil 1 es la marca de aceite sintético para motores número 1 en ventas al por menor en Estados Unidos,\*\* comprobada y recomendada por los fabricantes de automóviles y mecánicos experimentados, y es el aceite para motores oficial de la NASCAR®.

### Propiedades y beneficios

El avanzado aceite para motores totalmente sintético Mobil 1 5W-20 utiliza la emblemática Fórmula de Triple Acción de Mobil 1 para ofrecer un rendimiento, protección y limpieza del motor excepcionales.

Ayuda a proteger las piezas críticas del motor hasta 16.000 km entre cambios de aceite,\* al controlar la oxidación para evitar la descomposición del aceite y mantener una excelente viscosidad.

Cumple las normas ILSAC GF-6 para ayudar a proporcionar protección contra el preencendido a bajas revoluciones (LSPI) y el desgaste de la cadena de distribución, a la vez que mantiene limpio su motor y ayuda a mejorar la economía de combustible..

Ayuda a prolongar la vida del motor al actuar para 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 -30 grados F)

### Aplicaciones

Mobil 1™ 5W-20 está recomendado por ExxonMobil para todo tipo de vehículo moderno con motor de gasolina, incluyendo motores 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 5W-20 es un aceite de alto rendimiento para motores de todo tipo de automóviles para los que se recomienda esta viscosidad
- Mobil 1 5W-20 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 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 16.000 km o 1 año, lo que ocurra primero. Para mayor información acerca de la Garantía Limitada de Mobil 1, visítenos en Mobil.US.

\*\*\*Fuente: The NPD Group/ Servicio de seguimiento de minoristas/ Ventas en dólares/ PCMO totalmente sintético/ 52 semanas que finalizan el 28 de mayo de 2022.

### Especificaciones y aprobaciones

Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:
Ford WSS-M2C930-A
Ford WSS-M2C945-A
FORD WSS-M2C945-B1
GM 6094M

Este producto cumple o excede los requisitos de:
FORD WSS-M2C960-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
Chrysler MS-6395

### Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Grado	SAE 5W-20
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	46,28
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-45
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	8,418

Propiedad	
Densidad a 15,6 °C g/ml, ASTM D4052	0,8453
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	233

## 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.

08-2023

Organización Terpel S.A.

Carrera 7 N° 75-51, Bogotá – Colombia

(57) 1 3267878

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**



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved