



Mobil 1™ Extended Performance (Rendimiento prolongado)

Mobil passenger vehicle lube , Central America

Avanzado aceite de motor totalmente sintético

Descripción del producto

Los aceites de rendimiento prolongado Mobil 1™ Extended Performance 0W-20, 5W-20, 5W-30 y 10W-30 son avanzados aceites totalmente sintéticos diseñados para mantener a su motor funcionando como nuevo y para proteger las piezas críticas del motor durante 15.000 millas (18.000 km) entre cambios de aceite. Mobil 1 Extended Performance cuenta con una formulación especial que ayuda a proporcionar una extraordinaria protección durante los más largos intervalos entre cambios de aceite de hoy día.

Propiedades y Potenciales Beneficios

Los aceites de rendimiento prolongado Mobil 1 Extended Performance 0W-20, 5W-20, 5W-30 y 10W-30 están fabricados a base de una mezcla patentada de aceites básicos sintéticos y de alto desempeño fortificada con un sistema preciso y balanceado de un sistema de compuesto de aditivos, especialmente diseñado para ayudar a proporcionar un alto desempeño y protección durante los largos intervalos entre cambios de aceite. Los aceites Mobil 1 Extended Performance están diseñados de manera especial para proporcionar extraordinarios niveles de desempeño, poder de limpieza y protección del motor, incluso durante largos intervalos entre cambios de aceite.

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Avanzada fórmula totalmente sintética	Ayuda a prevenir la acumulación de depósitos y lodos para permitir una mayor vida útil del motor. Excelente lubricación en general y protección contra el desgaste bajo muchas condiciones de operación, desde moderadas a severas
Balance preciso de aditivos de desempeño	Ayuda a proporcionar una excelente protección al motor a intervalos entre cambios de aceite de hasta 15.000 millas (18.000 km) o 1 año, cualquiera que ocurra primero
Excepcional estabilidad térmica y contra la oxidación	Excepcional control de la degradación del aceite; Ayuda a mantener una viscosidad estable del aceite
Proporciona excepcional protección al motor	Ayuda a mantener la larga vida útil del motor
Excelente idoneidad para funcionamiento a bajas temperaturas	Arranque rápido en climas fríos para una protección rápida y una prolongada vida útil del motor. Ayuda a que el sistema de arranque necesite de menos esfuerzo

Aplicaciones

Los aceites de motor Mobil 1 Extended Performance (Rendimiento Prolongado) están recomendados para todos los tipos de vehículos modernos, incluso los motores de gasolina de alto desempeño turboalimentados y sobrealimentados, multiválvulas y con inyección de combustible que se hallan en los vehículos de pasajeros, SUVs, furgonetas livianas y camiones.

- Los aceites Mobil 1 Extended Performance proporcionan una protección garantizada a las partes críticas del motor de hasta 15.000 km o 1 año, cualquiera que ocurra primero. Los servicios excluidos incluyen: aplicaciones comerciales y de carreras de autos; frecuentes remolques o transportes de carga; condiciones extremadamente polvorientas o sucias; excesivo tiempo en ralentí.
- Si el vehículo está cubierto aun por la garantía, respete la recomendación del fabricante sobre el periodo de cambio del aceite del vehículo o el intervalo de cambio recomendado en el manual del propietario. Para garantizar un desempeño efectivo, se requiere implementar prácticas de mantenimiento correctas, incluso la verificación frecuente del nivel de aceite a fin de asegurarse de que haya la cantidad apropiada de aceite en el motor.

Especificaciones y Aprobaciones

Mobil 1 Extended Performance atiende	0W-20	5W-20	5W-30	10W-30

o excede los requerimientos de:				
ILSAC	GF-5	GF-5	GF-5	GF-5
API	SN,SM,SL,SJ, SN PLUS, SN PLUS RESOURCE CONSERVING	SN,SM,SL, SJ	SN,SM,SL,SJ, SN PLUS, SN PLUS RESOURCE CONSERVING	SN,SM,SL,SJ, SN PLUS, SN PLUS RESOURCE CONSERVING
ACEA			A1/B1, A5/B5	A1/B1, A5/B5
Ford		WSS-M2C 945-A	WSS-M2C946-A	
Ford	WSS-M2C947-A	WSS-M2C 930-A	WSS-M2C929-A	
Ford	WSS-M2C947-B1		WSS-M2C946-B1	
Honda			HTO-06	

Mobil 1 Extended Performance tiene las siguientes aprobaciones de fabricantes:	0W-20	5W-20	5W-30	10W-30
General Motors	dexos1™ Gen 2 (License number D10105GH015)	dexos1™ Gen 2 (License number D10106GH015)	dexos1™ Gen 2 (License number D10107GH015)	

De acuerdo con ExxonMobil, Mobil 1 Extended Performance es del siguiente nivel de calidad:	0W-20	5W-20	5W-30	10W-30
General Motors 4718M			X	X
General Motors 6094M	X	X	X	X
API CF	X	X	X	X

Características típicas

Mobil 1 Extended Performance	0W-20	5W-20	5W-30	10W-30
Grado SAE	0W-20	5W-20	5W-30	10W-30
Viscosity @ 100 °C, cSt (ASTM D445)	8.6	8.9	10.6	10.2
Viscosity, @ 40 °C, cSt (ASTM D445)	44.9	49.6	59.8	63.7
Índice de viscosidad	173	161	169	147
Cenizas sulfatadas, peso% (ASTM D874)	0.8	0.8	0.8	0.8
HTHS Viscosidad, mPa·s @ 150 °C ASTM D 4683	2.7	2.75	3.0	3.1
Punto de fluidez, °C, ASTM D 97	-54	-42	-40	-39
Punto de inflamación, °C, ASTM D 92	235	230	230	232
Densidad @ 15.6 °C, kg/l, ASTM D 4052	0.839	0.850	0.851	0.856

Salud y seguridad

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 del Boletín de Seguridad (MSDS). Las Fichas de Datos de Seguridad están disponibles a través del Centro de Atención al Cliente o vía Internet. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado de proteger el medio ambiente.

El logotipo Mobil, el diseño Pegaso y Mobil 1 Extended Performance son marcas de fábrica de Exxon Mobil Corporation, o una de sus filiales.

09-2019

ExxonMobil de Colombia S.A.

Calle 90 N° 21-32 , Bogota , Colombia

(571) 628 - 0460

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

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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO
2115122 V

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved