



Mobil 1™ 5W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube , Spain

Aceite Sintético de motor del más avanzado rendimiento

Descripción de producto

Mobil 1™ 5W-40 es el aceite de motor sintético con el más avanzado rendimiento, diseñado para proporcionar la máxima limpieza, protección al desgaste y potencia total. Mobil 1 5W-40, (Hi-Mileage Formula), excede los requerimientos de industria y los estándares de los fabricantes de coches requeridos para los motores gasolina y diesel. Mobil 1 5W-40 es adecuado para todo tipo de vehículo y de modelo, no importando la edad del automóvil. El uso regular de Mobil 1 5W-40 protegerá activamente y llevará a una conducción suave con un motor limpio, manteniendo el coche como nuevo.

Propiedades y Beneficios

Mobil 1 5W-40 está hecho con una mezcla patentada y propia de aceites base de rendimiento ultra elevado fortalecida con Supersyn Antiwear Technology, el más avanzado sistema de aditivos disponible hoy en día. Mobil 1 5W-40 proporciona insuperables niveles de protección, limpieza activa y mayores intervalos de cambio de aceite. Este aceite no solo excede los estándares más duros de la industria, sino que también está aprobado por los principales fabricantes de coches; esto significa que tanto los coches nuevos como los antiguos funcionarán perfectamente, sin importar las condiciones de conducción durante la vida del vehículo. Sus principales propiedades y beneficios incluyen:

Propiedades	Ventajas y Beneficios potenciales
Agentes activos de limpieza	Previene la formación de depósitos y lodos, manteniendo el motor más limpio y más duradero
Insuperable estabilidad térmica y a la oxidación	Reduce el envejecimiento del aceite, permitiendo mayores intervalos de cambio de aceite
Bajo consumo de aceite	Menor contaminación por hidrocarburos
Propiedades de fricción mejoradas	Mayor economía de energía
Alto índice de viscosidad y Tecnología Antidesgaste Supersyn	Excelente lubricación general y protección contra el desgaste en todas las condiciones y estilos de conducción

Aplicaciones

Mobil 1 5W-40 está recomendado para todos los tipos de vehículos, especialmente los motores de altas prestaciones turbo-cargados de gasolina y de diesel con inyección directa multi-válvula encontrados en los turismos, furgonetas y camiones ligeros.

- Mobil 1 5W-40 es especialmente adecuado para condiciones extremas, donde los aceites convencionales de motor no funcionan bien.
- Mobil 1 no está recomendado para motores de 2 tiempos o de aviación, a no ser que esté específicamente aprobado por el fabricante.

Especificaciones y Aprobaciones

Mobil 1 5W-40 cumple o excede las siguientes especificaciones:	5W-40
API SN/SM/SL/SJ	X
ACEA A3/B3, A3/B4	X

Mobil 1 5W-40 posee las siguientes aprobaciones:	5W-40
MB-Approval 229.1	X
MB-Approval 229.3	X
VW 502 00	X
VW 505 00	X

Mobil 1 5W-40 posee las siguientes aprobaciones:	5W-40
PORSCHE A40	X

De acuerdo con ExxonMobil, Mobil 1 5W-40 es del siguiente nivel de calidad:	5W-40
API CF	X

Características típicas

Mobil 1 5W-40	
Viscosidad, ASTM D 445	
cSt @ 40°C	83.6
cSt @ 100°C	14.2
Cenizas sulfatadas, % peso, ASTM D 874	1.3
Fósforo	0.1
Punto de inflamación, °C, ASTM D 92	231
Densidad @15°C kg/l, ASTM D 4052	0.86
Número Base Total (TBN)	11.4
MRV a -35°C	19727
Índice de viscosidad	176
Viscosidad HTHS, mPa.s @ 150°C, ASTM D4683	3.9

Seguridad e Higiene

Basado en información disponible, no es de esperar que este producto cause efectos adversos en la salud mientras se utilice en las aplicaciones a las que está destinado y se sigan las recomendaciones de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). Las Fichas de Datos de Seguridad están disponibles a través del Centro de Atención al Cliente. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado para así proteger el medio ambiente.

El logotipo de Mobil, el diseño del Pegasus y Mobil 1 con Supersyn son marcas registradas por Exxon Mobil Corporation, o una de sus afiliadas.

02-2024

ExxonMobil Lubricants and Specialties Europe division of ExxonMobil Petroleum & Chemical b.v.b.a.

Polderdijkweg

B-2030 Antwerpen, Belgium

<http://www.exxonmobil.com>

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

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 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved