

Mobil 1 0W-40

Aceite Sintético de motor del más avanzado rendimiento

Descripción de producto

Mobil 1 0W-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 0W-40, European Car Formula (NA) or Protection Formula (EU), excede los requerimientos de las principales industrias y los estándares de los fabricantes de coches requeridos para los motores gasolina y diesel más modernos. La Tecnología Mobil 1 está probada en carreras y es la elección de NASCAR. Mobil 1 0W-40 es perfecto para todo tipo de vehículo en cualquier parte del mundo y tiene las propiedades idóneas para proteger en aquellos motores donde los aceites convencionales no pueden. Es la primera elección para el llenado en fábrica de varios de los más avanzados vehículos: Mercedes-Benz AMG, Porsche y Aston Martin.

Propiedades y Beneficios

Mobil 1 0W-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. El amplio rango de viscosidades del Mobil 1 0W-40 proporciona insuperables niveles de protección, ahorro de combustible y la conducción más suave en cualquier terreno. Mobil 1 0W-40 permite el arranque a temperaturas tan bajas como las árticas y mantiene limpio el motor de los depósitos, lodos y barnices formados a altas temperaturas. 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
Menor consumo de aceite	Menor contaminación por hidrocarburos
Propiedades de fricción mejoradas	Mayor economía de energía
Excelente funcionamiento a bajas temperaturas	Arranque rápido en climas fríos y protección ultra rápida Motores y sistemas eléctricos más duraderos
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 0W-40 está recomendado para todos los tipos de vehículos modernos, especialmente los motores de altas prestaciones turbo-cargados de gasolina y de diesel con inyección directa multi-válvula encontrados en los turismos, SUVs, furgonetas y camiones ligeros.





- Mobil 1 0W-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 0W-40 cumple o excede las siguientes especificaciones:

ACEA	A3,B3,B4
API	SL,SJ,EC,CF
ILSAC	GF3

Mobil 1 0W-40 posee las siguientes aprobaciones:

BMW	LL-01
Daimler Chrysler	229.3/229.5
Opel Long Life Service Fill	GM-LL-A-025
Opel Diesel Service Fill	GM-LL-B-025
Porsche	Approved
Volkswagen	502.00/505.00,503.01

Características típicas

Mobil 1 0W-40

Grado SAE	0W-40
Viscosidad, ASTM D 445	
cSt @ 40°C	80
cSt @ 100°C	14.3
Índice de viscosidad, ASTM D 2270	187
Cenizas sulfatadas, % peso, ASTM D 874	1.2
Viscosidad HTHS, cSt @ 150C ASTM D 4683	3.6
Punto de congelación, °C, ASTM D 97	-54
Punto de inflamación, °C, ASTM D 92	236
Densidad @ 15°C kg/l, ASTM D 4052	0.855

ExxonMobil Lubricantes & Especialidades

Es posible que no todos los productos estén disponibles en su localidad. Para mayor información, ponerse en contacto con la oficina de venta local o dirigirse a www.exxonmobil.com.

Exxon Mobil se compone de numerosas filiales y empresas asociadas, muchas de las cuales tienen nombres que incluyen el de Esso, Mobil y ExxonMobil. Nada de lo que figura en este documento está destinado a anular o reemplazar la separación corporativa que existe entre las entidades locales. La responsabilidad de las acciones a nivel local, y la obligación de responder de ellas, seguirán recayendo en las entidades afiliadas a Exxon Mobil. Debido a la continua actividad de investigación y desarrollo de productos, esta información está sujeta a modificaciones sin previo aviso. Las propiedades típicas pueden sufrir ligeras variaciones.

© 2001 Exxon Mobil Corporation. Todos los derechos reservados.



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.

