



## Mobil 1™ 0W-40

### Avanzado aceite para motores totalmente sintético

#### Descripción del producto

Mobil 1™ es la marca líder mundial de aceites sintéticos para motores que proporciona nuestro máximo desempeño y protección.

Mobil 1™ 0W-40 Formula para Autos Europeos (Norteamérica) o Fórmula de Protección (resto del mundo) es el más avanzado aceite para motores totalmente sintético que está diseñado para usarse con las últimas tecnologías de motores de gasolina y diésel (sin filtros de partículas diésel o DPF) que ofrece un excelente desempeño en todos los aspectos. Proporciona una excepcional potencia limpia, protección contra el desgaste y desempeño en general. Mobil 1 0W-40 mantiene el motor funcionando como nuevo bajo todas las condiciones de conducción.

#### Características y beneficios potenciales

Mobil 1 0W-40 está hecho con una mezcla exclusiva de aceites base sintéticos de ultra alto rendimiento reforzados con un sistema de componentes perfectamente equilibrado.

- Cumple o supera las últimas aprobaciones de los fabricantes originales (OEM) y de la industria
- Ha sido escogido para el llenado en fábrica de muchos de los mejores vehículos del mundo
- Proporciona un rendimiento general excelente
- Tiene excelentes propiedades a baja temperatura para brindar una protección rápida del motor durante el arranque
- Tiene propiedades de fricción mejoradas que ayudan a ahorrar combustible
- Ofrece una protección rápida para reducir el desgaste del motor y la formación de depósitos, incluso bajo las condiciones de conducción más extremas
- Proporciona una excepcional potencia de limpieza para los motores sucios.

#### Aplicaciones

Gracias a un extenso trabajo de desarrollo en cooperación con los principales fabricantes y la aplicación de la última tecnología de lubricación, Mobil 1 0W-40 está recomendado para muchos tipos de vehículos modernos en los que ayudará a proporcionar un desempeño sin igual, incluso bajo condiciones de conducción muy exigentes.

- Las últimas tecnologías de motores, incluso turbo-cargadores, inyección directa, diésel (sin DPF) e híbridos
- Motores de alto desempeño
- La mayoría de las condiciones de operación, desde moderadas a extremas

Siempre consulte el manual del propietario para verificar el grado de viscosidad y las especificaciones recomendadas para su vehículo específico.

#### Especificaciones y aprobaciones

---

**Mobil 1 0W-40 atiende o excede los requerimientos:**

---

API SN, SM, SL, SJ	X
ACEA A3/B3, A3/B4	X
Nissan GT-R	X

**Mobil 1 0W-40 tiene las siguientes aprobaciones de fabricantes:**

Aprobación 229.3 de MB (MB-Approval 229.3)	X
Aprobación 229.5 de MB (MB-Approval 229.5)	X
BMW LONGLIFE OIL 01	X
VW 502 00/505 00	X
PORSCHE A40	X

**Mobil 1 0W-40 es recomendado por ExxonMobil para el uso en aplicaciones que requieren:**

API CF	X
VW 503 01	X
SAAB	X
Aceite de relleno de larga vida útil OPEL GM-LL-A-025	X
Aceite de relleno para motores diésel OPEL GM-LL-B-025	X
FIAT 9.55535 - M2	X
FIAT 9.55535 - N2	X
FIAT 9.55535 - Z2	X

**Propiedades típicas**

<b>Mobil 1 0W-40</b>	<b>Valor</b>
Viscosidad, cSt (ASTM D445)	
@ 40° C	75
@ 100° C	13,5
Índice de viscosidad	185
MRV a -40°C, cP (ASTM D4684)	31.000
Viscosidad HTHS, mPa*s @ 150°C, (ASTM D4683)	3,8
Número total de base (ASTM D2896)	11,8
Cenizas sulfatadas, % en peso (ASTM D874)	1,3
Fósforo, % en peso (ASTM D4981)	0,1
Punto de inflamación, °C (ASTM D92)	230
Densidad @ 15,6 °C, g/ml (ASTM D4052)	0,85

## 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.

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.

1-2013

ExxonMobil México, S.A. de C.V.  
Poniente 146 No. 760 Col. Industrial Vallejo  
C.P. 02300 México, D.F

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

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.

Copyright © 2001-2014 Exxon Mobil Corporation. Todos los derechos reservados.