



## MOBIL 1 ESP X4 0W40

Mobil Passenger Vehicle Lube , Mexico

Avanzado aceite totalmente sintético para motores

### Descripción del producto

Mobil 1™ ESP X4 0W-40 es un avanzado aceite para motores con tecnología sintética diseñado específicamente para proporcionar un excelente rendimiento en motores de alta potencia, y para a la vez proporcionar una excelente limpieza del motor, protección contra el desgaste, gran durabilidad y economía de combustible avanzada.\* Mobil 1™ ESP X4 0W-40 es nuestra más reciente tecnología desarrollada en cooperación con Porsche, uno de nuestros principales fabricantes de equipo original (Original Equipment Manufacturers, OEM) europeos. Mobil 1™ ESP X4 0W-40 ha sido diseñado por expertos para ayudar a prolongar la vida de los nuevos vehículos europeos con motor a gasolina.

\* en comparación con aceites para motores de mayor viscosidad.

### Propiedades y Beneficios

Mobil 1™ ESP X4 0W-40 está elaborado con una combinación patentada de componentes de vanguardia formulados para ser totalmente compatibles con la última generación de filtros de partículas para motores de gasolina (Gasoline Particulate Filters, GPF). Mobil 1™ ESP X4 0W-40 está específicamente diseñado para mejorar aún más la limpieza de motores en motores turbocargados de alta potencia ofreciendo una resistencia superior a la oxidación del aceite. Ayuda a extender aún más la durabilidad de los motores y proporciona beneficios en cuanto a la economía de combustible avanzada. Sus principales propiedades y beneficios potenciales incluyen:

\*\* Basado en pruebas de motor estándar de la industria y los OEM.

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Agentes de limpieza activos de última generación	Ayuda a prevenir la acumulación de depósitos dañinos para permitir una prolongada y limpia vida del motor**
Excelente estabilidad térmica y contra la oxidación a altas temperaturas	-Proporciona una limpieza excepcional del motor y control de lodos. -Ayuda a reducir el envejecimiento del aceite para protección a lo largo del intervalo entre cambios de aceite.
Propiedades de fricción mejoradas	Proporciona una mejora de la economía de combustible frente a aceites para motores de mayor viscosidad.
Excelente desempeño a bajas temperaturas	Rápido desempeño en clima frío para ayudar a brindar protección durante el arranque
Protección contra el desgaste	Proporciona excelente protección contra el desgaste.**

### Aplicaciones

Se recomienda Mobil 1™ ESP X4 0W-40 para motores de alto rendimiento que requieren GPF (filtros de partículas para motores de gasolina).

- Mobil 1™ ESP X4 0W-40 solo se puede utilizar en los vehículos para los cuales ha sido aprobado. No es compatible con motores de vehículos que requieren un aceite C30 o C20.\*\*\*
- Mobil 1™ ESP X4 0W-40 no puede utilizarse en motores Porsche GT. Hay otro producto Mobil 1 para motores GT, MOBIL 1™ C40 GT 0W-40.

\*\*\* Siempre consulte el manual del propietario del vehículo para conocer las especificaciones y el grado de viscosidad recomendados por el fabricante.

### Especificaciones y aprobaciones

Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:
Porsche C40
VW 511 00

**Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:**

Porsche A40

MB-Approval 229.52

MB-Approval 229.51

**Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:**

API CF

Recomendado por ExxonMobil para aplicaciones que requieren aceites ACEA C2.

**Este producto cumple o excede los requisitos de:**

API SP

ACEA C3

FIAT 9.55535-S2

**Propiedades y Especificaciones**

Propiedad	
Grado	SAE 0W-40
Viscosidad a alta temperatura y alto esfuerzo cortante @ 150°C 1x10(6) seg(-1), centipoises, ASTM D4683	3.8
Viscosidad cinemática @ 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	13.9
Viscosidad cinemática @ 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	72
Índice de viscosidad, ASTM D2270	201
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-54
Densidad a 15.6°C, g/ml, ASTM D4052	0.846
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	230

**Seguridad e higiene**

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Hoja de Seguridad del Material (SDS) @ <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.

05-2024

ExxonMobil Mexico, S.A. de C.V.

Poniente 146 No. 760 Col. Industrial Vallejo

C.P. 02300 Mexico, Ciudad de Mexico

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

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](http://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