



## Mobil 1™ ESP 0W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Colombia

Aceite avanzado totalmente sintético para motores

### Descripción del producto

Mobil 1™ ESP 0W-30 es un aceite avanzado totalmente sintético para motores, diseñado para ayudar a proporcionar poder de limpieza, protección contra el desgaste y desempeño en general excepcionales. Mobil 1™ ESP 0W-30 ha sido expertamente diseñado para ayudar a prolongar la vida útil del motor y mantener la eficiencia de los sistemas de emisiones en automóviles con motores tanto diésel como de gasolina. Mobil 1™ ESP 0W-30 cumple o excede los requisitos de los estándares requeridos por los más importantes fabricantes de vehículos de pasajeros para la lubricación de los modernos motores de gasolina y diésel.

### Propiedades y beneficios potenciales

Mobil 1™ ESP 0W-30 está formulado con una mezcla de aceites básicos y un sistema de aditivos de avanzada tecnología, de propiedad de ExxonMobil, para ser totalmente compatibles con los recientes filtros de partículas diésel (DPF) y convertidores catalíticos utilizados en vehículos con motor a diésel y gasolina, respectivamente. Mobil 1™ ESP 0W-30 ha sido diseñado para ofrecer un excelente desempeño y protección del motor y al mismo tiempo ayudar a lograr beneficios de economía de combustible. Sus principales propiedades y beneficios potenciales incluyen:

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Bajo contenido de cenizas	Ayuda a reducir la acumulación de partículas en los filtros de partículas diésel
Bajo contenido de azufre y fósforo	Ayuda a reducir el envenenamiento de los convertidores catalíticos de los motores de gasolina
Agentes de limpieza altamente efectivos	Ayuda a reducir la acumulación de depósitos y lodos para mantener limpio el motor y tener una larga vida útil
Sobresaliente estabilidad térmica y resistencia a la oxidación	Ayuda a evitar la degradación del aceite, lo cual permite la proteger el motor durante intervalos prolongados entre cambios de aceite
Bajo consumo de aceite	Menor contaminación del medio ambiente por hidrocarburos
Propiedades de fricción mejoradas	Contribuye a lograr una mayor economía de combustible
Excelente desempeño a bajas temperaturas	Arranque rápido y una protección ultrarrápida en climas fríos, lo que ayuda a prolongar la vida del motor

### Aplicaciones

Mobil 1™ ESP 0W-30 está recomendado para una amplia gama de automóviles de pasajeros, SUV y furgonetas ligeras. Está diseñado para automóviles modernos de gasolina, diésel e híbridos de Porsche, Volkswagen y Mercedes-Benz, así como para vehículos japoneses y coreanos que específicamente exigen un grado de viscosidad SAE 0W-30 y cualquiera de las especificaciones de la industria automotriz que el aceite cumpla.

- Mobil 1™ ESP 0W-30 está basado en la tecnología sintética de bajo contenido en cenizas de Mobil, y cumple o supera la norma ACEA C3 de la industria automotriz diseñada para ayudar a proteger los sistemas de postratamiento de gases de escape desarrollados para limitar las emisiones del motor. También cumple o supera los requisitos de las pruebas de motores que se requieren para cumplir con la clasificación API SP para ayudar a resolver el problema de la preignición a baja velocidad (LSPI), lo que lo convierte en la opción preferida para los motores de gasolina turboalimentados de inyección directa de tamaño reducido.

- Mobil 1™ ESP 0W-30 es especialmente recomendado para condiciones extremas, en las que los aceites convencionales a menudo no funcionan

adecuadamente En particular, puede ayudar a la protección del motor en frío y al arranque en aplicaciones que requieren la misma clasificación API en grado 5W-30.

- Mobil 1™ ESP 0W-30 no se recomienda para los motores de 2 tiempos o de aviación, a menos que esté específicamente aprobado por el fabricante.

Para las especificaciones y grados de viscosidad recomendados deberá consultarse el manual del propietario.

### Especificaciones y aprobaciones

<b>Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:</b>
Aprobación 229.31 de MB
Aprobación 229.51 de MB
Aprobación 229.52 de MB
Porsche C30
VW 504 00
VW 507 00

<b>Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:</b>
Recomendado por ExxonMobil para aplicaciones que requieren aceites ACEA C2.

<b>Este producto cumple o excede los requisitos de:</b>
API SL
ACEA C3
API SN
API SN PLUS
API SP

### Propiedades y valores típicos

<b>Propiedad</b>	
Grado	SAE 0W-30
Viscosidad cinemática @ 40°C, cSt, ASTM D445	64,8
Viscosidad cinemática @ 100°C, cSt, ASTM D445	12,2
Densidad a 15.6 °C g/ml, ASTM D4052	0,846

Propiedad	
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-51
Punto de inflamación, °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.

09-2023

Organización Terpel S.A.

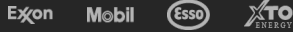
Carrera 7 N° 75-51, Bogotá – Colombia

(57) 1 3267878

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.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved