



## Mobil 1™ ESP 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Ecuador

Avanzado aceite totalmente sintético para motores

### Descripción del producto

Mobil 1™ ESP 5W-30 es un avanzado aceite totalmente sintético para motores diseñado para ayudar a proporcionar poder de limpieza, protección contra el desgaste y desempeño en general excepcionales. Mobil 1 ESP 5W-30 ha sido expertamente diseñado para ayudar a prolongar la vida útil y mantener la eficiencia de los sistemas de emisiones en automóviles con motores tanto diésel como de gasolina. Mobil 1 ESP 5W-30 cumple o excede los requisitos de muchos de los estándares más importantes de la industria y de los fabricantes de automóviles exigidos para los más nuevos motores diésel y de gasolina modernos para automóviles de pasajeros.

### Propiedades y beneficios

Mobil 1 ESP 5W-30 se elabora con una mezcla de componentes de vanguardia de dominio propietario formulados para ser totalmente compatibles con los más recientes filtros de partículas diésel (DPF) y convertidores catalíticos para motores de gasolina (CAT). Mobil 1 ESP 5W-30 ha sido diseñado para ofrecer un excelente desempeño y protección conjuntamente con beneficios en cuanto a la 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 limpiadores activos	Ayuda a reducir la acumulación de depósitos y lodos para permitir una larga y limpia vida útil del motor
Sobresaliente estabilidad térmica y ante la oxidación	Ayuda a reducir el envejecimiento del aceite lo cual permite la protección del mismo durante intervalos prolongados entre cambios de aceite
Formulación para bajo consumo de aceite	Menor contaminación por hidrocarburos
Propiedades de fricción mejoradas	Ayuda a mejorar la economía de combustible
Excelente desempeño a baja temperatura	Arranque rápido y una protección rápida en climas fríos para ayudar a prolongar la vida del motor

### Aplicaciones

Mobil 1 ESP 5W-30 está recomendado para todo tipo de motores modernos de automóviles, especialmente los motores diésel y de gasolina de alto desempeño que se encuentran en los más recientes vehículos para pasajeros, todo terrenos (SUV) y furgonetas ligeras.

- Mobil 1 ESP 5W-30 es especialmente apto para condiciones extremas, donde los aceites convencionales a menudo no funcionan bien
- No se recomienda para motores de 2 tiempos o de aviación, a menos que sea expresamente aprobado por el fabricante.

### Especificaciones y aprobaciones

<b>Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:</b>
VW 504 00

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

VW 507 00

PORSCHE C30

PSA B 71 2290

GM dexos2

Aprobación 229.31 de MB

Aprobación 229.51 de MB

Aprobación 229.52 de MB

PSA B 71 2297

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

API CF

VW 502 00

VW 503 00

VW 503 01

VW 505 00

VW 506 00

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

API SN

API SM

API SL

API SJ

ACEA C2

ACEA C3

REQUISITOS DE LA PRUEBA DE MOTORES ILSAC GF-5

**Propiedades y especificaciones**

Propiedad	
Grado	SAE 5W-30
Viscosidad, cSt a 100°C, mm2/s, ASTM D445	11,8

Propiedad	
Cenizas sulfatadas, % en masa, ASTM D874	0,8
Viscosidad a alta temperatura y alto cizallamiento @ 150 C, mPa.s, ASTM D4683	3,5
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-48
Densidad @ 15 C, g/cm3, ASTM D4052	0,8458

## Seguridad e Higiene

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

07-2020

Terpel-Comercial Ecuador Compañía Limitada

Dirección: Av. Joaquín Orrantía, Edificio Solaris, Piso 12, Oficinas (801-812), Guayaquil – Ecuador.

Teléfono: +593 42634060

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.

Energy lives here™

**ExxonMobil**

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved