



Mobil 1™ ESP Fórmula P 5W-30

Mobil passenger vehicle lube , Switzerland

Aceite de avanzada tecnología sintética para motores

Descripción del producto

Mobil 1 ESP Fórmula P 5W-30 es un aceite sintético de avanzado rendimiento para motores diseñado para ayudar a proporcionar un poder de limpieza, protección contra el desgaste y rendimiento general excepcionales en automóviles con motores tanto diésel como de gasolina que trabajan en climas templados o cálidos. Mobil 1 ESP Fórmula 5W-30 ha sido diseñado por expertos para ayudar a prolongar la vida útil y mantener la eficiencia de los sistemas de emisiones.

¡Mobil 1™ mantiene al motor funcionando como nuevo!

Propiedades y beneficios

Mobil 1 ESP Fórmula P 5W-30 está elaborado con una mezcla patentada de componentes de vanguardia formulados para ayudar a proporcionar un poder de limpieza y una protección contra el desgaste excepcionales, en conjunto con beneficios de ahorro de combustible.

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Bajo contenido de cenizas, azufre y fósforo	Ayuda a reducir la acumulación de partículas en los filtros de partículas de los motores diésel y la contaminación de los catalizadores de los motores de gasolina.
Protección contra el preencendido del motor a bajas revoluciones (LSPI)	Ayuda a prevenir episodios destructivos de combustión prematura en motores turboalimentados de gasolina de tamaño reducido.
Agentes limpiadores activos	Ayudan 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 reducir el envejecimiento del aceite, lo que permite un mayor intervalo entre cambios de aceite y, además, una protección y funcionamiento adecuados del motor en países de clima cálido.
Propiedades de fricción mejoradas	Ayudan a mejorar la economía de combustible; permiten cumplir o superar los requisitos combinados tanto de la ACEA C2 como de la C3.
Excelente desempeño a bajas temperaturas	Arranque rápido y una protección rápida en climas fríos para ayudar a prolongar la vida del motor.
Robustas propiedades antidesgaste	Ayudan a proteger las piezas del motor, como las cadenas de distribución, las levas, los botadores y los cilindros sometidos a fuertes esfuerzos mecánicos.

Aplicaciones

Mobil 1 ESP Fórmula P 5W-30 está aprobado completamente por Stellantis para su uso en motores diésel y de gasolina que requieran la especificación más reciente FPW9.55535/03. Esto incluye los siguientes motores Stellantis:

- Motores diésel: DV5R (1.5L BlueHDi), DW10F (2.0L BlueHDi) y DW12RU (2.2L BlueHDi).
- Motores de gasolina: Motores de gasolina 1.2L PureTech EB2 Turbo Gen1 (serie EB2DT) y EB2 Turbo Gen2 (serie EB2ADT).

Mobil 1 ESP Fórmula P 5W-30 también es adecuado para vehículos que operan en países de clima cálido donde se requiere la aprobación PSA B 71 2297.

El manual del propietario y las recomendaciones más recientes del fabricante del equipo original (por ejemplo, boletines de servicio técnico, plataformas digitales) se deben consultar para determinar el grado de viscosidad y la especificación adecuada del aceite del motor.

Especificaciones y aprobaciones

Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:

Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:

GM dexos2

MB-Approval 229.31

MB-Approval 229.51

MB-Approval 229.52

PSA B71 2290

PSA B71 2297

STELLANTIS FPW9.55535/03

Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:

API CF

Este producto cumple o excede los requisitos de:

API SJ

API SL

API SM

API SN

ACEA C2

ACEA C3

Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Grado	SAE 5W-30
Viscosidad cinemática @ 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	11.8
Viscosidad cinemática @ 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	64
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	239
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-48
Densidad @ 15 °C, g/cm ³ , ASTM D4052	0.846

Seguridad e higiene

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

12-2024

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

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

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