Mobil 1™ ESP 0W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Chile

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

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

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

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

Propiedades y valores típicos

Propiedad	
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
COPEC S.A.

Isidora Goyenechea 2915, Las Condes, Santiago Chile

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

Exxon Mobil Esso XTO

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved