



Mobil 1™ ESP 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Portugal

Avançado Óleo de Motor Totalmente Sintético

Descrição do produto

Mobil 1™ ESP 5W-30 um óleo de motor sintético de desempenho avançado projetado para ajudar a fornecer excepcional poder de limpeza, proteção contra o desgaste e desempenho geral. Mobil 1 ESP 5W-30 foi cientificamente projetado para ajudar a prolongar a vida útil e manter a eficiência dos sistemas de controle de emissões em automóveis movidos a diesel e a gasolina. Mobil 1 ESP 5W-30 atende ou excede os requisitos de muitos dos principais padrões da indústria e dos fabricantes de automóveis para os modernos motores de automóveis de passageiros movidos a diesel e gasolina.

Características e Benefícios

Mobil 1 ESP 5W-30 é feito com uma mistura patenteada de componentes de ponta formulados para serem totalmente compatíveis com os mais recentes Filtros de Partículas Diesel (DPF) e Conversores Catalíticos de Gasolina (CAT). Mobil 1 ESP 5W-30 foi projetado para ajudar a oferecer excelente desempenho e proteção juntamente com benefícios de economia de combustível. As principais características e benefícios potenciais incluem:

Características	Vantagens e Benefícios Potenciais
Baixo teor de cinzas	Ajuda a reduzir o acúmulo de material particulado em Filtros de Partículas Diesel
Baixos teores de enxofre e fósforo	Ajuda a reduzir o envenenamento de Conversores Catalíticos de Gasolina
Agentes ativos de limpeza	Ajuda a reduzir a formação de depósitos e borra para permitir longa vida útil e limpeza ao motor
Excepcional estabilidade térmica e oxidativa	Ajuda a reduzir o envelhecimento do óleo permitindo proteção nos intervalos de troca prolongados
Formulação com baixo consumo de óleo	Menos poluição por hidrocarbonetos
Propriedades de atrito aprimoradas	Ajuda a economizar combustível
Excelentes propriedades a baixas temperaturas	Partida rápida em clima frio e pronta proteção para ajudar a prolongar a vida útil do motor

Aplicações

Mobil 1 ESP 5W-30 é recomendado para todos os tipos de motores automotivos modernos, especialmente motores a gasolina e diesel de alto desempenho encontrados em carros de passageiros, SUVs e vans leves mais recentes.

- Mobil 1 ESP 5W-30 é especialmente adequado para condições extremas, onde muitas vezes o óleo convencional pode não apresentar desempenho adequado
- Não é recomendado para motores de 2 tempos ou de aviação, a menos que seja especificamente aprovado pelo fabricante.

Especificações e Aprovações

Este produto tem as seguintes aprovações:
VW 504 00
VW 507 00
PORSCHE C30

Este produto tem as seguintes aprovações:

PSA B712290

GM dexos2

MB-Approval 229.31

MB-Approval 229.51

MB-Approval 229.52

Peugeot/Citroën Automobiles B71 2297

Este produto é recomendado pela ExxonMobil para uso em aplicações que requeiram:

API CF

VW 502 00

VW 503 00

VW 503 01

VW 505 00

VW 506 00

Este produto atende ou excede os requisitos de:

API SN

API SM

API SL

ACEA C2

ACEA C3

Propriedades e Especificações

Propriedade	
Grau	SAE 5W-30
Viscosidade, cSt a 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	11,8
Cinza Sulfatada, % massa, ASTM D874	0,8
Viscosidade a Alta Temperatura e Alto Cisalhamento (HTHS) a 150 °C, mPa.s, ASTM D4683	3,5
Ponto de Fluidez, °C, ASTM D97	-48

Propriedade	
Densidade a 15 °C, g/cm3, ASTM D4052	0,8458

Saúde e segurança

As recomendações de saúde e segurança para este produto podem ser encontradas na Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) em <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas as marcas aqui utilizadas são marcas comerciais ou marcas registradas da Exxon Mobil Corporation ou de uma de suas subsidiárias, salvo indicação em contrário.

03-2021

ExxonMobil Lubricants and Specialties Europe division of ExxonMobil Petroleum & Chemical b.v.b.a.

Polderdijkweg

B-2030 Antwerpen, Belgium

<http://www.exxonmobil.com>

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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

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