



Mobil 1™ ESP 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Brazil

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

Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.

Praia da Ribeira, 01

21930-080 Rio de Janeiro – RJ - BRASIL

Tel: 0800 644 1562

Propriedades típicas são valores médios, obtidos com tolerâncias normais de produção e não se constituem em especificação. Variações que não afetam o desempenho do produto são esperadas durante processos normais de fabricação e em diferentes locais de mistura. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. Todos os produtos podem não estar disponíveis localmente. Para obter mais informações, contacte o seu representante local da ExxonMobil ou visite www.exxonmobil.com

A ExxonMobil é composta de diversas afiliadas e subsidiárias, muitas com nomes que incluem Esso, Mobil, ou ExxonMobil. Nada neste documento visa anular ou substituir a separação corporativa das entidades locais. A responsabilidade pela ação local permanece com as respectivas afiliadas da ExxonMobil.

Energy lives here™

ExxonMobil



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