



Mobil 1™ 5W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Brazil

Lubrificante Mobil para veículos de passageiros, Brasil

Descrição do Produto

Mobil 1™ 5W-20 é um avançado óleo de motor totalmente sintético projetado para ajudar a oferecer excepcional proteção ao motor, mantendo-o funcionando como novo e protegendo peças críticas do motor por até 10.000 quilômetros entre as trocas de óleo*. Mobil 1 5W-20 atende ou excede os requisitos dos mais rígidos padrões da Indústria e supera nossos óleos convencionais e semissintéticos. A tecnologia do óleo sintético para motores Mobil 1™ vem como equipamento padrão em muitos veículos diferentes, incluindo selecionados veículos de alto desempenho.

Características e Benefícios

Mobil 1™ 5W-20 é elaborado com uma mistura patenteada de óleos básicos sintéticos de elevada performance, enriquecido com um sistema de componentes aditivos precisamente equilibrado. Mobil 1 5W-20 foi projetado para fornecer excepcional proteção geral ao motor para mantê-lo funcionando como novo, ao mesmo tempo em que atende ou supera os mais recentes padrões de desempenho da Indústria.

As principais características e benefícios potenciais incluem:

Características	Vantagens e Benefícios Potenciais
Avançado Óleo Totalmente Sintético para Motores	Mantém seu motor funcionando como novo
Excepcional estabilidade térmica e oxidativa	Protege por até 16.000 km entre trocas de óleo*
Excepcionais propriedades a baixas temperaturas	Partida rápida em clima frio e pronta proteção para ajudar a prolongar a vida útil do motor
Agentes ativos de limpeza	Projetado para limpar a borra formada anteriormente em seu motor
Sistema de componentes aditivos precisamente balanceado	Insuperável proteção contra o desgaste

Aplicações

Mobil 1™ 5W-20 é recomendado pela ExxonMobil para todos os tipos de veículos modernos a gasolina/etanol, incluindo motores de alto desempenho turboalimentados, sobrealimentados, multiválvulas e com injeção direta, encontrados em automóveis de passageiros, SUVs, minivans e picapes.

- Mobil 1 5W-20 é um óleo de motor de alto desempenho para todos os tipos de automóveis onde essa viscosidade é recomendada.
- Mobil 1 5W-20 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:
Licenciado GM dexos1:GEN2

Este produto é recomendado para uso em aplicações que requeram:
API CF

Este produto é recomendado para uso em aplicações que requerem:

API Energy Conserving (SM)

Ford WSS-M2C930-A

GM 6094M

ILSAC GF-3

ILSAC GF-4

Fiat Chrysler Automotive MS-6395

Este produto atende ou excede os requisitos de:

API SJ

API SL

API SM

API SN

API SN PLUS

API SN PLUS RESOURCE CONSERVING

API SN Resource Conserving

API SP

API SP Resource Conserving

ILSAC GF-6A

Ford WSS-M2C945-A

Ford WSS-M2C945-B1

FORD WSS-M2C960-A1

Propriedades e Especificações

Propriedade	
Grau	SAE 5W-20
Cor ASTM, ASTM D1500	2.5
Ponto de Fulgor, Vaso Aberto, °C, ASTM D92	234
Viscosidade a Alta Temperatura e Alto Cisalhamento (HTHS) a 150 °C, mPa.s, ASTM D4683	2,67
Índice de Viscosidade, ASTM D2270	160

Propriedade	
Ponto de Fluidez, °C, ASTM D97	-51
Viscosidade Cinemática a 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	8,6
Volatilidade Noack, % massa, ASTM D5800	7,5
Densidade a 15,6 °C, g/cm ³ , ASTM D4052	0,8401

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