



## Mobil 1™ 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Brazil

Óleo Avançado Totalmente Sintético com Economia de Combustível para Motores

### Descrição do Produto

Mobil 1™ 0W-20 é um avançado óleo de motor totalmente sintético projetado para ajudar a oferecer excelente proteção ao motor e maior economia de combustível mantendo o motor funcionando como novo e protegendo peças críticas do motor por até 16.000 quilômetros entre as trocas de óleo\*\*. Mobil 1 0W-20 atende e excede os requisitos dos mais rígidos padrões da Indústria e supera nossos óleos convencionais e semissintéticos. A tecnologia do óleo sintético para motores MCV vem como equipamento padrão em muitos veículos diferentes, incluindo selecionados veículos de alto desempenho.

### Características e Benefícios

Mobil 1™ 0W-20 é formulado com uma mistura patenteada de óleos básicos sintéticos de elevada performance, enriquecida com um sistema de aditivos precisamente balanceados. A avançada formulação totalmente sintética de baixa viscosidade ajuda a aumentar a eficiência do motor e a melhorar a economia de combustível mesmo tempo que oferece excelente proteção geral ao motor. As principais características e benefícios potenciais incluem:

Características	Vantagens e Benefícios Potenciais
Avançada fórmula totalmente sintética de baixa viscosidade	Ajuda a melhorar o consumo de combustível* enquanto mantém o motor funcionando como novo
Excepcional estabilidade térmica e oxidativa	Protege por até 16.000 quilômetros 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	Pode limpar a borra formada anteriormente em seu motor
Sistema de componentes aditivos precisamente balanceado	Excelente proteção contra o desgaste

### Aplicações

Mobil 1™ 0W-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 0W-20 é um óleo de motor de alto desempenho para todos os tipos de automóveis onde essa viscosidade é recomendada.
- Mobil 1 0W-20 é recomendado para condições de frio extremo para ajudar a fornecer partidas imediatas e rápida lubrificação.
- Mobil 1 0W-20 não é recomendado para motores de 2 tempos ou de aviação, a menos que seja especificamente aprovado pelo fabricante.

Sempre verifique seu manual do proprietário quanto ao grau de viscosidade do óleo recomendado pelo fabricante, classificação de serviço API e qualquer aprovação mesmo.

### Especificações e Aprovações

<b>Este produto tem as seguintes aprovações:</b>
Licenciado GM dexos1:GEN2

<b>Este produto é recomendado para uso em aplicações que requeiram:</b>
API CF

**Este produto é recomendado para uso em aplicações que requerem:**

API Energy Conserving (SM)

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-M2C947-A

Ford WSS-M2C947-B1

FORD WSS-M2C962-A1

**Propriedades e Especificações**

Propriedade	
Grau	SAE 0W-20
Viscosidade Cinemática a 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	45
Índice de Viscosidade, ASTM D2270	169
Odor, AMS 1695	Passa
Aparência, AMS 1738	Claro e Brillhante
Viscosidade Cinemática a 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	8,8
Ponto de Fluidez, °C, ASTM D97	-51
Viscosímetro Mini-Rotativo, Viscosidade Aparente a -40 °C, mPa.s, ASTM D4684	14900

<b>Propriedade</b>	
Cor ASTM, ASTM D1500	2.5

### 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) <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.

01-2023  
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 são sujeitas a alteração sem aviso prévio. Todos os produtos podem não estar disponíveis localmente. Para obter mais informações, contacte o seu representante local, ExxonMobil ou visite [www.exxonmobil.com](http://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 a substituição a separação corporativa das entidades locais. A responsabilidade pela ação local permanece com as respectivas afiliadas da ExxonMobil.

**ExxonMobil**



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