



Mobil Super 3000 Formula D1 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , Brazil

Óleo Totalmente Sintético para Motores

Descrição do Produto

O óleo para motores Mobil Super 3000 Formula D1 0W-20 é um produto completamente sintético formulado conforme as novas especificações GF-6 e API SP. É uma formulação de alto desempenho que supera nossos óleos convencionais e semissintéticos e foi projetada para proporcionar vida útil prolongada ao motor e proteção excepcional para veículos de todas as idades.

Mobil Super 3000 Formula D1 0W-20 protege as peças críticas do motor contra falhas relacionadas ao lubrificante por até 12.000 quilômetros ou o intervalo de troca de óleo recomendado pelo fabricante de seu veículo, o que for mais longo*, e atende aos requisitos de garantia onde um óleo certificado pelo American Petroleum Institute (API) é especificado.

Características e Benefícios

O óleo de motor Mobil Super 3000 Formula D1 0W-20 é uma formulação de alto desempenho totalmente sintética que supera nossos óleos convencionais/semisintéticos e foi projetada para proporcionar vida útil prolongada ao motor e proteção excepcional a veículos de todas as idades.

As principais características e benefícios potenciais incluem:

Características	Vantagens e Benefícios Potenciais
Atende ou excede as mais recentes especificações da indústria de lubrificantes	Proteção da garantia do fabricante
Protege até 204 °C/400 °F	Ajuda a evitar a degradação do óleo durante operação prolongada a alta temperatura
Aditivos de alto desempenho	Protege contra o desgaste e combate a formação de borra e depósitos
Garantia	A Garantia Limitada* oferece proteção por até 12.000 quilômetros ou o intervalo recomendado para troca de óleo do seu veículo, o que for maior
Fórmula totalmente sintética	Partidas fáceis e rápida circulação do óleo durante as partidas a frio para proteger partes críticas do motor.
Proteção do motor testada e comprovada	Ajuda a prolongar a vida útil do motor
Limpeza do Motor	Economia de combustível

Aplicações

O óleo de motor Mobil Super 3000 Formula D1 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 Super 3000 Formula D1 0W-20 atende e excede os requisitos da especificação API SP

• O óleo de motor Mobil Super 3000 Formula D1 0W-20 atende aos requisitos de garantia onde seja especificado um óleo certificado pelo American Petroleum Institute (API).

Mobil Super 3000 Formula D1 0W-20 não é recomendado para motores 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 do fabricante.

Especificações e Aprovações

Este produto tem as seguintes aprovações:

Licenciado GM dexos1 GEN 2

Este produto atende ou excede os requisitos de:

API SM

API SN

API SN PLUS

API SN Resource Conserving

API SN PLUS RESOURCE CONSERVING

API SP

API SP Resource Conserving

ILSAC GF-6A

Chrysler MS-6395

Ford WSS-M2C947-A

Ford WSS-M2C947-B1

FORD WSS-M2C962-A1

Propriedades e Especificações

Propriedade	
Grau	SAE 0W-20
Ponto de Fluidez, °C, ASTM D97	-39
Simulador de Partida a Frio (CCS), Viscosidade Aparente a -35 oC, mPa.s, ASTM D5293	4850
Viscosidade cinemática a 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	43
Viscosidade cinemática a 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	8,2
Viscosímetro Mini-Rotativo, Viscosidade Aparente a -40 oC, mPa.s, ASTM D4684	18500
Ponto de Fulgor, Vaso Aberto, °C, ASTM D92	230

Propriedade	
Densidade a 15,6 oC, g/ml, ASTM D4052	0,8451
Índice de Viscosidade, ASTM D2270	171

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.

04-2021

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

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2022 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved