



MOBIL SUPER™ 3000 FORMULA D1 - SÉRIE

Mobil Passenger Vehicle Lube , Brazil
Óleo Totalmente Sintético para Motores

Descrição do Produto

A série Mobil Super™ 3000 Formula D1 são óleos de motor totalmente sintéticos formulados conforme as novas especificações GF-6 e API SP, que requerem uma formulação de alto desempenho que supera nossos óleos convencionais e semissintéticos e que foi projetada para proporcionar longa vida útil ao motor e excelente proteção a veículos de todas as idades.

Os óleos da série Mobil Super™ 3000 Formula D1 protegem as peças críticas do motor contra falhas relacionadas ao lubrificante. Os óleos de motor da série Mobil Super™ 3000 Formula D1 também atendem aos requisitos de garantia onde sejam especificados óleos certificado pelo American Petroleum Institute (API).

Características e Benefícios

Os óleos de motor da série Mobil Super 3000 Formula D1 são formulações de alto desempenho totalmente sintéticas que superam nossos óleos convencionais/semissintéticos e foram projetadas 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
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

Os óleos de motor da série Mobil Super™ 3000 Formula D1 são recomendados pela ExxonMobil para todos os tipos de veículos modernos movidos a gasolina, incluindo motores de alto desempenho turboalimentados, superalimentados, multiválvulas e com injeção de combustível encontrados em carros de passeio, SUVs, minivans e picapes.

- A série Mobil Super 3000™ Formula D1 atende e excede os requisitos da especificação API SP
- A série Mobil Super 3000™ Formula D1 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 mesmo.

Especificações e Aprovações

Estes produtos têm as seguintes aprovações:	0W-20	5W-30
Licenciado GM dexos1:GEN3	X	X

Este produto é recomendado para uso em aplicações que requeiram:	0W-20	5W-30
FIAT 9.55535-CR1		X
Ford WSS-M2C929-A		X
GM 6094M		X

Este produto atende ou excede os requisitos de:	0W-20	5W-30
API SP	X	X
API SP Resource Conserving	X	X
API SQ	X	X
ILSAC GF-6A	X	X
ILSAC GF-7A	X	X
Chrysler MS-6395	X	X
Ford WSS-M2C946-A		X
Ford WSS-M2C946-B1		X
Ford WSS-M2C947-A	X	
Ford WSS-M2C947-B1	X	
Ford WSS-M2C961-A1		X
FORD WSS-M2C962-A1	X	

Propriedades e Especificações

Propriedade	0W-20	5W-30
Grau	SAE 0W-20	SAE 5W-30
Cinza Sulfatada, % massa, ASTM D874	0,7	0,8
Densidade a 15 °C, g/ml, ASTM D4052	0,848	0,849
Ponto de Fulgor, Vaso Aberto, °C, ASTM D92	235	237

Propriedade	0W-20	5W-30
Viscosidade Cinemática a 100 °C, mm²/s, ASTM D445	8,4	10,7
Volatilidade Noack, % massa, ASTM D5800	11,8	10,2
Ponto de Fluidez, °C, ASTM D97	-42	-42
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	7,4	7,4
Índice de Viscosidade, ASTM D2270	168	166

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.

08-2025
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.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTO ENERGY

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved