

Mobil 1 5W-20

Avançado Óleo para Motor Totalmente Sintético

Descrição do Produto

Mobil 1 5W-20 é um óleo avançado para motor totalmente sintético desenvolvido para manter seu motor rodando como novo pela promoção de excepcional proteção ao desgaste, limpeza e performance global. Mobil 1 5W-20 atende ou excede os requisitos mais rigorosos da indústria e possui desempenho superior em relação aos óleos convencionais. A tecnologia Mobil 1 vem como equipamento padrão de diferentes tipos de veículos, incluindo veículos de alta performance.

Características e Benefícios

Mobil 1 5W-20 é produzido com uma mistura exclusiva de óleos básicos sintéticos de alta performance fortificada com um sistema de aditivos precisamente balanceados. A faixa de viscosidade 5W-20 é recomendada pela ExxonMobil para aplicação em diversos veículos fabricados pela Honda, Ford e Chrysler. Mobil 1 5W-20 é especialmente desenvolvido para atender ou superar aos requisitos de performance da norma ILSAC GF-5.

Características	Vantagens e Benefícios Potenciais
Avançada fórmula totalmente sintética	Ajuda a prevenir depósitos e formação de borra levando a maior vida útil do motor Excelente performance global de lubrificação e proteção ao desgaste para os diversos estilos de direção
Extraordinária estabilidade térmica e à oxidação	Extraordinária durante o período máximo para troca recomendado pelo manual do proprietário. Superior controle de viscosidade
Melhoradas propriedades de fricção	Auxilia na economia de combustível
Excelentes propriedades a baixa temperatura	Rápida partida em clima frio para acelerada proteção Ajuda a estender a vida útil do motor e reduzir o estresse nos componentes do sistema de partida

Aplicações

Mobil 1 5W-20 é indicado para aplicação em todos o tipos de veículos modernos onde um óleo 5W-20 é recomendado. Isto inclui motores de alta performance com turbo compressor e a gasolina com injeção de combustível multiválvulas encontrados em carros de passeio, SUV's, Vans e Caminhões leves.

Mobil 1 5W-20 é um óleo para motor de alta performance para todos os tipos de veículos onde a viscosidade SAE 5W-20 é recomendada.

- Mobil 1 não é recomendado para motores 2 tempos ou de aviação, a menos que especificamente aprovado pelo fabricante.



Aprovações e Especificações

Mobil 1 5W-20 atende ou excede as seguintes especificações:

API	SN, SM, SL, SJ
ILSAC	GF-5
Ford	WSS-M2C945-A
Ford	WSS-M2C930-A

Mobil 1 5W-20 possui a seguinte aprovação:

General Motors	Dexos 1 (Número de licença GB1C0927015)
----------------	---

Mobil 1 5W-20 é recomendado pela ExxonMobil para aplicações:

General Motors	GM 6094M
----------------	----------

Propriedades Típicas

Mobil 1 5W-20

Viscosidade SAE	5W-20
Viscosidade, ASTM D 445	
cSt a 100°C	8,9
cSt a 40°C	49,8
Índice de Viscosidade	160
Cinzas Sulfatadas %massa, ASTM D 874	0,85
Viscosidade HTHS mPa*s a 150°C, ASTM D 4683	2,75
Ponto de Fluidez °C, ASTM D 97	-43
Ponto de Fulgor °C, ASTM D 92	230
Densidade a 15,6°C g/ml, ASTM D 4052	0,852

Saúde e Segurança

Com base na informação disponível, não é esperado que este produto cause efeitos adversos à saúde quando utilizado nas aplicações a que é destinado e seguidas as recomendações indicadas na Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ). As FISPQs encontram-se disponíveis com o representante local de vendas ou pela internet. Elas serão fornecidas pelo revendedor ao cliente, se exigido, e de acordo com a legislação. Deve-se utilizar este produto apenas nas aplicações pretendidas. Ao descartar o produto, tenha o devido cuidado com o meio ambiente.

Qualquer um dos produtos pode não estar disponível no local. Para mais informações, contate seu escritório de vendas local ou visite o site mobil.cosan.com.