

Mobil 1 5W-30

Avançado Óleo para Motor Totalmente Sintético

Descrição do Produto

Mobil 1 5W-30 é um óleo para motor avançado totalmente sintético desenvolvido para manter seu motor rodando como novo pela promoção de excepcional proteção ao desgaste, limpeza e performance global. Mobil 1 5W-30 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-30 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-30 é uma das mais recomendadas para veículos recentes Mobil 1 5W-30 é especialmente desenvolvido para ajudar a promover níveis de performance, limpeza e proteção do motor sem igual, enquanto atende 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-30 é recomendado para todos o tipos de veículos modernos incluindo motores de alta performance com turbo compressor, a gasolina e a diesel com injeção de combustível multiválvulas encontrados em carros de passeio, SUV's, Vans e Caminhões leves.

- Mobil 1 5W-30 é um óleo de uso geral para motores de todos os tipos de carros.
- Mobil 1 5W-30 não é recomendado para motores 2 tempos ou de aviação, a menos que especificamente aprovado pelo fabricante.



Especificações e Aprovações

Mobil 1 5W-30 atende ou excede as seguintes especificações:

ACEA	A1/B1, A5/B5
API	SN, SM, SL, SJ
ILSAC	GF-5
Ford	WSS-M2C946-A
Ford	WSS-M2C929-A

Mobil 1 5W-30 possui a seguinte aprovação:

General Motors	Dexos 1 (Número de licença GB1A0915015)
Honda / Acura	HTO-06

Mobil 1 5W-30 é recomendado pela ExxonMobil para aplicações:

General Motors	GM 4718M
General Motors	GM 6094M

Propriedades Típicas

Grau SAE

Viscosidade SAE	5W-30
Viscosidade, ASTM D 445	
cSt a 100°C	11,0
cSt a 40°C	61,7
Índice de Viscosidade	172
Cinzas Sulfatadas %massa, ASTM D 874	0,8
Viscosidade HTHS mPa*s a 150°C, ASTM D 4683	3,1
Ponto de Fluidez °C, ASTM D 97	-42
Ponto de Fulgor °C, ASTM D 92	230
Densidade a 15,6°C g/ml, ASTM D 4052	0,855

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.

Propriedades típicas são características daqueles produtos obtidos com tolerâncias normais de produção e não constituem uma especificação. As variações que não afetam o desempenho do produto são esperadas durante a fabricação normal e a mistura em diferentes locais. As informações aqui contidas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. 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.