

Mobil Super™ 3000 Formula D1 0W-20

Óleo totalmente sintético para motores

Descrição do Produto

Mobil Super™ 3000 Formula D1 0W-20 é um óleo de alto desempenho totalmente sintético que fornece excelente proteção em altas temperaturas mesmo sob condições severas de operação.

Ele foi elaborado para ajudar a estender a vida útil do motor e proporcionar excelente proteção para veículos de todas as gerações, superando o desempenho de outros produtos sintéticos convencionais. Mobil Super 3000 Formula D1 0W-20 proporciona excelente proteção contra a formação de borras, ferrugem e corrosão do motor em condições severas de operação e em baixas temperaturas, além de possuir ótima viscosidade e fluidez para operação em uma ampla faixa de temperaturas.

Mobil Super 3000 Formula D1 0W-20 é classificado pelo Instituto Americano do Petróleo (API) como um lubrificante “conservador de recursos” para motor e atende ou excede as classificações de serviço ILSAC GF-5 e API SN. Essas aprovações são compatíveis com versões anteriores e atendem aos níveis de desempenho precedentes API SM, SL, SJ e categorias anteriores da ILSAC. Ele também possui a aprovação General Motors dexos1™ Gen 2 sob a licença D10164GJ015.

Características e Benefícios

Mobil Super 3000 Formula D1 0W-20 possui as seguintes características e benefícios:

- Ajuda a estender a vida útil do motor
- Excelente proteção contra o desgaste para veículos de qualquer tipo e época
- Ótima proteção em altas temperaturas, ajudando a manter os motores frescos
- Permite operação prolongada em elevadas temperaturas (200°C) sem que ocorra espessamento ou quebra da película de óleo devido à oxidação
- Ajuda no controle do consumo e da perda de óleo
- É adequado para uso em veículos Honda e Toyota quando é exigida a viscosidade SAE 0W-20
- Permite facilidade na partida e rapidez na circulação do óleo durante partidas a frio, protegendo partes críticas do motor
- Proteção superior aos produtos sintéticos convencionais encontrados no mercado
- Atende ou excede as mais recentes exigências da indústria automotiva
- API SN Resource Conserving

Aplicações

Mobil Super 3000 Formula D1 0W-20 é recomendado para automóveis à gasolina onde é exigido um óleo com viscosidade SAE 0W-20. Ele atende ou excede as exigências das classificações de serviço API SN, SM, SL e SJ, além da ILSAC GF-5.



Especificações e Aprovações

Mobil Super 3000 Formula D1 0W-20 possui a seguinte aprovação de fabricantes:

General Motors	dexos1™ Gen 2
----------------	---------------

Mobil Super 3000 Formula D1 0W-20 atende ou excede as seguintes exigências:

API	SN, SM, SL, SJ
API	SN Resource Conserving
ILSAC	GF-5
FORD	WSS-M2C947-A
CHRYSLER	MS-6395

Propriedades Típicas

Mobil Super 3000 Formula D1	0W-20
Viscosidade, ASTM D 445	
cSt à 40°C	44,9
cSt à 100°C	8,6
Índice de Viscosidade, ASTM D 2270	173
Densidade Relativa à 15°C kg/l, ASTM D 4052	0,848
Ponto de Fulgor °C, ASTM D 92	238
Ponto de Fluidez °C, ASTM D 97	-39

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.moovelub.com.