



HAVOLINE® PRODS FULL SYNTHETIC MOTOR OIL

Havoline® Sintético SN SAE 5W-40

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Havoline Prods Full Synthetic Motor Oil SAE 5W-40 com Tecnologia Escudo Protetor é um lubrificante de última geração e alta performance, formulado com óleos básicos 100% sintéticos de altíssimo desempenho e aditivos de avançada tecnologia que proporcionam total proteção ao motor. Foi desenvolvido para atender aos requerimentos de lubrificação, principalmente da **Volkswagen**, para os motores de quatro tempos Flex, a gasolina, a etanol, GNV e diesel de comerciais leves, automóveis, SUVs e pick-ups, além de outros veículos ou equipamentos.

BENEFÍCIOS AO CONSUMIDOR

Havoline Prods Full Synthetic Motor Oil com Tecnologia Escudo Protetor proporciona:

- **Excelente proteção contra a formação de depósitos**
- **Proteção contra a degradação por altas temperaturas**
- **Excelente proteção antidesgaste**
- **Ótimo desempenho em motores com sistemas flex fuel e a etanol**
- **Proteção contra a formação de borras no motor**
- **Maior vida útil do sistema de pós-tratamento de gases da combustão (catalisador)**
- **Baixo consumo de óleo**
- **Baixo nível de emissão de gases nocivos ao meio ambiente**
- **Excelente partida a frio**



FINALIDADE

Havoline Prods Full Synthetic Motor Oil SAE 5W-40 com Tecnologia Escudo Protetor é composto por lubrificantes multiviscosos de última geração totalmente sintético, de ultra performance, desenvolvidos especialmente para atender aos requisitos da Volkswagen, Renault, Mercedes Benz e Porsche.

Foi desenvolvido especialmente para proporcionar excelente proteção contra formação de depósitos, criando um escudo que protege o motor contra o ataque abrasivo dos contaminantes resultantes da queima do combustível reduzindo o atrito e o desgaste, proporcionando longa vida útil ao motor, manutenção da potência e redução do nível de emissão de gases poluentes.

APLICAÇÕES

Havoline Prods Full Synthetic Motor Oil SAE 5W-40 com Tecnologia Escudo Protetor é recomendado para todos os motores de quatro tempos Flex, a gasolina, a etanol, GNV e diesel de comerciais leves, automóveis, SUVs e pick-ups, além de outros veículos ou equipamentos operando em quaisquer condições de serviço que requeiram um produto que atenda às especificações abaixo.

Havoline Prods Full Synthetic Motor Oil SAE 5W-40 é aprovado:

Volkswagen 502 00 / 505 00

MB-Approval MB 229.3

Havoline Prods Full Synthetic Motor Oil SAE 5W-40 atende:

- **Categorias de serviço**

API SN ou anteriores

ACEA A3/B4

- **Requerimento dos fabricantes:**

Renault 0710/0700

Chevron, Logo Estrela Texaco, Havoline são marcas de propriedade da Chevron Intellectual Property LLC. Todas as outras marcas são de propriedade de seus respectivos donos.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Grau	Método ASTM	5W-40
<i>Código do Produto</i>	-	314058
Densidade a 20°C, g/cm ³	D1298	0,85203
Viscosidade Cinemática cSt a 40°C	D445	81,65
cSt a 100°C	D445	13,52
Viscosidade a baixa temperatura, (CCS), -30°C, cP	D5293	5647
Índice de Viscosidade	D2270	164
Ponto de Fulgor, COC, °C	D92	240
Ponto de Fluidez, °C	D97	-39

Os dados acima são apenas valores médios, podendo ocorrer pequenas variações que não afetam o desempenho do produto.

Produto fabricado no Brasil.

Confirme sempre se o produto escolhido está de acordo com as recomendações dos fabricantes de equipamentos considerando as condições de operação e de manutenção do equipamento.

08 de novembro de 2022

ICONIC Lubrificantes S.A. SAC: 0800 704-2230

2/2