



HAVOLINE® ULTRA W

SAE 5W-40

PRODS™

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Havoline Ultra W SAE 5W-40 com Tecnologia Escudo Protetor é um lubrificante multiviscoso de última geração totalmente sintético, de ultra performance.

Havoline Ultra W SAE 5W-40 com Tecnologia Escudo Protetor é formulado com óleos básicos 100% sintéticos e aditivos de avançada tecnologia que proporcionam proteção robusta mesmo em condições severas de serviço. Sua fórmula "full SAPS", com alto teor de cinzas e TBN foi especialmente desenvolvida para prover excelente proteção contra a corrosão, evitar a formação de emulsão, borra e depósitos nos pistões.

BENEFÍCIOS AO CONSUMIDOR

Havoline Ultra W SAE 5W-40 com Tecnologia Escudo Protetor proporciona:

- **Excelente proteção antidesgaste e contra a corrosão**
- **Proteção contra a degradação por altas temperaturas**
- **Excelente proteção contra a formação de depósitos**
- **Proteção melhorada contra a formação de borras no motor**
- **Controle da viscosidade em condições severas de serviço**
- **Baixo consumo de óleo**
- **Excelente partida a frio**
- **Proteção excepcional para motores turbo**
- **Satisfaz aos requisitos de garantia** de automóveis, veículos utilitários esportivos (SUVs), pick-ups e comerciais leves que requerem um óleo de motor **API SN** e/ou **Volkswagen 508 88/509 99**.



FINALIDADE

Havoline Ultra W SAE 5W-40 com Tecnologia Escudo Protetor foi especialmente projetado para atender aos requisitos da **Volkswagen**. É recomendado para 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. Havoline Ultra W SAE 5W-40 tem especial foco na proteção de motores flex principalmente os que operam utilizando etanol como combustível principal.

Havoline Ultra W SAE 5W-40 com Tecnologia Escudo Protetor foi desenvolvido para proporcionar excelente proteção contra formação de depósitos, criando um escudo que protege o motor contra o ataque abrasivo e corrosivo 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 Ultra W SAE 5W-40 é recomendado para os motores de quatro tempos flex de veículos VW produzidos no Brasil a partir de 2014. Pode ainda ser usado em outros veículos ou equipamentos operando em quaisquer condições de serviço que requeiram um produto que atenda às especificações abaixo.

Havoline Ultra W SAE 5W-40 não é recomendado para veículos a diesel equipados com sistemas de pós tratamento de gases que utilizam filtros de particulado (DPF).

Havoline Ultra W SAE 5W-40 é especialmente recomendado para ser utilizado em veículos de passeio com motores **VW**.

Havoline® Ultra W- Continuação

Havoline Ultra W SAE 5W-40 é aprovado por:

— **Volkswagen** 508 88/509 99 Havoline Ultra W SAE 5W-40 atende:

• **Categorias de serviço:**

— **ACEA** A3/B4-16

— **API** SN

• **Requerimento dos fabricantes:**

— **MB** 229.5/226.5

— **Porsche** A40

— **Renault** RN0700/RN710

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Grau	Método ASTM	5W-40
<i>Código do Produto</i>	-	314074
<i>Código da FISPQ</i>	-	38203
Densidade a 20°C, kg/L	D4052	0,853
Viscosidade Cinemática cSt a 40°C	D445	84,0
cSt a 100°C	D445	13,4
Índice de Viscosidade	D2270	162
Ponto de Fulgor, COC, °C	D92	230
Ponto de Fluidez, °C	D97	-48

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

Produtos fabricados 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

4 de novembro de 2020

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