

HAVOLINE® PRODS V SAE 0W-30



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Havoline ProDS V SAE 0W-30 com Tecnologia Escudo Protetor é um lubrificante de última geração formulado com óleos básicos de altíssima performance 100% sintéticos e um avançado sistema de aditivos projetado para oferecer alto desempenho e proteção duradoura contra o desgaste, excelente proteção nas partidas a frio, baixa emissão de poluentes e eficiência no consumo de combustível.

BENEFÍCIOS AO CONSUMIDOR

Havoline ProDS V SAE 0W-30 com Tecnologia Escudo Protetor proporciona:

- Economia Sua baixa TECNOLOGIA ESCUDO PROTETOR® proporciona redução do atrito interno do motor, contribuindo para a economia de combustível sem comprometer a vida útil e performance do lubrificante.
- Desempenho A tecnologia dos óleos básicos sintéticos e aditivos de alta performance contribuem para a manutenção da limpeza, minimizando a formação de depósitos e contribuindo para a manutenção da potência e operação eficiente.
- Proteção ao meio ambiente –
 Proporciona proteção efetiva do sistema de
 controle de emissões de poluentes
 (catalisador) através de sua formulação de
 alta performance com baixo teor de fósforo.
 Proporciona longos períodos de troca
 reduzindo o número de paradas, otimizando
 o tempo de atividade e reduzindo o descarte
 de resíduos devido à avançada proteção do
 motor.
- Durabilidade A avançada aditivação e estabilidade de sua fórmula, combinada com sua baixa viscosidade e resistente película de lubrificante, garantem a rápida circulação do óleo lubrificante durante a partida com o motor a frio e excelente desempenho altas também em temperaturas proporcionando operação, excelente proteção contra o desgaste e contribuindo para a proteção segura e longa vida útil ao motor.

FINALIDADE

Havoline ProDS V SAE 0W-30 com Tecnologia Escudo Protetor foi especialmente desenvolvido para motores Volkswagen que requeiram a especificação **VW 504.00/507.00**

Havoline ProDS V SAE 0W-30 foi desenvolvido para proporcionar excelente proteção contra a formação de depósitos, criando um escudo que protege o motor contra o ataque abrasivo dos contaminantes provenientes da queima do combustível, reduzindo o atrito e o desgaste, prolongando a vida útil do motor, manutenção da potência, redução do nível de emissão de gases poluentes e incremento da economia de combustível.

APLICAÇÕES

Havoline ProDS V SAE 0W-30 com Tecnologia Escudo Protetor é recomendado para motores à diesel, gasolina, flex, etanol е GNV, principalmente os motores diesel Volkswagen equipados com DPF com ou sem turbocompressores. Pode também ser usado em outros motores inclusive os motores a diesel de veículos leves, pick-ups e SUVs que requeiram as seguintes especificações:

Havoline ProDS V SAE 0W-30 é aprovado por:

- Volkswagen 504.00/507.00
- BMW BMW LL-04
- Porsche C30

Havoline ProDS V SAE 0W-30 atende:

- Categorias de serviço
 - ACEA C3-21;

©2012-2023 Chevron U.S.A. Inc. Todos os direitos reservados.

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

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Grau SAE	Método ASTM	0W-30
Código do Produto	-	310412
Densidade a 20°C, kg/L	D4052	0,843
Viscosidade Cinemática cSt a 40°C cSt a 100°C	D445 D445	61 12,2
Índice de Viscosidade	D2270	202
Ponto de Fulgor, COC, °C	D92	235
Ponto de Fluidez, °C	D97	-48

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