

Havoline ProDS FV SAE 0W-20

Óleo de motor sintético de desempenho premium

Descrição do produto

O Havoline® ProDS FV SAE 0W-20 é um óleo de motor sintético de desempenho premium para automóvel de passageiros, concebido especificamente para os grupos de potência VEA (Volvo Engine Architecture) Drive-E de automóvel de passageiros da Volvo que requerem um óleo de motor que cumpra a especificação Volvo RBS0-2AE.

O Havoline ProDS FV SAE 0W-20 é um óleo premium com médio teor em SAPS, formulado com óleos de base sintéticos de qualidade em combinação com um sistema de aditivos avançados concebido para ajudar a prolongar a resistência ao desgaste do motor e a proteção em condições de temperatura baixa, bem como reduzir as emissões de escape e melhorar o desempenho em termos de eficiência do combustível.

Vantagens para o cliente

- Concebido para reduzir a fricção no motor e proporcionar maior economia de combustível sem comprometer a fiabilidade e a durabilidade do motor.
- A fluidez a baixa temperatura permite uma circulação rápida de lubrificante nos arranques com o motor frio, contribuindo para uma melhor proteção do motor.
- Os óleos de base sintéticos em combinação com os aditivos de limpeza avançados minimizam a formação de depósito e o desgaste, ajudando a prolongar a vida do motor.
- Sistema avançado de aditivos de limpeza concebido para minimizar a acumulação de lodo e depósito, ajudar a prolongar a vida do motor e manter a economia de combustível.

Destaques do produto

- **Concebido para grupos de potência Drive-E da Volvo**
- **Formulado para ajudar a melhorar a economia de combustível**
- **Formulação antidesgaste avançada para uma boa proteção contra o desgaste**
- **Proteção do motor em condições de baixa temperatura**
- **Conjunto de aditivos de limpeza para ajudar a minimizar a acumulação de lodo e depósito**

As normas de especificação selecionadas incluem:

ACEA

API

Volvo

Aplicações

- O Havoline ProDS FV SAE 0W-20 é adequado para motores a gasolina ou diesel de automóveis de passageiros, incluindo os híbridos, e de veículos comerciais ligeiros a diesel, com ou sem turbocompressor°.
- O Havoline ProDS FV SAE 0W-20 foi concebido para a geração de grupos de potência VEA (Volvo Engine Architecture) Drive-E de automóvel de passageiros da Volvo que requerem um óleo de motor que cumpra a especificação Volvo RBS0-2AE.

°O Havoline ProDS SAE 0W-20 não é adequado para alguns motores. Em caso de dúvida, consultar o manual do proprietário ou o manual de instruções.

Homologações, desempenho e adequação para uso

Homologações

- Volvo RBS0-2AE

Desempenho

- ACEA C5
- API SP

Dados de ensaios típicos

Ensaio	Métodos de ensaio	Resultados
Grau de viscosidade		SAE 0W-20
Prazo de validade: 60 meses a partir da data de enchimento indicada no rótulo do produto		
Densidade a 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,843
Viscosidade cinemática a 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	42,0
Viscosidade cinemática a 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	8,7
Índice de viscosidade	ASTM D2270	194
Ponto de fluxo, °C	ASTM D97	-42
Ponto de inflamação COC, °C	ASTM D92	234

A informação fornecida nos dados habituais não constitui uma especificação. Trata-se antes de uma indicação com base na actual produção, podendo ser afectada por tolerâncias de produção aceitáveis. Reservamo-nos o direito de proceder a alterações. Esta informação anula todas as edições e informações anteriores.

Limitação da Responsabilidade A Chevron não é responsável por qualquer perda ou dano sofrido em resultado da utilização deste produto em qualquer aplicação que não a especificamente indicada em qualquer Ficha Informativa do Produto.

Saúde, segurança, armazenamento e ambiente Com base na informação actualmente disponível, este produto não deverá provocar efeitos adversos na saúde quando utilizado para a aplicação prevista e em conformidade com as recomendações fornecidas na Ficha de Segurança. As Fichas de Segurança podem ser consultadas, a pedido, através do seu ponto de vendas local ou através da Internet. Este produto não deve ser utilizado para fins que não os previstos. Quando eliminar o produto usado, tenha atenção para proteger o ambiente e cumprir com a legislação local.

A versão oficial deste conteúdo é a versão em idioma inglês. Esta versão é apenas uma tradução e a Chevron não aceita qualquer responsabilidade por erros ou ambiguidades existentes nesta tradução. A Chevron também não oferece qualquer garantia desta tradução quanto a ausência de omissões, precisão ou fiabilidade. Se existirem discrepâncias ou diferenças entre esta tradução e a versão oficial em inglês, a versão em inglês prevalecerá.

A Chevron company product