

Eurol Monograde HDS SAE 40

Óleo mineral para motores a diesel

Número do artigo E101275 Versão 3.0 14/04/2025

Informações sobre o produto

Eurol HDS SF/CF SAE 40 é especialmente desenvolvido para motores a gasolina de carga leve a pesada, motores diesel com e sem turbo e motores estacionários. Este óleo também é adequado para motores diesel que operam com um teor de enxofre mais elevado (até 0,5%).

Eurol HDS SF/CF SAE 40 possui uma forte capacidade de limpeza e proteção. Isso evita a formação de depósitos de carbono e incrustações nos pistões, nas válvulas e nas câmaras de combustão.

Eurol HDS SF/CF SAE 40 oferece uma boa proteção contra desgaste, corrosão, borra e formação de espuma, enquanto permanece estável mesmo em altas temperaturas, prevenindo o espessamento do óleo.

Eurol HDS SF/CF SAE 40 também atende à norma API CF-2, que é prescrita para motores diesel de 2 tempos, especialmente os da Detroit Diesel.

Note que devido à presença de aditivos contendo zinco, este óleo não é recomendado para uso em motores com componentes prateados.

Nível de desempenho

- ACEA E2
- API CF-2
- API CF-4
- API SF/CF
- Deutz DQC I-02
- MAN 271
- MB 228.1
- MIL-L-2104B
- MIL-L-46152B

Recomendado para uso

- CCMC G2/D1

Propriedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standard
Cor	castanho	
Densidade a 20°C	0.89 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidade, cinemática a 40°C	150.1 cSt	ASTM D 445
Viscosidade, cinemática a 100°C	14.8 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidade	98.0	ASTM D 2270
Ponto de inflamação	246 °C	ASTM D 92
Cinza de sulfato	1.4 wt%	ASTM D 874
Ponto de fluidez	-24 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Países Baixos, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Este documento destina-se a informá-lo sobre as características do produto e possíveis aplicações dos produtos Eurol. A informação contida neste documento pode ser alterada a qualquer momento e sem aviso prévio devido à pesquisa e desenvolvimento contínuos dos produtos. Os dados da análise contidos nesta folha apresentam valores típicos. Pequenas variações, que podem ocorrer durante o processo normal de fabricação do produto, não afetarão a qualidade do produto. Embora esta ficha técnica tenha sido elaborada com o máximo cuidado, a Eurol não aceita qualquer responsabilidade por danos resultantes de omissões e/ou imprecisões no texto. Aconselhamo-lo a seguir sempre as instruções do fabricante. As traduções fornecidas aqui são feitas com a ajuda do ChatGPT, um modelo de linguagem de IA desenvolvido pela OpenAI. Embora nos esforcemos para fornecer traduções precisas e úteis, não podemos garantir que todas as traduções estejam isentas de erros ou que capturem sempre o contexto e as nuances corretas.