

Eurol Geo-Max SA 10W-30

Óleo de motor Diesel Heavy Duty Universal

Número do artigo E100168 Versão 8.1

Informações sobre o produto

Eurol Geo-Max SA 10W-30 é um óleo de motor premium desenvolvido para desempenho API CK-4. Adequado para motores a diesel e gasolina de quatro tempos, aspirados e turbo, que operam em condições extremas e diferentes climas.

Eurol Geo-Max SA 10W-30 é formulado para atender às principais especificações de OEMs norte-americanas e europeias para novos motores e condições.

Eurol Geo-Max SA 10W-30 oferece excelente proteção contra desgaste, depósitos, lodo e corrosão. O óleo melhora o desempenho de proteção contra oxidação em mais de 60% em relação à tecnologia API CJ-4 anterior.

Eurol Geo-Max SA 10W-30 é totalmente compatível com as especificações API CJ-4, API CI-4 +, CI-4 e anteriores.

Eurol Geo-Max SA 10W-30 oferece controle de emissões duradouro em filtros de partículas e é compatível com dispositivos avançados de pós-tratamento. O produto suporta todos os sistemas de controle de emissões atuais, como EGR (Recirculação de Gases de Escape), DPF (Filtro de Partículas Diesel) ou SCR (Redução Catalítica Seletiva).

Eurol Geo-Max SA 10W-30 é formulado para uso em todos os veículos com combustíveis diesel com teor de enxofre de até 500 ppm. Eurol Geo-Max SA 10W-30 também é adequado para motores a gasolina onde SAE 10W-30 com desempenho API SN é exigido.

Aprovado

- API CK-4
- Mack EOS-4.5
- Renault VI RLD-3
- Volvo VDS-4.5

Nível de desempenho

- ACEA E6
- ACEA E8/E11
- ACEA E9
- API CJ-4
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20086
- Detroit Diesel DDC93K222
- Deutz DQC III-10 LA
- DTFR 15C100 (MB 228.31)
- Ford WSS-M2C171-F1
- Iveco 18-1804 TLS E9
- MAN M 3775
- MTU type 2.1
- Volvo VDS-4

Recomendado para uso

- ACEA E7
- API SN/CF
- CES 20081
- DAF
- Detroit Diesel DDC 93K218
- JASO DH-2
- Mack EO-O PP
- MAN M 3275
- MAN M 3575

Propriedades físicas

Property/Test	Value/Result	ASTM Standaard
Cor	castanho	
Densidade a 20°C	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidade, cinemática a 40°C	82.0 cSt	ASTM D 445
Viscosidade, cinemática a 100°C	12.0 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidade	141	ASTM D 2270
Viscosidade, dinâmica (CCS)	6,000 cP	ASTM D 5293
HTHS	3.50 cP	ASTM D 4683
Ponto de inflamação	236 °C	ASTM D 92
Cinza de sulfato	1.0 wt%	ASTM D 874
Ponto de fluidez	-37 °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.