

## Eurol HPG 80W-90 GL5

Óleo de transmissão mineral para engrenagens hipoides e reduções de cubo

Número do artigo E110630 Versão 1.3 15/01/2025

### Informações sobre o produto

Eurol HPG Gear Oil é um óleo de transmissão baseado na mais moderna tecnologia de fósforo-enxofre. Esta tecnologia de aditivos protege a transmissão contra o contato metal-metal sob as condições mais severas, mesmo em cargas de choque pesadas.

Eurol HPG Gear Oil contém aditivos que deixam uma fina camada de filme nas superfícies, prevenindo assim a corrosão. Além disso, as classes 80W-90 e 85W-140 têm boa fluidez a baixas temperaturas, permitindo que o óleo tenha um desempenho ótimo em todas as estações.

Eurol HPG Gear Oil tem uma excelente estabilidade contra oxidação e envelhecimento e não afeta as vedações.

Eurol HPG Gear Oil é recomendado para transmissões hipoides, reduções de cubo, caixas de transferência, caixas de engrenagens, eixos de tomada de força e diferenciais, onde API GL-5, MIL-L 2105D e Mack GO-G são recomendados, enquanto o 85W-90 também pode ser usado onde MB 235.0 é prescrito.

#### Nível de desempenho

- API GL-5
- MIL-L-2105 B/C/D

#### Recomendado para uso

- Mack GO-G

### Propriedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standard
Cor	castanho	
Densidade a 20°C	0.88 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidade, cinemática a 40°C	136.9 cSt	ASTM D 445
Viscosidade, cinemática a 100°C	14.1 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidade	100	ASTM D 2270
Ponto de inflamação	244 °C	ASTM D 92
Ponto de fluidez	-30 °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.