

# Eurol Vacuumolie ISO-VG 220

## Óleo mineral para bombas de vácuo

Número do artigo E122574 Versão 2.1 15/04/2025

### Informações sobre o produto

Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 220 é um óleo com uma estabilidade de oxidação muito boa. Por isso, este óleo é especialmente adequado para aplicação em bombas de vácuo que precisam operar sob condições de trabalho severas.

Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 220 é composto por óleos base parafínicos refinados por solvente com baixa pressão de vapor; uma quantidade mínima de aditivos garante uma proteção eficaz contra desgaste, ferrugem e corrosão, enquanto a água e o ar são rapidamente separados.

Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 220 tem um índice de viscosidade naturalmente alto. Alterações indesejadas de viscosidade devido a flutuações de temperatura são assim evitadas.

### Nível de desempenho

- AGMA 9005/E02
- AISE (US Steel) 224
- DIN 51517/3 (CLP)
- ISO 12925-1 CKD

### Propriedades físicas

| Característica                  | Valor/Resultado | ASTM Standaard |
|---------------------------------|-----------------|----------------|
| Cor                             | âmbar           |                |
| Densidade a 20°C                | 0.89 kg/l       | ASTM D 4052    |
| Viscosidade, cinemática a 40°C  | 220.0 cSt       | ASTM D 445     |
| Viscosidade, cinemática a 100°C | 19.0 cSt        | ASTM D 445     |
| Índice de viscosidade           | 95.0            | ASTM D 2270    |
| Ponto de inflamação             | 253 °C          | ASTM D 92      |
| Ponto de fluidez                | -21 °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.