Eurol Hykrol HLP ISO 22

Óleo hidráulico mineral HLP

Número do artigo E108700 Versão 2.1 13/04/2026

Informação do produto

Eurol Hykrol HLP ISO-VG 22 pertence aos chamados "óleos anti-desgaste" e foi especialmente desenvolvido para aplicação em vários sistemas hidráulicos. Este óleo minimiza o desgaste da bomba, garantindo assim uma vida útil extra longa.

Além disso, os óleos Eurol Hykrol são extremamente adequados para a lubrificação de bombas de vácuo, máquinas têxteis e engrenagens moderadamente carregadas.

Eurol Hykrol HLP ISO-VG 22 é composto por óleos base parafínicos refinados por solvente cuidadosamente selecionados e um pacote de aditivos. Eles têm uma boa capacidade de limpeza e são extremamente estáveis sob carga térmica e oxidativa.

Os óleos Eurol Hykrol HLP oferecem boa proteção contra desgaste, corrosão (cobre e aço) e formação de ferrugem. A aditivação equilibrada oferece ainda uma boa proteção contra formação de espuma e envelhecimento, e confere ao óleo boas propriedades de separação de água. A eventual presença de pequenas quantidades de água afeta pouco as boas propriedades de filtragem.

Nível de desempenho

- AFNOR NF E 48-603 HL
- AFNOR NF E 48-603 HM
- DIN 51524/1 (HL)
- DIN 51524/2 (HLP)
- Sperry Vickers I-286-S
- U.S. Steel 126
- U.S. Steel 127

Propriedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standaard
Cor	amarelo-claro	
Densidade a 20°C	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidade, cinemática a 40 °C	22.6 cSt	ASTM D 445
Viscosidade, cinemática a 100 °C	4.4 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidade	103	ASTM D 2270
Ponto de inflamação	202 °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.