

POWERING
PERFORMANCE

FICHA TÉCNICA

Eurol Hykrol SVI 26

Óleo hidráulico com um elevado índice de viscosidade e ponto de congelação muito baixo

Número do artigo E108688 Versão 1.0 15/04/2025

Informações sobre o produto

Eurol Hykrol SVI 26 pertence aos chamados "óleos anti-desgaste" e foi especialmente desenvolvido para aplicação em vários sistemas hidráulicos que estão expostos a temperaturas extremamente variáveis. Este óleo minimiza o desgaste ao máximo, proporcionando assim uma vida útil extra longa.

Eurol Hykrol SVI 26 é composto por óleos base 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.

Eurol Hykrol SVI 26 distingue-se dos óleos hidráulicos tradicionais pelo seu baixo ponto de congelação e maior índice de viscosidade, tornando a viscosidade menos sensível à temperatura, o que é particularmente importante para aplicações externas (transporte rodoviário), em câmaras frigoríficas (ex. empilhadores) e em aplicações com grandes variações de temperatura.

Eurol Hykrol SVI 26 oferece 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, conferindo ao óleo boas propriedades de separação de água.

Recomendado para uso

- MIL-H-5606A

Propriedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standaard
Cor	Amarelo	
Densidade a 20°C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidade, cinemática a 40°C	26.0 cSt	ASTM D 445
Viscosidade, cinemática a 100°C	10.0 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidade	370	ASTM D 2270
Ponto de inflamação	120 °C	ASTM D 92
Ponto de fluidez	-54 °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.