

specialty lubricants 

## Eurol Chain Lube S-HT 220 FD

Óleo sintético para correntes de alta temperatura para a indústria alimentar

Número do artigo S001112 Versão 1.1

### Informações sobre o produto

Eurol Chain Oil S-HT 220 FD com SYNGIS Technology é um lubrificante sintético profissional, desenvolvido para lubrificação a altas temperaturas até + 260°C, adequado para a lubrificação de correntes em fornos (de padaria), secadores, misturadores e sistemas de vapor de água quente.

O Eurol Chain Oil S-HT 220 FD é certificado como foodgrade InS H1 / NSF H1, sendo assim adequado para contato ocasional com alimentos, entre outros, nas indústrias alimentícia, farmacêutica, de hotelaria, agricultura e cultivo.

### Instruções de uso

Limpar e desengordurar as peças minuciosamente Agitar bem antes de usar Aplicar uma película fina com spray ou pincel ou através de um sistema de lubrificação automático Deixar o produto atuar Remover o excesso de produto Eurol Chain Oil S-HT 220 FD pode ser utilizado em temperaturas de -20°C a +260°C.

### Benefícios do produto

NSF H1, 161462 Excelentes propriedades anti-desgaste Excelente proteção contra corrosão Muito boas propriedades hidrofóbicas Excelente estabilidade hidrolítica Muito boas propriedades de fluência e penetração Baixo nível de perda por evaporação Não pinga Quimicamente resistente a ambientes agressivos Livre de silicone Estável à oxidação Baixo coeficiente de fricção Reduz o consumo de energia Económico em uso

### Propriedades físicas

Property/Test	Value/Result	ASTM Standard
Cor	castanho	
Densidade a 20°C	0.89 kg/l	ASTM D 4052
Viscosidade, cinemática a 40°C	152.0 cSt	ASTM D 445
Viscosidade, cinemática a 100°C	17.0 cSt	ASTM D 445
Índice de viscosidade	120	ASTM D 2270
Ponto de inflamação	260 °C	ASTM D 92
Ponto de fluidez	-24 °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.