

Eurol CS Grease

Graxa de Alta Temperatura à base de Sulfonato de Cálcio

Número do artigo E901095 Versão 1.0

Informações sobre o produto

Eurol CS-Grease é uma massa lubrificante de alta temperatura à base de sulfonato de cálcio com propriedades de Pressão Extrema para a lubrificação de máquinas onde ocorrem altas temperaturas e pressões. Devido às suas propriedades superiores de resistência à água, é possível a aplicação em ambientes muito húmidos.

Eurol CS-Grease é aplicado em rolamentos de esferas, rolos, rodas

e deslizamento que devem operar sob cargas pesadas (de choque) ou vibrações em temperaturas altas (temporariamente até 250°C) e baixas, mantendo a consistência da massa lubrificante.

Eurol CS-Grease é fácil de bombear e é amplamente utilizado para a lubrificação de, entre outros, máquinas nas indústrias de papel e vidro, bem como nos setores de transporte, água e agricultura.

Eurol CS-Grease também se destaca pelas suas boas propriedades anticorrosivas (mesmo na presença de água), pela sua excelente proteção contra desgaste e resistência à lavagem por água, resultando numa vida útil muito longa. A massa lubrificante é facilmente bombeável numa ampla faixa de temperatura e oferece excelente proteção contra oxidação. Não ocorrem reações químicas com vedações.

Propriedades físicas

| Característica | Value/Result | ASTM Standard |
|-----------------------------|-------------------|---------------|
| Cor | Bege | |
| Viscosidade do óleo de base | 320 cSt | ASTM D 445 |
| Ponto de queda | 320.0 °C | IP 396 |
| Tipo de óleo base | Mineral | |
| Tipo de espessante | Calcium Sulfonate | |
| Consistência NLGI | 1-2 | |

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.