

POWERING
PERFORMANCE

FICHA TÉCNICA

specialty lubricants



Eurol BIO Grease CA-2/501

Graxa completamente sintética, ecológica e biodegradável

Número do artigo S005162 Versão 2.0 16/04/2025

Informações sobre o produto

Eurol BIO Grease CA-2 / 501 com Eurol SYNGIS Technology é uma massa lubrificante sintética biodegradável com um nível de desempenho muito elevado. É especialmente adequado para a lubrificação de equipamentos utilizados em áreas naturais sensíveis, rios e mar aberto.

Benefícios do produto

- Biodegradável
- Conforme com a regulamentação VGP 2013
- Excelentes propriedades anti-desgaste
- Excelente proteção contra corrosão
- Estável à oxidação
- Excelente resistência à água
- Baixo coeficiente de fricção
- Reduz o consumo de energia
- Económico em uso

Aplicativo

- Rolamentos e pontos de lubrificação abertos e fechados
- Máquinas agrícolas
- Equipamento a bordo de navios de pesca
- Instalações de tratamento de águas residuais
- Equipamento / máquinas em navios
- Aplicações offshore
- Caixas de eixos de hélice
- Sistemas de lubrificação automática

Instruções de uso

- Limpe o sistema cuidadosamente com Eurol Swift Clean 110 Spray.

Nível de desempenho

- 2013 VGP Compliant
- DIN 51825: KPE2E-30
- ISO 12924: L-XC(F)BIB2
- NLGI Grade 2
- SS 155470

Propriedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standaard
Cor	Bege	
Viscosidade do óleo de base	500 cSt	ASTM D 445
Densidade a 20°C	0.95 kg/l	ASTM D 4052
Ponto de inflamação	150 °C	ASTM D 92
Tipo de óleo base	Synthetic Ester	
Tipo de espessante	Calcium	
Consistência NLGI	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.