

Eurol PTFE Complex Grease EP 2

Lítio complexo com PTFE para uma ampla gama de aplicações

Número do artigo E901280 Versão 2.1 17/04/2025

Informações sobre o produto

Eurol PTFE Complex Grease EP 2 tem como base a conhecida graxa Eurol Lithium Complex. A esta graxa foi adicionado um percentual de PTFE (poli tetra fluoretileno), o que proporciona uma lubrificação ainda melhor.

Eurol PTFE Complex Grease EP 2 é utilizada com muito sucesso numa ampla gama de aplicações técnicas de lubrificação, numa faixa de temperatura de -30°C a 170°C. Se a temperatura atingir 200°C, recomenda-se encurtar os intervalos de lubrificação.

Eurol PTFE Complex Grease EP 2 é especialmente adequada como lubrificante de 'Vida Útil' em rolamentos de esferas altamente carregados de rolamentos de rodas de caminhões, motores elétricos e rolamentos de fornos. Devido às suas excelentes propriedades de vedação, evita a penetração de poeira, sujeira e água nos rolamentos.

Nível de desempenho

- DIN 51825: KPF2N-30
- ISO-L-XCDIB2

Propriedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standard
Cor	branco	
Viscosidade do óleo de base	210 cSt	ASTM D 445
Densidade a 20°C	0.91 kg/l	ASTM D 4052
Ponto de queda	270.0 °C	IP 396
Tipo de óleo base	Mineral	
Tipo de espessante	Lithium Complex	
Consistência NLGI	2	
Carga de soldadura de 4 esferas	300.0 kg	ASTM D 2596

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.