

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3

Massa lubrificante multiusos para condições extremamente severas

Número do artigo E901300 Versão 1.1 15/01/2025

Informações sobre o produto

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 foi desenvolvido para atender ao avanço tecnológico contínuo com os requisitos associados tanto no setor de transporte quanto no setor industrial para aplicações como rolamentos e componentes de chassis.

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 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 200°C) e baixas, mantendo a consistência da graxa.

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 possui uma excelente estabilidade térmica e boas propriedades de adesão. Pode substituir várias graxas, reduzindo assim o número de graxas e evitando erros. Esta graxa supera o desempenho da Eurol Universeelvet Lithium EP 2.

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 também se destaca por suas boas propriedades anticorrosivas (mesmo na presença de água), sua excelente proteção contra desgaste e resistência à lavagem por água, resultando em uma vida útil muito longa. A graxa é facilmente bombeável em uma ampla faixa de temperatura e oferece excelente proteção contra oxidação. Não ocorrem reações químicas com vedações.

Nível de desempenho

- DIN 51825: KP2.5N-30
- ISO-L-XCDIB2.5

Propriedades físicas

Característica	Valor/Resultado	ASTM Standard
Cor	amarelo a castanho	
Temperatura de funcionamento	-30-140 °C	
Viscosidade do óleo de base	215 cSt	ASTM D 445
Densidade a 20°C	0.95 kg/l	ASTM D 4052
Ponto de inflamação	150 °C	ASTM D 92
Ponto de queda	260.0 °C	IP 396
Tipo de óleo base	Mineral	
Tipo de espessante	Lithium Complex	
Consistência NLGI	2-3	
Carga de soldadura de 4 esferas	280.0 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.