Informações sobre o produto

PI 20/10/06/2023

Lubrificante multi-usos K2K-20 para veículos utilitários



Descrição

Massa lubrificante à base de sabão de lítio para lubrificação de apoios de rolamentos e de deslize em situações de cargas normais e elevadas. Garante uma lubrificação por longo tempo, boa vedação, resistência em zonas com humidade e poeiras, tal como boa movimentação em instalações centrais de lubrificação. Resistente à água fria e quente, reduz o atrito e o desgaste, extrema capacidade de protecção sob pressão, resistente ao envelhecimento e à flexão e protege contra a corrosão. Referência conforme a norma DIN 51502: K2K-20.

Características

- excelente estabilidade de trabalho
- reduzem o atrito e o desgaste
- boa protecção contra a corrosão
- capacidade máxima de protecção sob pressão
- excelentes capacidades de resistência à água quente e fria
- excelente efeito de deslize
- óptima estabilidade ao envelhecimento
- para pistolas de lubrificante do sistema "Reiner" (cartuchos de enroscar)

Dados técnicos

Abreviatura	K2K-20 DIN 51502
Margem de temperaturas de utilização	-25 - +120, short term to +130 °C
Classe NLGI	2 DIN 51818
Tipo de saponificação	lithium soap
Penetração trabalhada	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Ponto de gota	185 °C DIN ISO 2176
Côr / aspecto	natural-colored
Separação de óleo após 18 horas a 40°C	2,2 % DIN 51817
Separação de óleo após 7 dias a 40°C	5,8 % DIN 51817
Pressão hidrodinâmica a -20°C	< 1400 mbar DIN 51805
Grau de corrosão Emcor	0/0 DIN 51802
Corrosão de cobre após 24 horas a 100°C	1 b DIN 51811
Propriedades em relação a água	1-90 DIN 51807 part 1
óleo de base	mineral oil

Dados técnicos

Viscosidade a 40°C	100,0 mm²/s ASTM D 7042-04
Ponto de inflamação	240 °C DIN ISO 2592
Ponto de fluidez	-24 °C DIN ISO 3016

Campos de utilização

Como lubrificante universal para veículos utilitários como máquinas de construção, máquinas e aparelhos agrícolas e florestais, assim como autocarros e veículos de cargas. Reduz a variedade de produtos graças à sua grande margem de temperatura e boa resistência à água.

Utilização

Como é habitual nas massas lubrificantes. Especialmente adequado para pistolas de lubrificante do sistema "Reiner" (cartuchos de enroscar). Respeitar as normas do fabricante! Recomendamos para a aplicação a nossa pistola de lubrificação de alavanca bimanual para cartuchos de 500 g (Art. n.° 29175).

Embalagens disponíveis

500 g Cartucho de enroscar	21415 D-GB-I-E-P

A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Telefone: +49 (0) 731/1420-0
Fax: +49 (0) 731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Hotline técnico: +49 (0) 731/1420-871
www.liqui-moly.com