

Mehrzweckfett

Descrição

Massa lubrificante à base de sabão de lítio para lubrificação de mancais de deslizamento e de apoios de rolamento em situações de cargas normais e elevadas. Adequado para a lubrificação de componentes de veículos e de máquinas em geral. 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, elevada 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

Dados técnicos

Abreviatura	K2K-20 DIN 51502
Classe NLGI	2 DIN 51818
Penetração trabalhada	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Ponto de gota	185 °C DIN ISO 2176
Separação de óleo após 7 dias a 40°C	5,8 % DIN 51817
Separação de óleo após 18 horas a 40°C	2,2 % DIN 51817
Pressão hidrodinâmica a 30°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 Teil 1
Óleo básico	
Viscosidade a 40°C	100 mm ² /s ASTM D 7042-04



Dados técnicos

Ponto de inflamação	240 °C DIN ISO 2592
Ponto de fluidez	-24 °C DIN ISO 3016

Campos de utilização

Adequado como lubrificante universal em veículos, máquinas de construção e agrícolas e na indústria. A grande margem de temperatura de utilização relativa à temperatura e a resistência elevada à água fazem com que não haja necessidade de uma grande variedade de produtos.

Utilização

Como é habitual nas massas lubrificantes. Respeitar as normas dos fabricantes de rolamentos e máquinas.

Embalagens disponíveis

400 g Cartucho plástico	3552 D-GB-I-E-P
400 g Cartucho plástico	1833 D-NL-F-GR-ARAB
400 g Cartucho plástico	7562 D-RUS-UA
1 kg Lata chapa	1834 D-NL-F-GR-ARAB
1 kg Lata chapa	3553 D-GB-I-E-P
5 kg Balde plástico	3554 D-GB
25 kg Balde plástico	3555 D-GB
50 kg Balde chapa	3556 D-GB
180 kg Bidão chapa	3557 D-GB

Informações sobre o produto

PI 13/19/02/2019



Mehrzweckfett

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