

LM 41 Suspensão de MoS2

Descrição

A suspensão coloidal de lubrificante sólido MoS2 em óleo mineral reduz o desgaste de rotação e funcionamento. Graças à melhoria da resistência à alta pressão, garantem-se boas propriedades de funcionamento de emergência assim como um aumento da segurança de funcionamento. O lubrificante sólido MoS2 baixa o consumo de óleo e combustível através da redução do atrito.



Características

- reduz o consumo de óleo e energia
- excelentes capacidades de funcionamento de emergência
- elevada rentabilidade
- miscível com óleos disponíveis comercialmente
- propriedade extraordinária de alta pressão
- reduz o desgaste durante a rotação e o funcionamento
- absolutamente permeável em filtros
- aumenta a segurança operacional
- altamente estável a nível térmico

Dados técnicos

Côr / aspecto	black
Base	solvent raffinate
Margem de temperaturas de utilização	as with other mineral, MoS2: above 400 °C
Teor de sólidos	5 %
Forma	liquid
Odor	characteristic
Densidade a 20°C	0,92 g/ml
Ponto de inflamação	200 °C
Viscosidade a 40°C	290-300 mm ² /s

Campos de utilização

Adicionar ao óleo lubrificante de motores, compressores, bombas, sistemas hidráulicos e engrenagens industriais.

Utilização

Adicionar 3 a 5% ao óleo lubrificante. Em caso de maiores exigências, adicionar até 10%.

Embalagens disponíveis

1 l Lata chapa 4051
D-GB-I-E-P

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