

LM 50 Litho HT

Descrizione

Grasso con sapone al complesso di litio dalle alte prestazioni stabile alla lavorazione, resistente all'acqua, resistente all'ossidazione e alla corrosione. Garantisce un'ottima protezione antiusura e una elevata capacità di assorbimento della pressione.

Caratteristiche

- alta resa
- intervallo della temperatura di utilizzo più ampio
- massimo assorbimento di pressione
- ottimale stabilità all'invecchiamento
- riduce l'attrito e l'usura
- buona protezione dalla corrosione
- impiego universale

Dati Tecnici

Tipo di saponificazione	Lithium complex soap
Sigla	KP2N-30 DIN 51502
Classe NLGI	2 DIN 51818
Penetrazione su provino manipolato	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Punto di sgocciolamento	>260 °C DIN ISO 2176
Separazione dell'olio dopo 7 giorni a 40 °C	2,7 % DIN 51817
Separazione dell'olio dopo 18 ore a 40 °C	0,8 % DIN 51817
Pressione di flusso a -30 °C	<1400 mbar DIN 51805
Grado di corrosione Emcor	0/0 DIN 51802
Corrosione del rame dopo 24 ore a 100 °C	1 b DIN 51811
Comportamento rispetto all'acqua	1-90 DIN 51807 Teil 1
Test SQS/forza di saldatura	2800/3000 N DIN 51350 Teil 4
SQS usura/diametro calotta	0,6 mm DIN 51350 Teil 5
Olio base	
Viscosità a 40 °C	210 mm ² /s ASTM D 7042-04
Punto di infiammabilità	246 °C DIN ISO 2592
Punto di scorrimento	-24 °C DIN ISO 3016



Settori di utilizzo

Per la lubrificazione di cuscinetti radenti e volventi sottoposti a forti sollecitazioni meccaniche come cuscinetti della ruota o trasmissioni industriali con lubrificazione a grasso.

Utilizzo

Prima del trattamento le parti devono essere pulite e prive di residui come lubrificante, sporco e umidità. Solo l'impiego allo stato puro garantisce una piena prestazione.

Contenuto delle confezioni

400 g Cartuccia plastica	3406	D-GB-F-E-NL
400 g Cartuccia plastica	7569	D-RUS-UA
1 kg Barattolo lamiera	3407	D-GB-F-E-NL
5 kg Secchio plastica	3400	D-GB
25 kg Secchio plastica	3405	D-GB

Le informazioni di cui sopra si basano su attente e accurate analisi e si possono pertanto ritenere affidabili, pur essendo fornite a titolo puramente indicativo.