

# Produktinformation

## Meguin Langzeitfett LP2L



### Beschreibung

Langzeitfett auf Basis einer Lithiumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen und EP-Zusätzen.

### Eigenschaften

Besitzt durch seine spezielle Additivtechnologie eine ausgezeichnete Haftwirkung und ist sehr gut wasserabweisend. Sehr alterungsbeständig, mit gutem Verschleiß- und Korrosionsschutz. Ausgesuchte Grundöle bieten gute Eigenschaften bei tiefen Temperaturen.

### Temperatureinsatzbereich

-30 °C bis +130 °C

### Kenndaten

Kurzbezeichnung	KP2K-30 DIN 51502
Temperatureinsatzbereich	-30 bis +130
NLGI-Klasse	2 DIN 51818
Verseifungsart	Lithiumseife
Walkpenetration	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Tropfpunkt	>185 °C DIN ISO 2176
Farbe/Aussehen	naturfarben
Ölabscheidung nach 18 Std. bei 40 °C	1,8 % DIN 51817
Ölabscheidung nach 7 Tagen bei 40 °C	5,9 % DIN 51817
Fließdruck bei -35 °C	<1400 mbar DIN 51805
Emcor-Korrosionsgrad	0/1 DIN 51802
Kupferkorrosion nach 24 Std. bei 100 °C	1 b DIN 51811
Verhalten gegenüber Wasser	3-90 DIN 51807 Teil 1
VKA Gut./-Schweißkraft	2200/2400 N DIN 51350 Teil 4
VKA	0,66 mm
Verschleiß/Kalottendurchmesser	DIN 51350 Teil 5
Grundöl	Mineralöl
Viskosität bei 40 °C	150,0 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Flammpunkt	240 °C DIN ISO 2592



### Kenndaten

Pourpoint	-24 °C DIN ISO 3016
Aussehen/Beschaffenheit	naturfarben, homogen

### Anwendung

Besonders zur Schmierung hochbelasteter Wälz- und Gleitlager bei erschwerten Betriebsbedingungen sowie zur Ausdehnung der Nachschmierfristen. Eignet sich durch seinen außerordentlich haftesten Schmierfilm insbesondere für Maschinen und Fahrzeuge der Bauindustrie und Landwirtschaft.

### Erhältliche Gebinde

400 g Kartusche Kunststoff	6453 D-GB-F-HR-RUS-GR
400 g Lube-Shuttle	9030 D-GB-F-HR-RUS-GR
500 g Schraubkartusche	33123 D-GB-F-HR-RUS-GR
5 kg Eimer Kunststoff	6498 D-GB
15 kg Eimer Kunststoff	6672 D-GB
25 kg Eimer Kunststoff	6379 D-GB
50 kg Eimer Schwarzblech	6452 D-GB
180 kg Fass Schwarzblech	6451 D-GB