



meguinfo

Art.-Nr. 3234.000

Stand: 99.06

megol Schmierfett Mi-Li-PD 2

A high quality lithium soap grease designed for lubrication of roller and plain bearings at higher temperatures and extreme pressure load. Besides anti-corrosion and anti-oxidation additives, it also contains EP-additives which give the grease optimum lubrication attributes, and even in higher temperatures and extremely high pressure loads, such as vibrations or shock load it guarantees optimum wear protection. Load capacity is increased, friction and bearing temperatures are reduced.

Service range from -35 °C to + 140 °C

Identification acc. to DIN 51502:

KP2N-35

Approval:

Lubrication grease DIN 51825-KP2N-35

Kenndaten

ca. Werte

Aussehen und Beschaffenheit

rot-braun, weich, geschmeidig

Verseifungsart

Li

Grundöl

Viskosität 40 °C

DIN 51562

mm²/s

110

Flammpunkt

DIN ISO 2592

°C

240

Pourpoint

DIN ISO 3016

°C

- 25

Tropfpunkt

DIN ISO 2176

°C

195

Konsistenzklasse

DIN 51818

2

Walkpenetration

DIN ISO 2137

0,1 mm

275-295

Walkstabilität

DIN ISO 2137

Differenz nach 5.000 u. 60 DH

0,1 mm

< 10

Differenz nach 100.000 u. 60 DH

0,1 mm

< 20

Timken-Test

Abrieb bei einer Belastung
von 43 lbs

mg

< 4,0

Verhalten gegenüber Wasser

Neutralisationszahl,

(2h/200N, 50 °C/Kugel-Fläche) DIN 51807 Teil 1

Korrosionsschutzeigenschaften

alkalisch

Kugeverlschleißfl

Emcor-Verfahren

Qxydationsbeständi

äche

DIN 51802

Kupferstreifenprüfung

Reibwert: μ (min.)

DIN 51811

Feste Fremdstoffe

gkeit

μ (max.)

Prüfsiebgegewe 140 μ

Druckabfall nach

Kalottenverschlei

DIN 51813

Wassergehalt

100 h bei
+ 99 °C

ßtiefe

DIN ISO 3733

Ölabscheidung nach 7 Tagen
und + 40 °C

SRV-Prüflauf

Prüfmodus 3 a

DIN 51817

Shanghai Jichuan Trading Co.,Ltd.

Add: No 1201, Yin Hai Building, Caoxi Road,
Xuhui District, Shanghai

Tel: (86) 021-64820099

24h Hotline: 15900706965

Fax: (86) 021-64513829

Website: www.pingyiao.com

E-mail: info@jichuan.sh.cn



Shanghai Jichuan Trading

DIN 51809 T1

1 - 90

0

DIN 51808

Korr.-Grad

Korr.-Grad

125

1 -

< 4

< 0,1

mg / kg

g / 100 g

6,5

1,0

g / 100 g

mg KOH/g

< 0,4

bar

0,76

0,06

mm²

0,108

0,2

mm

Shanghai Jichuan Trading Co.,Ltd.

Add: No 1201, Yinhai Building, Caoxi Road,
Xuhui District, Shanghai

24h Hotline: 15900706965

Website: www.pingyiao.com

Tel: (86) 021-64820099

Fax: (86) 021-64513829

E-mail: info@jichuan.sh.cn