# Produktinformation

## Meguin Wälzlagerfett CP2

### Beschreibung

Wälzlagerfett auf Basis einer speziellen Calciumseife. Mit hochwirksamen Additivpaketen und EP-Zusätzen. Eigenschaften:Enthält neben hochwirksamem Korrosions- und Oxidationsschutz EP-Additive, die selbst bei extremen Bedingungen und hohen Drücken eine optimale Schmierleistung gewährleisten. Eignet sich aufgrund seiner exzellenten Wasserbeständigkeit besonders für den Einsatz unter feuchten Bedingungen und behält dabei seine volle Leistungsfähigkeit.
Temperatureinsatzbereich: -30 °C bis +120 °C

### Kenndaten

| | |
|---|---|
| Kurzbezeichnung | KP2K-30<br>DIN 51502 |
| NLGI-Klasse | 2<br>DIN 51818 |
| Verseifungsart | Calciumseife |
| Walkpenetration | 265-295 1/10 mm<br>DIN ISO 2137 |
| Tropfpunkt | > 140 °C<br>DIN ISO 2176 |
| Ölabscheidung nach 18 Std. bei 40 °C | 0,5 %<br>DIN 51817 |
| Ölabscheidung nach 7 Tagen bei 40 °C | 2,0 %<br>DIN 51817 |
| Fließdruck bei -30 °C | < 1400 mbar<br>DIN 51805 |
| Emcor-Korrosionsgrad | 0/0<br>DIN 51802 |
| Kupferkorrosion nach 24 Std. bei 100 °C | 1 b<br>DIN 51811 |
| Verhalten gegenüber Wasser | 0-90<br>DIN 51807 Teil 1 |
| VKA Gut.-/Schweißkraft | 3200/3400 N<br>DIN 51350 Teil 4 |
| VKA Verschleiß/Kalottendurchmesser | 0,5 mm<br>DIN 51350 Teil 5 |
| Grundöl | Mineralöl |
| Viskosität bei 40 °C | 220,0 mm²/s<br>ASTM D7042 |
| Flammpunkt | 240 °C<br>DIN ISO 2592 |
| Pourpoint | -24 °C<br>DIN ISO 3016 |

### Anwendung

Eignet sich besonders zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern bei erschwerten Bedingungen und hohen Druckbelastungen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Gewährleistet aufgrund seiner langen Haltbarkeit und Betriebsdauer wirtschaftlichen Einsatz in einem breiten Einsatzspektrum.

### Erhältliche Gebinde

| | |
|---|---|
| 5 kg Eimer Kunststoff | 33093<br>D-GB |

Meguin GmbH & Co. KG
Mineraloelwerke
Rodener Straße 25
66740 Saarlouis
GERMANY
Phone: +49 6831 8909-0
Fax: +49 6831 8909-59
E-Mail: vertrieb@meguin.de
www.meguin.de