

**LKW LANGZEITFETT KP2K -35**



Extrem leistungsstarkes Wälzlagerfett, welches speziell auf die erschwerten Anforderungen der Bereiche Nutzfahrzeuge, Baumaschinen sowie Land- und Forstwirtschaftlich genutzten Maschinen und Geräten hin entwickelt wurde. Enthält hochwirksame Zusätze an Korrosions- und Oxidationsschutz sowie EP-Additive, die eine optimale Schmierleistung selbst bei extremen Bedingungen und hohen Drücken gewährleisten. Durch den außerordentlich haftesten Schmierfilm wird eine Ausdehnung der Nachschmierfristen ermöglicht.



**Eigenschaften:**

- vielseitig einsetzbar
- reibungs- und verschleißmindernd
- hohe Druckaufnahmefähigkeit
- hervorragende Haftfestigkeit
- gute oxidationsstabilität
- korrosionsschützend
- breiter Temperaturbereich Entspricht der Fettkennzeichnung nach DIN 51502: KP2K-35

**Technische Daten:**

- Farbe : naturfarben
- Verdicker : Lithium-Calcium
- Temperatur – Einsatzbereich : -35 °C bis +130 °C
- NLGI : 2 DIN 51818
- Walkpenetration : 275 – 295 1/10 mm DIN ISO 2137
- Tropfpunkt : 190 °C DIN ISO 2176
- Fließdruck – 30°C : 1400 hPa DIN 51805
- Ölabscheidung DIN 51817 nach 18h bei 40°C : 1,8% Nach 7 Tagen bei 40°C : 5,9%
- Korrosionsschutz EMCOR : 0/0 DIN 51802
- Kupferkorrosion 24h 100°C : 1 b DIN 51811
- Verhalten gegenüber Wasser : 1-90 DIN 51807 T1
- Grundölviskosität 40°C : 150 mm<sup>2</sup>/s DIN 51562
- Grundölviskosität 100°C : 12,0 mm<sup>2</sup>/s DIN 51562
- Flammpunkt : 240 °C DIN ISO 2592
- Pourpoint : -24 °C DIN ISO 3016

**Einsatzgebiete:**

Zur Schmierung hochbelasteter Wälz- und Gleitlager bei erschwerten Bedingungen und hohen Druckbelastungen auch bei staubigen und feuchten Bedingungen in den Bereichen Nutzfahrzeugen, Baumaschinen sowie Land- und Forstwirtschaftlich genutzten Maschinen und Geräten.

**Anwendung:**

Vor der Behandlung mit LKW Langzeitfett KP2K-35 Lube Shuttle sollen die Teile sauber und frei von Rückständen, wie Schmiermittel, Schmutz und Feuchtigkeit sein, nur der unvermischte Einsatz garantiert volle Leistung. Die Hersteller-vorschriften sind zu beachten!

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Inhalt
224 0517	LKW Langzeitfett KP2K -35 Lube Shuttle	400 g