

## Lkw Langzeitfett KP2K-35



### Beschreibung

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

- hohes Druckaufnahmevermögen
- multifunktionell einsetzbar
- oxidationsstabil
- hervorragende Haftfestigkeit
- guter Korrosionsschutz
- reibungs- und verschleißmindernd
- großer Temperatureinsatzbereich
- luftfrei
- homogen

### Technische Daten

Kurzbezeichnung	KP2K-35 DIN 51502
NLGI-Klasse	2 DIN 51818
Walkpenetration	275-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Ölabscheidung nach 7 Tagen bei 40°C	5,9 % DIN 51817
Tropfpunkt	190 °C DIN ISO 2176
Ölabscheidung nach 18 Stunden bei 40°C	1,8 % DIN 51817
Fließdruck bei -35°C	<1400 mbar DIN 51805
Emcor-Korrosionsgrad	0/0 DIN 51802
Kupferkorrosion nach 24 Stunden bei 100°C	1 b DIN 51811
Verhalten gegenüber Wasser	1-90 DIN 51807 Teil 1
VKA Gut./Schweißkraft	2200/2400 N DIN 51350 Teil 4
VKA Verschleiß/Kalottendurchmesser	0,66 mm DIN 51350 Teil 5
Basisöl	

### Technische Daten

Viskosität bei 40°C	150 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Flammpunkt	240 °C DIN ISO 2592
Pourpoint	-24 °C DIN ISO 3016

### Einsatzgebiet

Zur Schmierung hochbelasteter Wälz- und Gleitlager bei erschwerten Bedingungen und hohen Druckbelastungen sowie 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 Herstellervorschriften sind zu beachten!

### Erhältliche Gebinde

400 g Lube-Shuttle	3348 D-GB-I-E-P
5 kg Eimer Kunststoff	6637 D-GB
25 kg Eimer Kunststoff	6638 D-GB

**Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.**