

## Mehrzweckfett K2K-30

### Beschreibung

Naturfarbenes, lithiumverseiftes Schmierfett auf Mineralölbasis mit Korrosionsschutz- und Oxidationsschutzzusätzen.

### Anwendungsbereich

Das Produkt eignet sich zur Wälz- und Gleitlagerschmierung (bei normaler Belastung mit normal bis hohen Drehzahlen). Es hat sich als Universalfett für Kraftfahrzeuge, Baumaschinen und landwirtschaftlichen Geräten bewährt. Die Verwendung kann auch bei staubigen und feuchten Betriebsbedingungen erfolgen.

### Vorteile

- oxidationsbeständig
- walkstabil
- wasserbeständig
- gute Korrosionsschutzeigenschaften
- frei von Silikonverbindungen

### Spezifikation

- DIN 51 502: K2K-30
- DIN 51 825

### Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Aussehen und Beschaffenheit	visuell	-	naturfarben
Gebrauchstemperaturbereich	-	°C	-25 bis 120
Kurzzeitig zulässige Temperaturspitze	-	°C	130
Verdickersystem	-	-	LI-12-Hydrostearat
NLGI-Klasse	-	-	2
Grundölviskosität	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	100
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	185
Walkpenetration	DIN ISO 2137	1/10 mm	265 - 295
Wasserbeständigkeit	DIN 51807 T1	-	1 - 90
Korrosionsschutz	DIN 51 811	Korr.-grad	0
Kupferkorrosion	DIN 51 811	Korr.-grad	1-100

Datum der Erstellung 22.05.2020

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Produktinformation wird keine Gewähr übernommen. Die bereitgestellten Daten dienen nur als Richtwerte. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht anzuwenden und die geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Daten entbinden Sie nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle.

**FRIEDRICH SCHARR KG**

Liebkechtstraße 50 • 70565 Stuttgart • Telefon: +49 711 7868-0 • Telefax: +49 711 7868-489 • info@scharr.de • www.scharr.de