

Mehrzweckfett

Beschreibung

Lithiumseifenfett für Gleit- und Wälzlagerschmierung bei normalen und hohen Belastungen. Geeignet für den Kfz-Bereich und zur allgemeinen Maschinenschmierung. Gewährleistet Langzeitschmierung, gute Abdichtung, Beständigkeit bei nasser und staubiger Umgebung sowie gute Förderbarkeit in Zentralschmieranlagen. Kalt- und heißwasserbeständig, reibungs- und verschleißmindernd, hohe Druckaufnahmefähigkeit, alterungs- und walkstabil sowie korrosionsschützend. Kennzeichnung nach DIN 51502 K2K-20.

Eigenschaften

- ausgezeichnete Walkstabilität
- reibungs- und verschleißmindernd
- guter Korrosionsschutz
- höchste Druckaufnahmefähigkeit
- hervorragend kalt- und heißwasserbeständig
- hervorragendes Gleitvermögen
- optimale Alterungsstabilität

Technische Daten

Kurzbezeichnung	K2K-20 DIN 51502
NLGI-Klasse	2 DIN 51818
Walkpenetration	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Tropfpunkt	185 °C DIN ISO 2176
Ölabscheidung nach 7 Tagen bei 40°C	5,8 % DIN 51817
Ölabscheidung nach 18 Stunden bei 40°C	2,2 % DIN 51817
Fließdruck bei -30°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
Basisoel	
Viskosität bei 40°C	100 mm ² /s ASTM D 7042-04
Flammpunkt	240 °C DIN ISO 2592



Technische Daten

Pourpoint	-24 °C DIN ISO 3016
-----------	------------------------

Einsatzgebiet

Geeignet als universelles Schmierfett im Kfz-, Bau-, Landmaschinen- und Industriebereich. Der große Temperatureinsatzbereich und die gute Wasserbeständigkeit gewährleisten die Reduzierung der Sortenvielfalt.

Anwendung

Wie bei Fetten üblich. Die Vorschriften der Lager- und Maschinenhersteller sind zu beachten.

Erhältliche Gebinde

400 g Kartusche Kunststoff	3552 D-GB-I-E-P
400 g Kartusche Kunststoff	1833 D-NL-F-GR-ARAB
400 g Kartusche Kunststoff	7562 D-RUS-UA
1 kg Dose Blech	1834 D-NL-F-GR-ARAB
1 kg Dose Blech	3553 D-GB-I-E-P
5 kg Eimer Kunststoff	3554 D-GB
25 kg Eimer Kunststoff	3555 D-GB
50 kg Eimer Blech	3556 D-GB
180 kg Fass Blech	3557 D-GB

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