

Calcium-Mehrzweckfett „MATO“KP2K-30

Artikelnummer: 10008968

Kennzeichnung:	KP2K-30
Bezeichnung:	Mehrzweckfett
Verdicker:	Lithiumseife
Kartuschen:	400g für Lube Shuttle Fettpressen
Temperaturbereich:	-30°C bis +120°C
Kurzfristige Temperatur:	-30°C bis +130°C



Eigenschaften:

Das MATO halbsynthetische Kalzium-Fett KP2K-30 ist ein leistungsstarkes Wälzlagerfett, welches speziell für die hohen Anforderungen von Nutzfahrzeugen, Baumaschinen sowie land- und forstwirtschaftlich genutzten Maschinen und Geräte entwickelt wurde. Es enthält hochwirksame Zusätze an Korrosions- und Oxidationsschutz sowie EP-Additive, die eine optimale Schmierleistung selbst bei extremen Bedingungen und hohen Drücken gewährleisten. Durch seine Beschaffenheit ist es in der Lage einen hohen Wasseranteil aufzunehmen ohne seine Leistungsfähigkeit zu verlieren.

Besondere Eigenschaften:

- hervorragende Oxidationsstabilität
- guter Korrosionsschutz
- höchste Druckaufnahmefähigkeit
- multifunktionell einsetzbar
- reibungs- und verschleißmindernd
- breiter Temperatureinsatzbereich

Spezifikationen / Freigaben:

- ISO 6743-9 L-XCCGB 2
- DIN 51502
- DIN 51825



WTB Wagner Technik Berlin
Inh. Florian Wagner
Lübbenauer Straße 34A
15926 Luckau

Telefon: (0)3544 55894-30
Telefax: (0)3544 55984-35
Email: info@wagner-technik.eu

Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Wert	Einheit	Norm
NLGI-Klasse	2		DIN 51818
Verdicker	Lithiumseife		
Walkpenetration	265-295	0,1 mm	DIN ISO 2137
Tropfpunkt	>190	°C	DIN ISO 2176
Ölabscheidung bei 40°C nach 18h	1,8	%	DIN 51817
Ölabscheidung bei 40°C nach 7d	5,9	%	DIN 51817
Fließdruck bei -30°C	<1400	mbar	DIN 51805
Emcor Korrosionsgrad	0-0		DIN 51802
Kupferkorrosion nach 24h bei 100°C	1b		DIN 51811
Verhalten gegenüber Wasser	1-90		DIN 51807
VKA-Gutlast	2200	N	DIN 51350
VKA-Schweißlast	2400	N	DIN 51350
VKA-Verschleiß/Kalottendurchmesser	0,5	mm	DIN 51350
Gründöl	Mineralöl		
Viskosität bei 40°C	160,0	mm ² /s	ASTM D 7042-04
Flammpunkt	242	°C	DIN ISO 2592
Kennzeichen	KP2K-30		