

Mehrzweckfett MULTI basic 2M ist ein naturfarbenes, lithiumverseiftes Schmierfett auf Mineralölbasis. Es enthält Antioxidationsmittel, Korrosions-Inhibitoren sowie eine geringe Menge von Polymeren zur Verbesserung der Haftfähigkeit.

NLGI-Klasse: 2

Farbe: gelb-braun

Anwendung: Lithium-Mehrzweckfett auf Mineralölbasis für universelle Einsatzfälle in Landwirtschaft, Industrie und Kraftfahrzeugtechnik.

Eigenschaften: gute Korrosionsschutzeigenschaften
gute Oxidationsbeständigkeit
hohe Walkstabilität
hohes Druckaufnahmefähigkeit

Technische Daten:	Gebrauchstemperaturbereich bei Dauerschmierung	- 30 bis + 120 °C
	Kurzzeitig zul. Temperaturspitze	+ 130 °C
	Tropfpunkt (IP396)	> 180 °C
	Walkpenetration (DIN ISO 2137)	265 bis 295
	Dichte (DIN EN ISO 3838)	< 1 g/ccm (bei 25 °C)
	Wasserbeständigkeit bei 90°C (DIN 51 807/1)	1
	Wasserbeständigkeit bei 38°C (DIN 51 807/1)	< 10%
	Öl Separation (DIN 51 817) 168h/40°C	5,8%
	Grundölviskosität bei 40 °C (DIN 51562)	110 mm²/s
	Grundölviskosität bei 100 °C (ISO 12058)	11 mm²/s
	Fließdruck -35°C DIN 51 805	<1400 mbar
	Flammpunkt DIN ISO 2592	240 °C
	Pourpoint DIN ISO 3016	-24 °C
	VKA-Schweißkraft (DIN 51 350/T4)	2000 N
	Bezeichnung (DIN 51 502)	K2K-30

Wir behalten uns Änderungen der technischen Daten vor.
Für weitere Auskünfte steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gern zur Verfügung.