



## RAVENOL Mehrzweckfett OML



**SPEZIFIKATIONEN** DIN 51 502: K2K-30, ISO 6743 TEIL 9: ISO-L-XCCEA2  
**FREIGABE** MB-FREIGABE 267.0

**RAVENOL Mehrzweckfett OML** ist ein Lithium – verseiftes Mehrzweckfett mit Oxidations – und Korrosionsschutzmitteln.

**RAVENOL Mehrzweckfett OML** ist außergewöhnlich mechanisch stabil, hat einen sehr geringen inneren Reibewert und ist deswegen leicht förderbar.

**ART.-NR. 1340101**

1 kg | 1340101-001  
5 kg | 1340101-005  
10 kg | 1340101-010  
15 kg | 1340101-015  
25 kg | 1340101-025  
100 g | 1340101-100  
180 kg | 1340101-180  
200 g | 1340101-200  
400 g | 1340101-400

## Anwendungshinweis

**RAVENOL Mehrzweckfett OML** wird verwendet für die Schmierung von leicht belasteten Wälzlagern und Maschinenteilen. Es eignet sich als Gleit- und Wälzlagerfett an Fettschmierstellen von Kraftfahrzeugen, Geräten, Maschinen, Förderanlagen, Baumaschinen, usw.

## Eigenschaften

**RAVENOL Mehrzweckfett OML** bietet:

- Universeller Einsatz, Mehrzweckcharakteristik für gemischten Maschinenpark
- Extrem scherstabil
- Überaus hervorragender Verschleißschutz
- Sehr gute mechanische und chemische Stabilität
- Sehr guter Korrosionsschutz
- Sehr gute Alterungsbeständigkeit
- Gute Pumpbarkeit, auch bei niedrigen Temperaturen.



Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		hellbraun	visuell
Verdicker		Lithium-Komplexseifen	-
NLGI-Klasse		2	DIN 51 818
DIN-Produkt-Klassifikation		K2K-30	DIN 51 502
ISO-Produkt-Klassifikation		ISO-L-XCCEA2	ISO 6743 T.9
Einsatz-Temperatur-Bereich	°C	-30 / +120	DIN 51 825
max. kurzfristige Gebrauchstemperatur	°C	130	-
Walk-Penetration 60 strokes	mm/10 bei 25 °C	265-295	ISO 2137
Korrosion (SKF Emcor dest. Wasser)	Korr. Grad	1	DIN 51 802
Tropfpunkt	°C	>180	DIN ISO 2176
Wasserbeständigkeit (3h/90°C)	°C	1-90	DIN 51 807 T.1
VKA Schweißkraft	N	2000 bis 2200	DIN 51 350 T.4
Kinematische Viskosität (Basisöl)	mm <sup>2</sup> /s bei 40°C	130	DIN 51562-1

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

Stand: 09. September 2016