



## RAVENOL Kugellager-Vaselinfett

RAVENOL Kugellager-Vaselinfett ist ein Lithium – verseiftes Mehrzweckfett mit Oxidations – und Korrosionsschutzmitteln.

RAVENOL Kugellager-Vaselinfett ist außergewöhnlich mechanisch stabil, hat einen sehr geringen inneren Reibewert und ist deswegen leicht förderbar.

### Anwendungshinweis

RAVENOL Kugellager-Vaselinfett wird verwendet für die Schmierung von leicht belasteten Wälzlagern, Maschinenteilen, Schließern, Bolzen, Gestängen, Gelenken, etc. unter normalen Betriebsbedingungen.

Es eignet sich auch als Mehrzweck-Abschmierfett für Fahrzeuge.

### Qualitätsklassifikation

RAVENOL Kugellager-Vaselinfett ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

### Spezifikationen

DIN 51 502: K2K-30, ISO 6743 Teil 9: ISO-L-XCCEA2

### Eigenschaften

RAVENOL Kugellager-Vaselinfett bietet:

- Universellen Einsatz
- Harzfreiheit
- Säurefreiheit
- Glattes und geschmeidiges Fett
- Wasserbeständigkeit
- Temperaturbeständigkeit

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		hellbraun	visuell
Verdicker		Lithium-Komplexeifen	-
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 51 811
Tropfpunkt	°C	>180	DIN ISO 2176
Kupferkorrosion (24h/120°C)		1	DIN 51 811
Wasserbeständigkeit (3h/90°C)	°C	1-90	DIN 51 807 T.1
VKA Schweißkraft	N	2000-2200	DIN 51 350 T.4
Kinematische Viskosität (Basisöl)	mm <sup>2</sup> /s bei 40°C	130	DIN 51562-1

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

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.

20.05.2019

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH  
Postfach 1163  
33819 Werther  
Tel.: 05203/9719-0  
Fax.: 052039719-40 / 41