



# RAVENOL Universal Fließfett

**Kategorie:** Fette

**Artikelnummer:** 1340129

**Spezifikationen:** DIN 51502: GP0K-30, ISO 6743-9: ISO-L-XCCFB0



**100L | 1340129-100**

**RAVENOL Universal Fließfett** ist ein qualitativ hochwertiges Lithiumverseiftes Mehrzweckfett auf Basis von hoch viskosen paraffinischen Grundölen mit schwermetall- und chlorfreien EP-Additiven.

RAVENOL Universal Fließfett ist Korrosions- und verschleißschützend, kriechfähig und schleuderfest.

## Anwendungshinweise

**RAVENOL Universal Fließfett** ist besonders geeignet für die Schmierung unter folgenden ungünstigen Bedingungen: Hohe Flächendrücke, unregelmäßige Stoßbelastungen, Nässe, Schmutz.

**RAVENOL Universal Fließfett** wird verwendet in Zentralschmieranlagen von LKW-Anhängern. Ebenso im industriellen Bereich für die Schmierung von schwer belasteten Rollen- und Kugellagern sowie Gelenkverbindungen, vor allem bei niedrigen Geschwindigkeiten.

**RAVENOL Universal Fließfett** ist bewährt als Kettenfließfett für Kette, Ritzel und Bowdenzüge.

## Eigenschaften

- Hervorragende EP-Wirkung und Verschleißschutz
- Sehr guten Oxidations- und Korrosionsschutz auch in Gegenwart von Feuchtigkeit
- Sehr gute mechanische Stabilität
- Sehr gute Wasserbeständigkeit
- Lange Standzeit und somit erweiterte Schmierintervalle möglich
- Sehr gute Alterungsbeständigkeit
- Gute Pumpbarkeit, auch bei niedrigen Temperaturen

# Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		braun	VISUELL
Tropfpunkt	°C	185	DIN ISO 2176
Verdicker		Lithium-Komplexseifen	DIN 51757
VKA Schweißkraft	N	unter 2000	DIN 51350-4
Walk-Penetration 60 strokes	mm/10/25°C	355-385	ISO 2137
Wasserbeständigkeit (3h/90 °C)	°C	1-90	DIN 51807-1
Einsatz-Temperatur-Bereich	°C	-30 / +120	DIN 51825
Kinematische Viskosität (Basisöl) bei 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	65	DIN 51562-1
Korrosion (SKF Emscor dest. Wasser)	Korr. Grad	1	DIN 51802
Kupferkorrosion (24h/120 °C)		1	DIN 51811
max. kurzfristige Gebrauchstemperatur	°C	120	DIN 51757
NLGI-Klasse		0	DIN 51818
Produkt-Klassifikation		GP0K-30	DIN 51502