



Technisches Datenblatt

VP 914

Das Fett VP 914 ist mit seiner niedrigen Viskosität und dem synthetischen organischen Verdicker auf einen leichten Anlauf bei Minusgraden abgestimmt. Die Verträglichkeit von EPDM mit VP 914 ist gegeben, kann aber auf Wunsch gern individuell zusätzlich abgeprüft werden. Die Förderbarkeit in automatischen Dosieranlagen ist gegeben. Eine Beeinflussung des Fettes durch Eisen oder Kupfer bis 130 °C ist nicht vorhanden.

VP 914 kann zur Schmierung von Spindeln, Wälzlagern und Getrieben eingesetzt werden.

Technische Daten:

Chemische Zusammensetzung	Polyglykol, synthetischer organischer Verdicker, PTFE, Wirkstoffe		
Aussehen	beige, weich		
Gebrauchstemperatur	-40 °C bis +120 °C (kurzzeitig 140 °C)		
Konsistenzklasse (NLGI)	1		
Ruhpenetration	300 ± 15		DIN ISO 2137
Walkpenetration	325 ± 15		DIN ISO 2137
Tropfpunkt in °C	>180		DIN ISO 2176
Grundölviskosität	29 mm ² /s		DIN 51 562
Dichte (T)	1,02 g/cm ³		DIN 51 757
Ölabscheidung (%)	K < 3		DIN 51 817
Pourpoint Grundöl	-50 °C		DIN ISO 3016
Scheinbar dyn. Viskosität (bei +25 °C)	Anfang	1100 ± 300 mPa*s	DIN 51 810
	Ende	1000 ± 300 mPa*s	

Diese Daten entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Änderungen und/oder Ergänzungen behalten wir uns vor.

Vöhringen, 26.09.2012 / JB