

Verwendung:

Schmierfett für die Schmierung von Kraftfahrzeugen, Bau-, Land- und Industriemaschinen. AVIALITH 2 L eignet sich bei hohen und teils stoßartigen Belastungen sowie dem Einfluss von Feuchtigkeit. Es ist auch für den Einsatz in Zentralschmieranlagen geeignet.

Beschreibung:

Lithium-Calcium-verseiftes, Spezial-EP-Schmierfett auf Mineralölbasis. AVIALITH 2 L weist eine hohe Temperaturbelastbarkeit auf, besitzt ein hohes Druckaufnahmevermögen, eine sehr gute Wasserbeständigkeit, ist haftfähig und bietet sehr gute Korrosionsschutzeigenschaften.

Kennzeichnung / Qualifikation:

KP 2 N-20 nach DIN 51 502

Technische Daten:

Chem. und physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	AVIALITH 2 L
NLGI-Klasse	-	DIN 51 818	2
Walkpenetration	1/10 mm	DIN ISO 2137	265 bis 295
Verdicker	-	-	Li-Ca Seife
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	ca. 170
Temperatureinsatzbereich (Dauer-schmierung)	°C	-	-25 bis +140 kurzzeitig +150
Grundölviskosität bei 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	ca. 400
VKA Schweißkraft	N	DIN 51350-4	3400
Verhalten gegenüber Wasser	-	DIN 51 811	1 - 130
Korrosionsschutz	Korr. - Grad	DIN 51 802	0

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.