

Verwendung:

Universell verwendbares Schmierfett für die Schmierung von Kraftfahrzeugen, Bau-, Land- und Industriemaschinen. AVIALITH 2 WL eignet sich besonders für selten nachgeschmierte Lager und schwer zugängliche Schmierstellen.

Beschreibung:

Lithiumverseiftes, beige farbenes, äußerst walkstabilisiertes Spezial-EP-Schmierfett auf teilsynthetischer Basis. AVIALITH 2 WL weist eine hohe Temperaturbelastbarkeit auf, ist überaus oxidationsbeständig und besitzt ein hohes Druckaufnahmevermögen. Weitere Produkteigenschaften sind eine gute Wasserbeständigkeit, eine sehr gute Haftfähigkeit und ein guter Korrosionsschutz.

Kennzeichnung / Qualifikation:

Schmierfett DIN 51 825 - KP 2 N-30 nach DIN 51 502
ISO-L-XCDEB2 gem. ISO 6743-9

Technische Daten:

Chem. und physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	AVIALITH 2 WL
NLGI-Klasse	-	DIN 51 818	2
Walkpenetration	1/10 mm	DIN ISO 2137	265 bis 295
Verdicker	-	-	Li-12-Hydroxystearat
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	ca. 190
Temperatureinsatzbereich (Dauerschmierung)	°C	-	-30 bis +140 kurzzeitig +150
Grundölviskosität bei 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	ca. 800
VKA Schweißkraft	N	DIN 51350-4	2800
Verhalten gegenüber Wasser	-	DIN 51 807/1	1 - 90
Korrosionsschutz	Korr. - Grad	DIN 51 802	0

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