

Verwendung:

Zahnradsspray für die Schmierung von druckbelasteten Zahnradern, Zahnkränzen, Zahnstangen, Gleitschienen und Zahntrieben aller Art, auch bei hohen Betriebstemperaturen und unter staubigen und feuchten Umgebungsbedingungen. Typische Anwendungen sind Drehöfen und ähnliche Heißschmierstellen. Bei Dauertemperaturen über +200°C ist in kürzeren Intervallen nachzuschmieren. Erst nach Abdampfen des Lösungsmittels voll einsetz- fähig.

Beschreibung:

Lösungsmittelhaltiges Spezienschmiermittel auf Mineralölbasis. Thermisch hoch belastbar und oxidationsbeständig. Eine hohe Grundölviskosität und der Zusatz von Graphit als Festschmierstoff sorgen für eine sehr hohe Druckaufnahmefähigkeit. AVIA ALUPLEX RHS FLUID ist äußerst haftfähig, hervorragend wasserbeständig und bietet einen guten Korrosionsschutz.

Kennzeichnung / Qualifikation:

Schmierfett OGPF 0 S-20 nach DIN 51 502

Technische Daten:

Chem. und physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	AVIA ALUPLEX RHS FLUID
Verdicker	-	-	Aluminiumkomplex
Temperatureinsatzbereich (Dauerschmierung)	°C	-	-20 bis +200 kurzzeitig +250
Grundölviskosität bei 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	ca. 460
Verhalten gegenüber Wasser	-	DIN 51 807/1	0 - 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.