

UNIL Lycos LKPF 600

Beschreibung

Teilsynthetisches Lithiumkomplex-Schmierfett mit PTFE- und anderen synergistisch wirkenden Festschmierstoffen.

Anwendungsbereich

Bestens geeignet zur Schmierung von hoch druckbelasteten Wälz- und Gleitlagern auch bei erhöhten Betriebstemperaturen.

Vorteile

- äußerst walkstabil
- hohe Oxidationsbeständigkeit
- wasserbeständig
- gute Korrosionsschutzeigenschaften
- hohe thermische Belastbarkeit
- exzellentes Druckaufnahmevermögen
- gutes Haftvermögen

Spezifikation

- DIN 51 502 KPF2N-20

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Aussehen und Beschaffenheit	visuell	-	weiß und pastös
Kennzeichnung	DIN 51 502	-	KPF2N-20
Gebrauchstemperaturbereich		°C	-25 bis 150
Verdickersystem		-	Lithiumkomplex
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	>260
Walkpenetration	DIN ISO 2137	1/10 mm	265-295
NLGI-Klasse		-	2
Grundölviskosität (40 °C)	DIN 51 562	mm ² /s	600
Wasserbeständigkeit	DIN 51 807 T1	-	1-90
Korrosionsschutz	DIN 51 802	Korr.-grad	0/0
Kupferkorrosion	DIN 51 811	Korr.-grad	1-150
VKA Schweißkraft	DIN 51 350	N	6500

Datum der Erstellung 29.11.2022

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Produktinformation wird keine Gewähr übernommen. Die bereitgestellten Daten dienen nur als Richtwerte. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht anzuwenden und die geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Daten entbinden Sie nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle.