PRODUKTINFORMATIONEN

Partner für Markenschmierstoffe

UNIL Lycos WDF 40

Beschreibung

Spezial-Tieftemperaturfett auf Basis synthetischer Grundöle.

Anwendungsbereich

Das Produkt wird zur Lagerschmierung unter extremen Betriebsbedingungen empfohlen. Das Schmierfett zeichnet sich durch ein sehr geringes Anlaufdrehmoment aus.

Vorteile

- geringer Anlaufwiederstand bei niedrigen Temperaturen
- reibungsmindernd
- gute Haftfähigkeit
- sehr alterungsbeständig
- wasserbeständig
- zuverlässiger Korrosionsschutz

Spezifikation

- DIN 51 502: KPHC 1-2 N-50

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Gebrauchstemperaturbereich	-	°C	-50 bis 150
Verdickersystem	-	-	Lithiumkomplex
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	> 280
Walkpenetration	DIN ISO 2137	1/10 mm	290-320
NLGI-Klasse	-	-	1-2
Grundölviskosität	DIN 51562	mm²/s	40
Wasserbeständigkeit	DIN 51807 T1	-	1 - 90
Korrosionsschutz	DIN 51 802	Korr.-grad	0
Kupferkorrosion	DIN 51 811	Korr.-grad	1 - 100
VKA Schweißkraft	DIN 51350	N	2600
Fließdruck bei -40 °C	DIN 51 805	mbar	570

Datum der Erstellung 29.04.2020

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.

UNIL Deutschland GmbH
Liebknechtstraße 50 • 70565 Stuttgart • Telefon: +49 711 7868-593 • Telefax: +49 711 7868-489 • info@unil.de • www.unil.de