

UNIL Lycos EP 2

Beschreibung

Lithiumseifenfett auf Mineralölbasis mit EP-Zusätzen.

Anwendungsbereich

Das Produkt ist universell einsetzbar für die Schmierung Kraftfahrzeugen, Industrie- und Baumaschinen. Besonders geeignet zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern bei hoher Belastung. Unter Beachtung der Herstellerfreigaben ist das Fett geeignet zur Schmierung von LKW-Zentralschmieranlagen (BEKA-MAX, Lincoln- und Delimon).

Vorteile

- oxidationsbeständig
- walkstabil
- wasserbeständig
- guter Korrosionsschutz
- hohes Druckaufnahmevermögen
- haftfähig

Spezifikation

- DIN 51825
- DIN 51 502 – KP 2 K-30
- MAN 283 Li-P2
- MB DBL 6804.00 – Blatt 267

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Aussehen und Beschaffenheit	visuell	-	naturfarben
Gebrauchstemperaturbereich	-	°C	-30 bis 120
Kurzzeitig zulässige Temperaturspitze	-	°C	130
Verdickersystem	-	-	Li-12-Hydroxystearat
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	> 175
Walkpenetration	DIN ISO 2137	1/10 mm	265-295
NLGI-Klasse	-	-	2
Grundölviskosität	DIN 51562	mm ² /s	110
Wasserbeständigkeit	DIN 51807 T1	-	1 - 90
Korrosionsschutz	DIN 51 802	Korr.-grad	0
Kupferkorrosion	DIN 51 811	Korr.-grad	1 - 100
VKA Schweißkraft	DIN 51 350 T4	N	2400
Schmierfettgebrauchsdauer bei 120 °C	DIN 51821-02	h	F50 = 150

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.