

Produktinformation

CARBAFLO 2160

Beschreibung

CARBAFLO 2160 ist ein weiches Hochtemperaturfett für die Schmierung von Hochtemperaturlagern. Es ist stabil gegenüber den meisten Laugen und Säuren und hat ausgezeichnete Hochdruckeigenschaften. Die niedrige Verdampfungsrate des Grundöls gewährleistet verlängerte Nachschmierintervalle.

Einsatzgebiete

CARBAFLO 2160 zeigt eine hervorragende Oxidationsstabilität im Vergleich zu Mineralöl oder anderen synthetischen Ölen. Es ist ungiftig im Bereich der Anwendungstemperatur.

CARBAFLO 2160 hat ausgezeichnete Schmiereigenschaften über den gesamten Temperaturbereich. Das Produkt ist chemisch reaktionsträge und wird nicht durch Metallbearbeitungs- oder Beschichtungschemikalien beeinflusst.

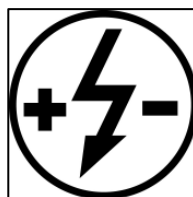
CARBAFLO 2160 besitzt ausgezeichnete dielektrische Eigenschaften und ist für die Schmierung von elektrischen Komponenten geeignet.

Anwendung

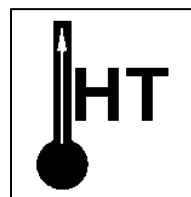
Die Oberfläche der zu schmierenden Teile sollte komplett von Staub, Schmutz, Fingerabdrücken, Mineralölen oder anderen synthetischen Ölen gereinigt sein. Die Vorbehandlung mit CARBAFLO 790 (Art. 7340) ist sehr vorteilhaft.

Perfluoriertes Hochtemperaturfett

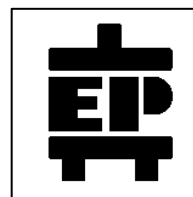
- **Gebrauchstemperaturbereich**
-60 / +260 °C
- **sehr geringe Verdampfungsrate**
- **breiter Anwendungstemperaturbereich**
- **ausgezeichnete dielektrische Eigenschaften**
- **hervorragende Verschleißschutzeigenschaften**



elektrische Systeme



hohe Temperaturen



Hochdruckadditive

2015-05-27/TR/KSI

PI-Nr.: 4 - 7327

Technische Daten

CARBAFLO 2160

<u>Bezeichnung</u>	<u>Wert</u>	<u>Einheit</u>	<u>DIN/Vorschrift</u>
Farbe	weiß		
Gebrauchstemperaturbereich	-60 bis +260	°C	LLV 134
Grundöl	syn.		
Festschmierstoffe	weiß		
Grundölviskosität [40°C]	310	mm²/s	DIN 51562-1
NLGI-Klasse	2		DIN 51818

LLV = LUBRITECH LABOR VORSCHRIFT

Gebindegrößen: Auf Anfrage

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Sie können jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produktes für den Einzelfall darstellen. Vor der Anwendung unserer Produkte soll der Verwender daher ihre Verwendbarkeit testen und sich von der zufriedenstellenden Leistung überzeugen. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Versionen dieses Dokuments verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Wir sind darauf spezialisiert, Produkte für Grenzfälle in tribologischen Systemen gemeinsam mit dem Anwender zu entwickeln. FUCHS LUBRITECH bietet Service und individuelle Beratung. Sprechen Sie uns an.
E-Mail: info@fuchs-lubritech.de

2015-05-27/TR/KSI

PI-Nr.: 4 - 7327