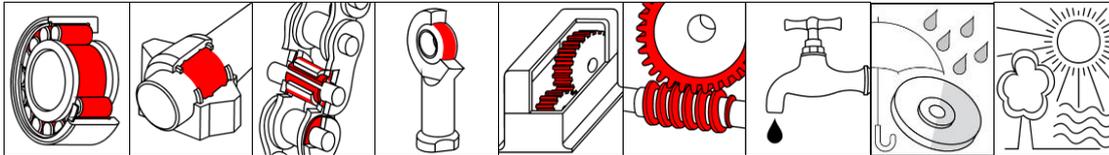


OKS 474 Fließfett



Beschreibung

Fließfett zur Schmierung von hochbelasteten Maschinenelementen und Getrieben, bei denen NLGI-Klasse 0 vorgeschrieben ist.

Einsatzgebiete

- Für geschlossene Getriebe und Getriebemotoren, Wälz- und Gleitlager auch bei höheren Drehzahlen, z.B. an Abfüll- und Verpackungsmaschinen
- Für Gelenke und Gelenkwellen, Ketten, wenn Fettschmierung vorgesehen

Vorteile und Nutzen

- Gute Oxidations- und Alterungsbeständigkeit
- Verschleißmindernd aufgrund des gut haftenden, tragfähigen Schmierfilms
- Sehr guter Korrosionsschutz durch spezielle Additivierung
- Beständig gegen Heiß- und Kaltwasser, wässrig-alkalische und saure Desinfektions- und Reinigungsmittel

Hauptanwendungsbereiche

- Maschinenbau
- Verpackungsindustrie
- Antriebstechnik

Anwendungshinweise

Für optimale Wirkung Schmierstelle sorgfältig reinigen, z.B. mit OKS 2610/OKS 2611 Universalreiniger. Vor Erstbefüllung Korrosionsschutzmittel entfernen. Getriebe so befüllen, dass die eintauchenden Zähne den Schmierstoff sicher befördern. Konstruktiv entsprechend ausgelegte Lager so befüllen, dass alle Funktionsflächen sicher Fett erhalten. Hinweise des Getriebe-, Lager- und Maschinenherstellers beachten. Nachschmierung über automatische Schmiersysteme möglich, kann aber auch mit Pinsel, Spachtel, etc. erfolgen. Nachschmierfrist und -menge entsprechend Einsatzbedingungen festlegen. Ist die Abführung des Altfettes nicht möglich, Fettmenge begrenzen, um eine Überschmierung des Lages zu vermeiden. Bei langen Nachschmierintervallen ist ein kompletter Fettaustausch anzustreben. Nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen.

Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

OKS 474 Fließfett

Technische Daten

	Norm	Bedingungen	Einheit	Wert
Kennzeichnung	analog DIN 51 502			KE0P-40
Grundöl				
Typ				Ester
Viskosität	DIN 51 562-1	40°C 100°C	mm²/s mm²/s	110 14
Verdicker				
Art				Polyharnstoff
Konsistenz	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI- Klasse	0
Walkpenetration	DIN ISO 2137	60 DH	0,1 mm	355 - 385
Fließdruck	DIN 51 805	-40 °C	mbar	< 750
Tropfpunkt	IP 396		°C	> 220
Anwendungstechnische Daten				
Farbe				beige
DN- Wert			mm x 1/min	500.000
Einsatztemperaturen				
Untere Einsatztemperatur	DIN 51 805	< 1.400 hPa	°C	-40
Obere Einsatztemperatur			°C	160
Korrosionsschutzprüfungen				
SKF-EMCOR, auf Kupfer	DIN 51 811	24h / 100°C	Kor.-Grad 0 - 5	1

Liefergebilde

- 1 kg Dose
- 5 kg Hobbock
- 25 kg Hobbock

OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstraße 47
D-82216 Maisach

Tel.: +49 (0) 8142 3051 - 523 und 556
Fax: +49 (0) 8142 3051 - 923 und 956

info@oks-germany.com
www.oks-germany.com

Ein Unternehmen der
Freudenberg Gruppe 

Die Angaben in dieser Druckschrift entsprechen dem neuesten Stand der Technik sowie umfangreichen Prüfungen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten und der technischen Gegebenheiten können sie lediglich Hinweise auf Anwendungen geben und sind nicht auf jeden Einzelfall voll übertragbar, daher können daraus keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Eine Haftung für die Eignung unserer Produkte für bestimmte Verwendungen sowie für bestimmte Eigenschaften der Produkte übernehmen wir nur, wenn diese im Einzelfall schriftlich zugesagt worden sind. In jedem Fall berechtigter Gewährleistungsansprüche sind diese auf die Lieferung mangelfreier Ersatzware, wenn diese Nachbesserung scheitern sollte, auf die Rückerstattung des Kaufpreises beschränkt. Alle weitergehenden Ansprüche, insbesondere die Haftung für Folgeschäden, sind grundsätzlich ausgeschlossen. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Änderungen sind im Interesse des Fortschritts vorbehalten. ® = eingetragenes Warenzeichen

Sicherheitsdatenblatt für industrielle und gewerbliche Anwender zum Download unter www.oks-germany.com verfügbar