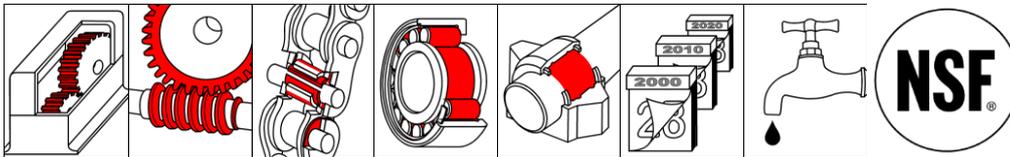


OKS 3740 Getriebeöl für die Lebensmitteltechnik



Beschreibung

Vollsynthetisches Öl der ISO VG-Klasse 680 zur Schmierung von Getrieben und anderen Maschinenelementen in der Lebensmitteltechnik.

Einsatzgebiete

- Schmierung geschlossener Zahnradgetriebe
- Flüssigschmierung von Ketten, Gelenken, Führungen, Armaturen, Wälz- und Gleitlagern
- Geeignet zur Tauchbad-, Tauchbadumlauf- und Einspritzschmierung

Hauptanwendungsbereiche

- Lebensmitteltechnik
- Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie
- Brauereien

Vorteile und Nutzen

- NSF H1 registriert
- Gute Alterungs- und Oxidationsstabilität durch optimale Additivierung
- Kalt- und heißwasserbeständig
- Beständig gegen, Wasserdampf und Desinfektions- und Reinigungsmittel
- Breiter Temperatureinsatzbereich
- Scherstabil und schaumarm
- Guter Verschleißschutz
- Guter Korrosionsschutz
- Wirtschaftlich lange Betriebszeiten
- MOSH-,MOAH-frei

Anwendungshinweise

Für optimale Wirkung Schmierstelle gründlich reinigen. Vor Erstbefüllung von Getrieben Korrosionsschutzmittel entfernen. Getriebe so befüllen, dass die eintauchenden Zähne den Schmierstoff sicher fördern. Schmierung in ausreichender Menge mit Pinsel, Tropföler, Tauchen oder geeigneten automatischen Schmieranlagen. Hinweise des Getriebe- und Maschinenherstellers beachten. Nachschmierfrist und -menge entsprechend den Einsatzbedingungen festlegen. Nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen.

Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

OKS 3740 Getriebeöl für die Lebensmitteltechnik

Technische Daten

	Norm	Bedingungen	Einheit	Wert
Kennzeichnung	DIN 51 502	DIN 51 825		CLP HC 680
Grundöl				
Typ				Syntheseölgemisch
Anwendungstechnische Daten				
Dichte	DIN EN ISO 3838	20°C	g/ml	0,86
Farbe				farblos
Viskosität	DIN 51 562-1	40°C 100°C	mm ² /s mm ² /s	680 65
Viskositätsindex	DIN ISO 2909			ca. 150
Viskositätsklasse	DIN 51 519	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG- Klasse	680
Pourpoint	DIN ISO 3016	3°C Schritt	°C	< -25
Flammpunkt	DIN ISO 2592	> 79; offener Tiegel	°C	> 200
Einsatztemperaturen				
Untere Einsatztemperatur			°C	-25
Obere Einsatztemperatur			°C	120
Getriebeprüfungen				
FZG- Schadenskraftstufe	DIN ISO 14635-01	A/8,3/90	Kraftstufe 0-12	> 12
Korrosionsschutzprüfungen				
SKF- EMCOR	DIN EN ISO 2160	auf Kupfer, 24 h/100 °C	Korr.-grad	1 - 100
Freigaben/Spezifikationen				
Lebensmitteltechnik				NSF H1 Reg.-Nr. 135754

Liefergebinde

- 5 l Kanister
- 25 l Kanister

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



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