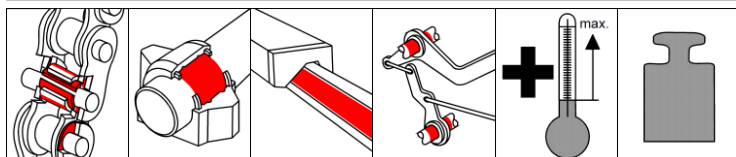


OKS 350

Hochtemperatur-Kettenöl mit MoS₂, synthetisch



Beschreibung

OKS 350 ist ein synthetisches, silikonfreies Hochtemperaturöl mit MoS₂ für Maschinenelemente und Lasten.

Einsatzgebiete

- Schmierung von Ketten, Gleitlagern, Gelenken, Spann- und Trockenrahmen oder Gleitbahnen bei höheren Temperaturen und Lasten
- Für Transportsysteme unter Strahlungswärme in Lackier-, Brenn- und Trocknungsanlagen

Vorteile und Nutzen

- Hohes Lasttragevermögen durch feinste, homogene MoS₂-Verteilung im Öl
- Notlaufeigenschaften durch MoS₂ bei Trockenlauf
- Ausgeprägte Haft- und Schmierwirkung ohne Neigung zum Abtropfen oder Austrocknen
- Silikonfrei

Hauptanwendungsbereiche

- Keramikindustrie (Ziegeleien und Glashütten)
- Gießereien
- Hütten- und Walzwerke

Anwendungshinweise

Für optimale Wirkung Oberflächen reinigen, am besten erst mechanisch und anschließend mit OKS 2610/OKS 2611 Universalreiniger. In ausreichender Menge auf die zu schmierenden Stellen mit Pinsel, Tropföler, durch Tauchen oder über geeignete automatische Schmieranlagen aufbringen. Überschüsse abtropfen lassen. Vor Inbetriebnahme OKS 350 einwirken lassen. Hinweise des Maschinenherstellers beachten. Nachschmierfrist und -menge entsprechend Einsatzbedingungen festlegen, dabei Überschüsse vermeiden. Nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen.

Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

OKS 350

Hochtemperatur-Kettenöl mit MoS₂, synthetisch

Technische Daten

	Norm	Bedingungen	Einheit	Wert
Grundöl				
Typ				synthetisch
Viskosität	DIN 51 562-1	40°C	mm²/s	240
Viskositätsklasse	DIN 51 519	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG- Klasse	220
Pourpoint	DIN ISO 3016	3°C Schritt	°C	-30
Flammpunkt	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 250
Zusätze				
Festschmierstoffe, Art				MoS ₂
Additive				Mo _x -Active
Anwendungstechnische Daten				
Dichte	DIN EN ISO 3838	20°C	g/ml	0,90
Farbe				schwarz
Einsatztemperaturen				
Untere Einsatztemperatur			°C	-30
Obere Einsatztemperatur			°C	250
Verschleißschutzprüfungen				
SRV-Reibzahl	DIN 51 834-2	50°C/ 300 N/ 0,5 mm/ 50 Hz /120 min	μ	0,125
SRV-Reibzahl	DIN 51 834-2	200°C/ 300 N/ 0,5 mm/ 50 Hz /120 min	μ	0,135
SRV-Verschleiß	DIN 51 834-2	50°C/ 300 N/ 0,5 mm/ 50 Hz /120 min	cm³	0,0017
SRV-Verschleiß	DIN 51 834-2	200°C/ 300 N/ 0,5 mm/ 50 Hz /120 min	cm³	0,0018

Liefergebinde

- 5 l Kanister
- 25 l Kanister
- 200 l Fass

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