



## OKS 350

### MoS<sub>2</sub>-Hochtemperatur-Kettenöl, synthetisch



#### Beschreibung

OKS 350 ist ein synthetisches, silikonfreies Hochtemperaturöl mit MoS<sub>2</sub> 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 MoS<sub>2</sub>-Verteilung im Öl
- Notlaufeigenschaften durch MoS<sub>2</sub> bei Trockenlauf
- Ausgeprägte Haft- und Schmierwirkung ohne Neigung zum Abtropfen oder Austrocknen
- Silikonfrei

#### Branchen

- Glas- und Gießereiindustrie
- Gummi- und Kunststoffverarbeitung
- Schiffsbau und Marinetechnik
- Kommunaltechnik
- Papier- und Verpackungsindustrie
- Anlagen und (Werkzeug-) Maschinenbau
- Logistik
- Bahntechnik
- Eisen- und Stahlindustrie
- Chemieindustrie

#### 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.

#### Liefergebinde

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



## OKS 350

### MoS<sub>2</sub>-Hochtemperatur-Kettenöl, synthetisch

#### Technische Daten

	Norm	Bedingung	Einheit	Wert
<b>Zusammensetzung</b>				
Grundöl				Syntheseöl
Festschmierstoffe				MoS <sub>2</sub>
Additive				Mo <sub>x</sub> -Active
<b>Anwendungstechnische Daten</b>				
Viskosität	DIN 51 562-1	bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	250
Viskosität	DIN 51 562-1	bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	27,5
Viskositätsindex	DIN ISO 2909			145
Viskositätsklasse	DIN ISO 3448	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG	220
Pourpoint	DIN ISO 3016	3°C Schritt	°C	-30
Flammpunkt	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 250
Untere Einsatztemperatur			°C	-30
Obere Einsatztemperatur			°C	250
Farbe				schwarz
Dichte	DIN EN ISO 3838	bei 20°C	g/cm <sup>3</sup>	0,90
SRV Reibzahl (μ)	DIN 51 834-2	50°C, 300N, 0,5mm, 50Hz, 120 min		0,125
SRV Verschleiss	DIN 51 834-2	50°C, 300N, 0,5mm, 50Hz, 120 min	mm <sup>3</sup>	0,0017
<b>Zulassung</b>				
UFI				VEUE-1065-W007-UJG7

**OKS Spezialschmierstoffe GmbH**

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com

a brand of

**FREUDENBERG**

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  
**Produkt nur für gewerbliche Anwender.** Sicherheitsdatenblatt zum Download unter [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com) verfügbar.

Bei weiteren Fragen steht Ihnen unser Kunden- und Technischer Service gerne zur Verfügung.