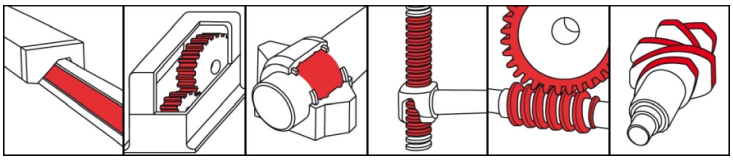
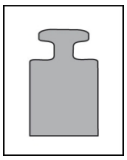
PRODUKT-INFORMATION

OKS 300
MoS_2-Mineralöl-Konzentrat





Mo$_x$ - Active

Beschreibung

OKS 300 ist ein MoS_2-Mineralöl-Konzentrat und dient als Zusatz zu Bettbahnölen, Motorölen, C/CC-Ölen und mild legierten Industrieölen.

Einsatzgebiete

- Schmieröladditiv für hochbeanspruchte Gleit- und Wälzlager
- Getriebeöladditiv als Vorbeugung gegen Zahnradschäden
- Motoren- und Kompressorenöladditiv
- Bearbeitungsöladditiv bei spanloser oder spanender Fertigung

Vorteile und Nutzen

- Hohe Wirksamkeit durch feinste, homogene MoS_2-Verteilung im Öl
- Niedrigste Reibung durch hochschmierwirksames MoS_2
- Vollstabilisiert ohne Absetzerscheinungen
- Keine Reaktion auf Magnetfilter

Branchen

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

Anwendungshinweise

Vor Gebrauch gut aufschütteln oder -rühren. Motorenölen 1-2 %, Maschinen- und Getriebeölen je nach Belastung 5-10 % beigeben. Hinweise der Maschinenhersteller beachten. Die Vermischung erfolgt selbsttätig im Betrieb. Nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen. Nicht mischbar mit wasserbasierenden Schmierstoffen und Ölen auf Polyglykolbasis.

Liefergebinde

- 1 l Flasche
- 5 l Kanister
- 25 l Kanister
- 200 l Fass

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH

OKS 300
MoS_2-Mineralöl-Konzentrat

Technische Daten

	Norm	Bedingung	Einheit	Wert
Zusammensetzung				
Grundöl				Mineralöl
Festschmierstoffe				MoS_2
Additive				Mo_x-Active
Anwendungstechnische Daten				
Viskosität (bei 40°C)	DIN 51 562-1		mm²/s	ca. 90
Viskositätsklasse	DIN ISO 3448	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG	100
Pourpoint	DIN ISO 3016	3°C Schritt	°C	-30
Flammpunkt	DIN ISO 2592	> 79	°C	230
Farbe				schwarz
Dichte (bei 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm³	0,92
Produktspezifische Daten				
Teilchengröße	DIN 51 832		µm	0,3
Zulassung				
UFI				

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

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH