

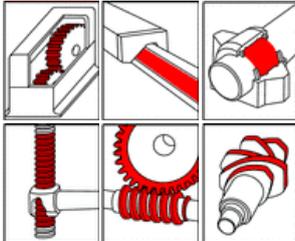


OKS 300 - Produktinformation

Einsatzgebiete:

Schmieröladditiv für hochbeanspruchte Gleit- und Wälzlager zur Steigerung der Schmierwirkung, Verbesserung der Hochdruckeigenschaften und Reduzierung des Temperaturanstiegs. Getriebeöladditiv als Vorbeugung gegen Zahnradschäden. Stoppt Pittingbildung, ist besonders für Getriebebauarten mit hohem Gleitanteil (Schnecken- und Hypoidgetriebe) geeignet. Motoren- und Kompressorenöladditiv zur Verschleißminderung und Erhöhung der Betriebssicherheit, als Einlauf- und Glättungsschmierstoff. Bearbeitungsöladditiv bei spanloser (Stanz- und Ziehöle) oder spanender (Schneidöle) Fertigung, um Arbeitsgeschwindigkeiten und Werkzeugstandzeiten zu erhöhen.

OKS 300 MoS₂-Mineralöl- Konzentrat



Vorteile und Nutzen:

Beste Eignung als leistungssteigerndes Additiv, als Zusatz zu Bettbahnölen, Motorenölen, C/CC-Ölen und mild legierten Industrieölen. Hohe Wirksamkeit durch feinste, homogene MoS₂-Verteilung im Öl. Vielseitiger Einsatz mit verschiedensten Ölen sowie allein als Hochleistungsöl. Niedrigste Reibung durch hochschmierwirksames MoS₂. Vollstabilisiert ohne Absetzerscheinungen, passiert übliche Feinfilter, reagiert nicht auf Magnetfilter.

Anwendung:

Vor Gebrauch gut aufschütteln oder -rühren. Motorenölen 1-2 %, Maschinen- und Getriebeölen je nach Belastung 5-10 % begeben. Hinweise der Maschinenhersteller beachten. Die Vermischung erfolgt selbsttätig im Betrieb. Nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen. Nicht mischbar mit wasserbasierenden Schmierstoffen und Ölen auf Polyglykolbasis. Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

Zusatzinformationen:

Liefergebilde (Artikelnummer):

- 200 ml Dose (00300020)
- 1 l Dose (00300034)
- 5 l Kanister (00300050)
- 25 l Kanister (00300062)
- 200 l Faß (00300072)

Version:
D-11.1/05

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 mangel freier Ersatzware der, 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



OKS 300 MoS₂-Mineralöl-Konzentrat

Technische Daten

	Norm	Bedingungen	Einheit	Wert
Grundöl				
Typ				Mineralöl
Viskosität	DIN 51 562-1	+40°C	mm ² /s	ca. 90
Viskositätsklasse	DIN 51 519	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG- Klasse	100
Pourpoint	DIN ISO 3016	3°C Schritt	°C	-30
Flammpunkt	DIN ISO 2592	> 79	°C	230
Zusätze				
Festschmierstoffe, Art				MoS ₂
Festschmierstoffe, Teilchengröße	DIN 51 832		µm	0,3
Additive				Mo _x -Active
Anwendungstechnische Daten				
Dichte	DIN EN ISO 3838	+20°C	g/ml	0,92
Farbe				schwarz

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 der, 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