

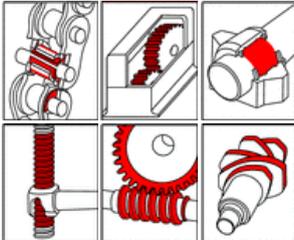


## OKS 30 - Produktinformation

### Einsatzgebiete:

OKS 30 ist eine moderne EP-Additiv-Technologie zur Verbesserung der Langzeitwirkung von Schmierstoffen. OKS 30 ist eine organische Molybdän-Verbindung, die sich im Schmierstoff löst. OKS 30 bleibt im Schmierstoff gelöst und setzt sich nicht wie Festschmierstoffe ab. Als Zusatz zu normalen Motoren- und Maschinenölen verbessert OKS 30 die Einlaufschmierung von neuen und überholten Maschinen und erhöht die Lastaufnahmefähigkeit. OKS 30 verbessert die Schmiereigenschaften der Öle bei hohen Belastungen und hohen Temperaturen. OKS 30 vermindert Reibungsgeräusche und Verschleiß.

### OKS 30 Mo<sub>x</sub>-Active Additiv



### Vorteile und Nutzen:

OKS 30 lagert sich an der druckbelasteten Metalloberfläche an und bildet eine druckstabile, schmierwirksame Schicht. Die Einglättung der Oberfläche führt zu einer Vergrößerung des tragfähigen Anteils und somit zu einer Verminderung der spezifischen Flächenbelastung. Daraus ergibt sich eine wesentlich geringere thermische Belastung des Schmierstoffs. Die Lebensdauer des Schmierstoffs und damit die Schmierintervalle werden dadurch wesentlich verlängert.



### Anwendung:

Vor Gebrauch gut aufschütteln oder -rühren. Motorenölen 2-3 %, Maschinen- und Getriebeölen je nach Belastung 3- 5 % begeben. Hinweise der Maschinenhersteller beachten. Um das optimale Mischungsverhältnis für Ihren Einsatz zu bestimmen, steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung. Die Vermischung erfolgt selbsttätig im Betrieb. Nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen. Nicht mischbar mit wasserbasierenden Schmierstoffen und Ölen auf Polyglykolbasis. Insbesondere bei älteren Maschinen und Maschinen, die normalerweise mit unlegierten Ölen betrieben werden, ist vor der Anwendung von OKS 30 die Verträglichkeit mit den eingesetzten Dichtungen zu prüfen. Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

### Zusatzinformationen:

Liefergebilde (Artikelnummer):

- 1 l Dose (00030034)
- 5 l Kanister (00030050)
- 25 l Kanister (00030062)

Version:  
D-05.1/01

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 30 Mo<sub>x</sub>-Active Additiv

## Technische Daten

	Norm	Bedingungen	Einheit	Wert
<b>Grundöl</b>				
Typ				Ester
Viskosität	DIN 51 562-1	+40°C	mm <sup>2</sup> /s	70
Viskositätsklasse	DIN 51 519	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG- Klasse	68
Pourpoint	DIN ISO 3016	3°C Schritt	°C	-27
Flammpunkt	DIN ISO 2592	> 79	°C	176
<b>Anwendungstechnische Daten</b>				
Dichte	DIN EN ISO 3838	+20°C	g/ml	1,03
Farbe				grünlich

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