



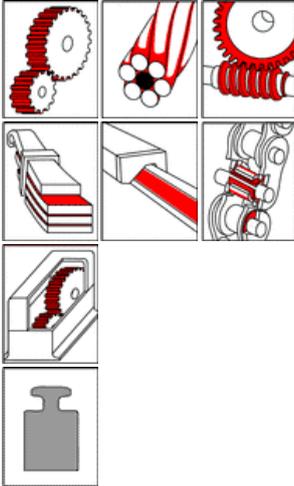
## OKS 495 - Produktinformation

### Einsatzgebiete:

Streichfähiger Haftschrnierstoff zur Grund und Dauerschmierung hochbelasteter Zahnflanken und zugänglicher, demontierbarer Gleitflächen von Maschinenelementen aller Art wie z.B. Gleitlager, -bahnen, Führungen, usw.. Einlaufschmierung hochbelasteter Zahnflanken und Gleitflächen, optimiert das Betriebsverhalten neuer Ersatzteile.

### OKS 495

#### Haftschrnierstoff



### Vorteile und Nutzen:

Hohe Wirksamkeit wegen guter Haftung und guter Oberflächenbedeckung. Niedrigste Reibung bei höchster Belastung. Erhöhte Betriebssicherheit bewegter Maschinenteile durch einlaufbegünstigende Gleitfilmbildung. Minimaler Verbrauch wegen realisierbarer Dünnschmierung. Beständig gegen Wasser. Spezialformulierung zum Aufbau von verschleiß- und einlaufschützenden Grundschmierfilmen vor weiterer Schmierung im System. Frei von Bitumen, Lösemitteln, Schwermetallen und Chlor.

### Anwendung:

Für optimale Wirkung Schmierstelle sorgfältig, z.B. mit OKS 2610/OKS 2611 Universalreiniger, reinigen. Fett gleichmäßig auf die Funktionsflächen durch Tupfen oder Reiben mit hartem Pinsel aufbringen. Überschüsse vermeiden. Hinweise des Getriebe- und Maschinenherstellers beachten. Nachschmierfrist und -menge entsprechend Einsatzbedingungen festlegen. Nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen. Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

### Zusatzinformationen:

Liefergebände (Artikelnummer):

- 1 kg Dose (00495034)
- 5 kg Hobbock (00495050)
- 25 kg Hobbock (00495062)
- 180 kg Faß (00495070)

Version

D-12.1/04

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



# OKS 495 Haftschmierstoff

## Technische Daten

	Norm	Bedingungen	Einheit	Wert
Kennzeichnung	DIN 51 502	DIN 51 825		OG PF 1 S -30
<b>Grundöl</b>				
Typ				Mineralöl
Viskosität	DIN 51 562-1	40°C 100°C	mm <sup>2</sup> /s mm <sup>2</sup> /s	500 31
<b>Verdicker</b>				
Art				Aluminiumkomplekseife
Konsistenz	DIN 51 818	DIN ISO 2137	NLGI- Klasse	1
Walkpenetration	DIN ISO 2137	60 DH	0,1 mm	310 - 340
Tropfpunkt	DIN ISO 2176		°C	> 220
<b>Zusätze</b>				
Festschmierstoffe, Art				Graphit
Additive				EP
<b>Anwendungstechnische Daten</b>				
Dichte	DIN EN ISO 3838	+20°C	g/cm <sup>3</sup>	1,07
Farbe				schwarz
<b>Einsatztemperaturen</b>				
Untere Einsatztemperatur			°C	-30
Obere Einsatztemperatur			°C	200
Wasserbeständigkeit	DIN 51 807-1	+40°C	Grad 1-3	0 - 40
<b>Korrosionsschutzprüfungen</b>				
SKF-EMCOR	DIN 51 811	auf Kupfer, 24 h/100 °C	Kor.-Grad 1-5	1 -100
<b>Verschleisschutzprüfungen</b>				
VKA- Schweißlast	DIN 51 350-4		N	4.200
VKA- Verschleißkennwert	DIN 51 350-5	1 h/400 N	mm	< 1
<b>Getriebeprüfungen</b>				
FZG-Schadenstufe	DIN 51 354	A2, 76/50	Kraftstufe 1-10	> 12
FZG-Verschleiß	DIN 51 354	A2, 76/50	g/kWh	< 0,3

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