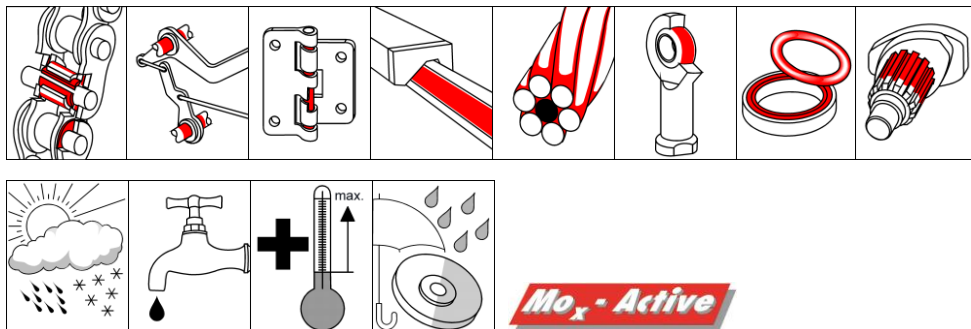


OKS 450 / OKS 451

Ketten- und Haftschrnierstoff, transparent



Beschreibung

Vollsynthetischer Haftschrnierstoff zur Schmirierung von schnelllaufenden Ketten und Maschinenelementen im Innen- und Außenbereich, die hohen Lasten oder korrosiven Einflüssen ausgesetzt sind.

Einsatzgebiete

- Antriebs- und Förderketten aller Bauarten bei offenem oder halboffenem Betrieb ohne Nachschmiereinrichtung
- Rollenketten wie Motorrad- und Fahrradketten
- Hubstaplerketten sowie Einfach- oder Mehrfachlaschenketten ohne Nachschmiereinrichtung
- Seiltriebe und Drahtzüge, z.B. Trag-, Förder-, Zug- oder Windenseile bei Hebezeugen, Aufzügen, Liften oder Bergbahnen
- Biegsame Antriebe, Boden- und Federzüge
- Bewegliche Maschinenteile wie Zahngetriebe, Führungen, Schließmechanismen, Scharniere oder Gleitflächen unter Freibewitterung

Vorteile und Nutzen

- Hohe Wirksamkeit durch hervorragendes Kriech- und Spalteindringvermögen
- Haftstark und abschleuderfest
- Enthält Mo_x-Active zur Leistungssteigerung
- Ausgeprägter Verschleißschutz
- Sehr gute Beständigkeit gegen Kalt- und Warmwasser sowie Salzlösungen
- Hervorragender Korrosionsschutz
- O-Ring neutral
- Auch als Sprayversion OKS 451 erhältlich

Hauptanwendungsbereiche

- Antriebs- und Fördertechnik

Anwendungshinweise

Für optimale Wirkung Oberflächen reinigen, am besten erst mechanisch und anschließend mit OKS 2610 / OKS 2611 Universalreiniger. OKS 450 auf die zu schmierenden Stellen mit Pinsel, Tropföler, Tauchen oder über geeignete automatische Schmirieranlagen aufbringen. OKS 451 Spray gleichmäßig aufsprühen. Überschüsse abtropfen und vor Inbetriebnahme einwirken lassen. Sofern verfügbar Hinweise des Maschinenherstellers beachten. Nachschmierfrist und -menge entsprechend Einsatzbedingungen festlegen, dabei Überschüsse vermeiden. Achtung: Nur mit geeigneten Schmirierstoffen mischen.

Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

OKS 450 / OKS 451

Ketten- und Haftschrnierstoff, transparent

Technische Daten

	Norm	Bedingungen	Einheit	Wert
Kennzeichnung	DIN 51 502			CLP X 320
Grundöl				
Typ				Syntheseöle
Viskosität	DIN 51 562-1	40°C	mm²/s	300
Viskositätsklasse	DIN 51 519	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG- Klasse	320
Flammpunkt	DIN EN 22719	> 79	°C	164
Zusätze				
Additive				Mo _x -Active, Haftverbesserer
Anwendungstechnische Daten				
Dichte	DIN EN ISO 3838	20°C	g/cm³	0,90
Farbe				braun-transparent
Einsatztemperaturen				
Untere Einsatztemperatur			°C	-30
Obere Einsatztemperatur			°C	200
Verschleißschutzprüfungen				
VKA- Schweißlast	DIN 51 350-4		N	2.400
VKA- Verschleiß	DIN 51 350-5	1.420 1/min / 1 h / 800 N	mm	0,4

Liefergebinde

- 120 cm³ ChronoLube Kartusche
- 1 l Dose
- 5 l Kanister
- 25 l Kanister
- 200 l Fass
- 300 ml Spray (OKS 451)
- 400 ml Spray (OKS 451)

OKS Spezialschrnierstoffe GmbH
Ganghoferstraße 47
D-82216 Maisach

Tel.: +49 (0) 8142 3051 - 523 und 556
Fax: +49 (0) 8142 3051 - 923 und 956

info@oks-germany.com
www.oks-germany.com

Ein Unternehmen der
Freudenberg Gruppe



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

Sicherheitsdatenblatt für industrielle und gewerbliche Anwender zum Download unter www.oks-germany.com verfügbar