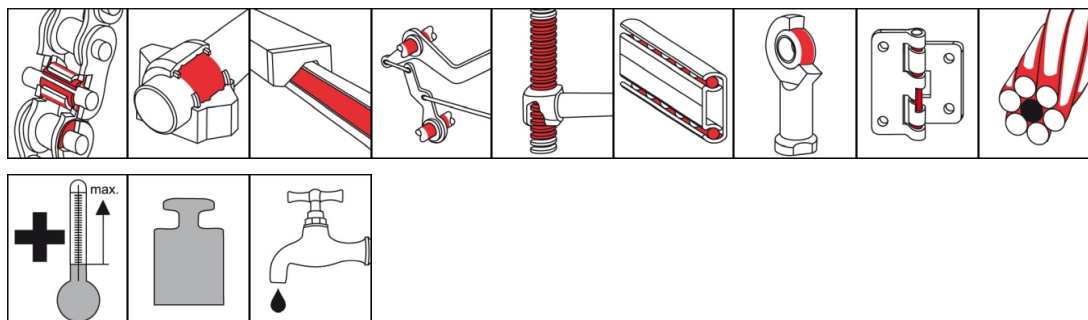


OKS 353

Hochtemperatur-Kettenöl, synthetisch



Beschreibung

Vollsynthetisches Hochtemperaturöl mit optimalem Verschleißschutz, auch bei Einfluss von Feuchtigkeit.

Einsatzgebiete

- Schmierung von Ketten, Gelenken, Spann- und Trockenrahmen oder Gleitbahnen bei höheren Temperaturen
- Für Transportsysteme, in Lackier-, Brenn-, Trocknungs- und Kühlbetтанlagen

Branchen

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

Vorteile und Nutzen

- Hohe Wirksamkeit durch optimalen Verschleißschutz und hervorragendes Oxidationsverhalten
- Wasser- und dampfbeständig
- Gutes Kriechvermögen
- Ausgeprägte Haft- und Schmierwirkung ohne Neigung zum Abtropfen und keine Bildung von harten Rückständen

Anwendungshinweise

Für optimale Wirkung Oberflächen im kalten Zustand reinigen, am besten erst mechanisch und anschließend mit OKS 2610/OKS 2611 Universalreiniger. In ausreichender Menge auf die zu schmierenden Stellen mit Pinsel, Tropföler, Tauchen oder über geeignete automatische Schmieranlagen aufbringen. Überschüsse abtropfen lassen und vor Inbetriebnahme einwirken lassen. Hinweise des Maschinenherstellers beachten. Nachschmierfrist und -menge entsprechend Einsatzbedingungen festlegen, dabei Überschüsse vermeiden. Nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen.

Liefergebände

- 1 l Flasche
- 5 l Kanister
- 25 l Kanister

OKS 353

Hochtemperatur-Kettenöl, synthetisch

Technische Daten

	Norm	Bedingung	Einheit	Wert
Zusammensetzung				
Grundöl				Ester
Anwendungstechnische Daten				
Kennzeichnung	DIN 51 502			CLP E 100
Viskosität	DIN 51 562-1	bei 40°C	mm ² /s	100
Viskosität	DIN 51 562-1	bei 100°C	mm ² /s	14
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	Verfahren B		> 135
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	> 270
Untere Einsatztemperatur			°C	0
Obere Einsatztemperatur			°C	250
Farbe				gelb
Dichte	DIN EN ISO 3838	bei 20°C	g/cm ³	0,91
VKA-Schweißkraft	DIN 51 350-2		N	2.000
VKA-Verschleiss	DIN 51 350-3		mm	0,4
FZG-Verschleißschutzprüfung	DIN 51 354	A/8,3/90	Kraftstufe	> 12

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München /
Deutschland / Telefon +49 89 7876-0

Die Angaben in diesem Dokument basieren auf unseren allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Sie sollen dem technisch erfahrenen Leser Hinweise für mögliche Anwendungen geben. Die Angaben beinhalten jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften und keine Garantie der Eignung des Produkts für den Einzelfall. Sie entbinden den Anwender nicht davon, das ausgewählte Produkt vorher in der Anwendung zu testen. Alle Angaben sind Richtwerte, die sich am Schmierstoffaufbau, am vorgegebenen Einsatzzweck und an der Anwendungstechnik orientieren. Schmierstoffe ändern je nach Art der mechanischen, dynamischen, chemischen und thermischen Beanspruchung druck- und zeitabhängig ihre technischen Werte. Diese Veränderungen können Einfluss auf die Funktion von Bauteilen nehmen. Wir empfehlen grundsätzlich ein individuelles Beratungsgespräch und stellen auf Wunsch und nach Möglichkeit gerne Proben für Tests zur Verfügung. Klüber Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behält sich Klüber Lubrication das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Dokument jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.