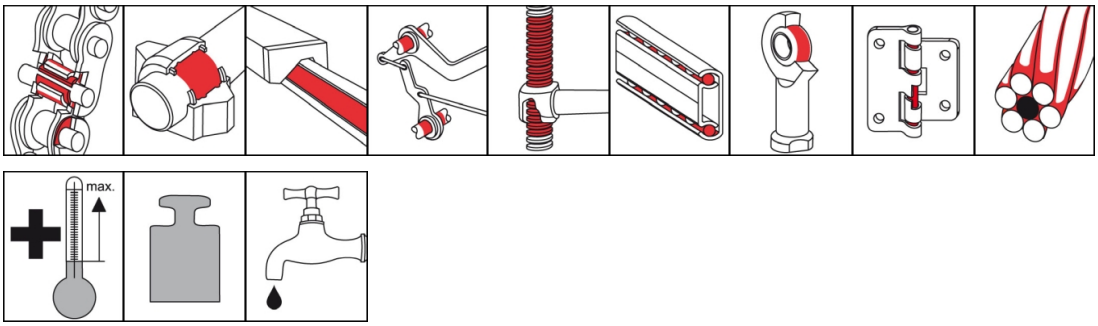
PRODUKT-INFORMATION

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 Kühlbettanlagen

Branchen

- Papier- und Verpackungsindustrie
- Glas- und Gießereiindustrie
- Gummi- und Kunststoffverarbeitung
- Bahntechnik
- Schiffsbau und Marinetechnik
- 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.

Liefergebinde

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

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH

PRODUKT-INFORMATION

OKS 353

Hochtemperatur-Kettenöl, synthetisch

Technische Daten

	Norm	Bedingung	Einheit	Wert
Zusammensetzung				
Grundöl				Ester
Anwendungstechnische Daten				
Kennzeichnung	DIN 51 502			CLP E 100
Viskosität (bei 40°C)	DIN 51 562-1		mm²/s	100
Viskosität bei (100°C)	DIN 51 562-1		mm²/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 (bei 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm³	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
Zulassung				
UFI				

OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstraße 47
82216 Maisach
+49 8142 3051 - 500
info@oks-germany.com
www.oks-germany.com

a brand of FREUDENBERG

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
Produkt nur für gewerbliche Anwender. Sicherheitsdatenblatt zum Download unter www.oks-germany.com verfügbar.
Bei weiteren Fragen steht Ihnen unser Kunden- und Technischer Service gerne zur Verfügung.

© OKS Spezialschmierstoffe GmbH

ISO 9001 Zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem www.tuvsud.com/ms-zert
ISO 14001 Zertifiziertes Umweltmanagementsystem www.tuvsud.com/ms-zert
ISO 45001 Zertifiziertes Managementsystem für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz www.tuvsud.com/ms-zert