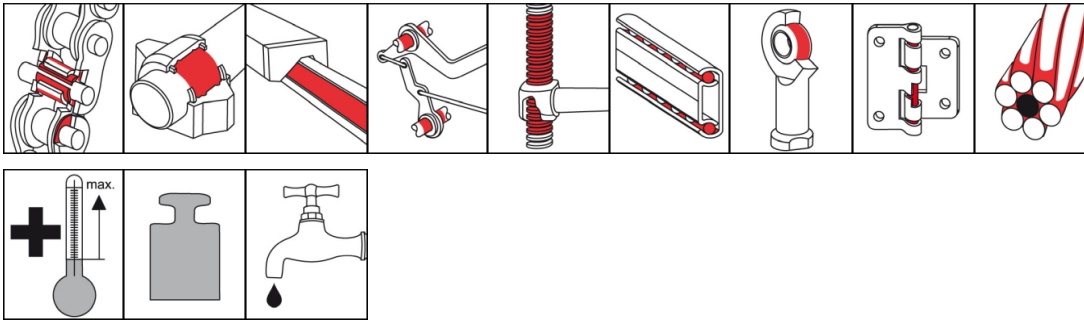


# OKS 353

## 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 Marineteknik
- 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      |
|-----------------------------------|-----------------|--------------------|--------------------|-----------|
| <b>Zusammensetzung</b>            |                 |                    |                    |           |
| Grundöl                           |                 |                    |                    | Ester     |
| <b>Anwendungstechnische Daten</b> |                 |                    |                    |           |
| Kennzeichnung                     | DIN 51 502      |                    |                    | CLP E 100 |
| Viskosität                        | DIN 51 562-1    | bei 40°C           | mm <sup>2</sup> /s | 100       |
| Viskosität                        | DIN 51 562-1    | bei 100°C          | mm <sup>2</sup> /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 <sup>3</sup>  | 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      |

### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com



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](http://www.oks-germany.com) verfügbar.

Bei weiteren Fragen steht Ihnen unser Kunden- und Technischer Service gerne zur Verfügung.