



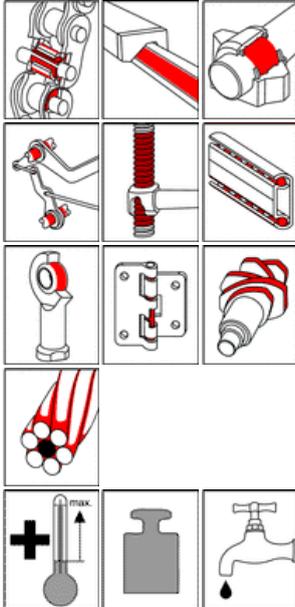
## OKS 353 - Produktinformation

### Einsatzgebiete:

Schmierung von Ketten, Gelenken, Spann- und Trockenrahmen oder Gleitbahnen bei höheren Temperaturen. Für Transportsysteme, in Lackier-, Brenn-, Trocknungs- und Kühlbettanlagen der Textil- und Keramikindustrie, in Ziegeleien und Glashütten, in Gießereien, Hütten- und Walzwerken usw.

### OKS 353

Hochtemperaturöl,  
hellfarbig, synthetisch



### Vorteile und Nutzen:

Nicht schmutzender Flüssigkeitsschmierstoff für höhere Temperaturen. Hohe Wirksamkeit durch optimalen Verschleißschutz, hervorragendes Oxidationsverhalten und gutes Kriechvermögen. Vollkommen wasser- und dampfbeständig, inert gegenüber sauren Medien. Ausgeprägte Haft- und Schmierwirkung ohne Neigung zum Abtropfen und keine Bildung von harten Rückständen.

### Anwendung:

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. Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

### Zusatzinformationen:

Liefergebilde (Artikelnummer):

- 5 l Kanister (00353050)
- 25 l Kanister (00353062)
- 200 l Fass (00353072)

Version  
D-01.1/06

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 353 Hochtemperaturöl, hellfarbig, synthetisch

## Technische Daten

|                                   | Norm            | Bedingungen           | Einheit            | Wert      |
|-----------------------------------|-----------------|-----------------------|--------------------|-----------|
| Kennzeichnung                     | DIN 51 502      |                       |                    | CLP E 100 |
| <b>Grundöl</b>                    |                 |                       |                    |           |
| Typ                               |                 |                       |                    | Ester     |
| Viskosität                        | DIN 51 562-1    | +40°C                 | mm <sup>2</sup> /s | 100       |
| Viskosität                        | DIN 51 562-1    | +100°C                | mm <sup>2</sup> /s | 13        |
| Viskositätsindex                  | DIN ISO 2909    | Verfahren B           |                    | > 110     |
| Viskositätsklasse                 | DIN 51 519      | DIN 51 562-1, 40°C    | ISO VG- Klasse     | 100       |
| Pourpoint                         | DIN ISO 3016    | 3°C Schritt           | °C                 | -30       |
| Flammpunkt                        | DIN ISO 2592    | > 79                  | °C                 | 270       |
| <b>Anwendungstechnische Daten</b> |                 |                       |                    |           |
| Dichte                            | DIN EN ISO 3838 | +20°C                 | g/ml               | 0,96      |
| Farbe                             |                 |                       |                    | gelb      |
| <b>Einsatztemperaturen</b>        |                 |                       |                    |           |
| untere Einsatztemperatur          |                 |                       | °C                 | -25       |
| obere Einsatztemperatur           |                 |                       | °C                 | 250       |
| <b>Verschleisschutzprüfungen</b>  |                 |                       |                    |           |
| VKA- Schweißlast                  | DIN 51 350-4    |                       | N                  | 2.000     |
| VKA- Verschleiß                   | DIN 51 350-3    | 1.420 U/min/1 h/400 N | mm                 | 0,4       |
| <b>Getriebeprüfungen</b>          |                 |                       |                    |           |
| FZG-Schadenstufe                  | DIN 51 354      | 02-A8,3/90            | Kraftstufe 1-10    | > 12      |

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