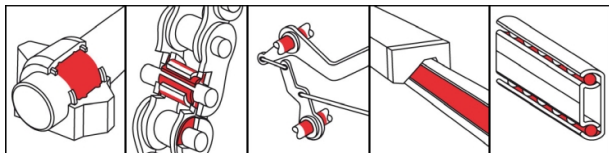


## OKS 3710

### Tieftemperaturöl, für die Lebensmitteltechnik



#### Beschreibung

Vollsynthetisches Öl für die Lebensmitteltechnik, das auch bei extrem tiefen Temperaturen bis  $-60^{\circ}\text{C}$  einsetzbar ist.

#### Einsatzgebiete

- Vollsynthetisches Öl für den Einsatz bei dauerhaft tiefen Temperaturen in allen Bereichen der Lebensmittelindustrie, z.B. in Tiefkühlhäusern, Schockfroster, etc.
- Kettenschmierung bei arktischen Temperaturen

#### Branchen

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

#### Vorteile und Nutzen

- NSF H1 registriert
- Sehr gutes Tieftemperaturverhalten
- Gute Alterungs- und Oxidationsstabilität durch optimale Additivierung
- Kalt- und heißwasserbeständig
- Beständig gegen Wasserdampf sowie Desinfektions- und Reinigungsmittel
- Wirtschaftlich lange Betriebszeiten
- Auch als Sprayversion OKS 3711 erhältlich
- MOSH/MOAH frei (gemäß Rezeptur)

#### Anwendungshinweise

Für optimale Wirksamkeit Schmierstelle gründlich reinigen. OKS 3710 in ausreichender Menge mit Pinsel, Tropföler, Tauchen oder geeigneten automatischen Schmieranlagen aufbringen. Sofern verfügbar, Hinweise des Maschinenherstellers beachten. Nachschmierfrist und -menge entsprechend den Einsatzbedingungen festlegen. Nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen.

#### Liefergebilde

- 5 l Kanister
- 25 l Kanister
- 200 l Fass

## OKS 3710

### Tieftemperaturöl, für die Lebensmitteltechnik

#### Technische Daten

|                                   | Norm         | Bedingung          | Einheit            | Wert                                    |
|-----------------------------------|--------------|--------------------|--------------------|-----------------------------------------|
| <b>Zusammensetzung</b>            |              |                    |                    |                                         |
| Grundöl                           |              |                    |                    | Polyalphaolefin                         |
| <b>Anwendungstechnische Daten</b> |              |                    |                    |                                         |
| Kennzeichnung                     | DIN 51 502   |                    |                    | CL HC 7                                 |
| Viskosität (bei 40°C)             | DIN 51 562-1 |                    | mm <sup>2</sup> /s | 7,35                                    |
| Viskosität bei (100°C)            | DIN 51 562-1 |                    | mm <sup>2</sup> /s | 2,77                                    |
| Viskositätsklasse                 | DIN ISO 3448 | DIN 51 562-1, 40°C | ISO VG             | 7                                       |
| Pourpoint                         | DIN ISO 3016 | 3°C Schritt        | °C                 | < -65                                   |
| Flammpunkt                        | DIN ISO 2592 | > 79               | °C                 | > 160                                   |
| Untere Einsatztemperatur          |              |                    | °C                 | -60                                     |
| Obere Einsatztemperatur           |              |                    | °C                 | 135                                     |
| Farbe                             |              |                    |                    | farblos                                 |
| Dichte (bei 20°C)                 | DIN 51 757   |                    | g/cm <sup>3</sup>  | 0,80                                    |
| <b>Zulassung</b>                  |              |                    |                    |                                         |
| UFI                               |              |                    |                    | 3VS1-U00X-8000-P71H                     |
| Freigabe Lebensmitteltechnik      |              |                    |                    | <a href="#">NSF H1, Reg.-Nr. 142477</a> |

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

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