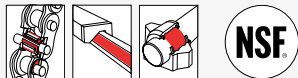


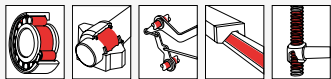
Hier eine Auswahl weiterer  
OKS Produkte

**OKS 3570****Hochtemperatur-Kettenöl**

Zur Schmierung von Ketten, Gelenken, Spann- und Trok-  
kenrahmen oder Gleitbahnen bei höheren Temperaturen.  
Für Transportsysteme in Lackier-, Brenn- und Trocknungs-  
anlagen der Verpackungs- und Lebensmittelindustrie.

**OKS 476****Mehrweckfett**

Für Wälz- und Gleitlager und andere Maschinenelemente.  
Beständig gegen Kalt- und Heißwasser sowie Desinfektions-  
und Reinigungsmittel. Oxidationsbeständig. Universell einsetz-  
bares Mehrweckfett für die Lebensmitteltechnik.

**OKS 2650****BIOlogic Industriereiniger,  
Konzentrat auf Wasserbasis**

Wässriger Reiniger zur Entfernung von stark öligen, fettigen  
und rußigen Verschmutzungen. Biologisch abbaubar. Gutes  
Abscheideverhalten. Schont empfindliche Oberflächen. Univer-  
sell einsetzbar in Industrie, Werkstatt und Lebensmitteltechnik.



Über 150 Hochleistungsprodukte  
aus einer Hand

- Pasten** zur leichten Montage und Demontage
- Öle** mit Hochleistungsadditiven für eine zuverlässige Schmierung
- Fette** zur Langzeitschmierung bei kritischen Betriebsbedingungen
- Trockenschmierstoffe** – die Alternative für besondere Einsatzfälle
- Korrosionsschutz** zur sicheren Konservierung bei Lagerung und Versand
- Wartungsprodukte** für die laufende Instandhaltung
- Reiniger** zur gründlichen Entfernung von Verschmutzungen und Schmierstoffresten

Lassen Sie sich beraten, natürlich auch bei ganz individuellen Anforderungen.

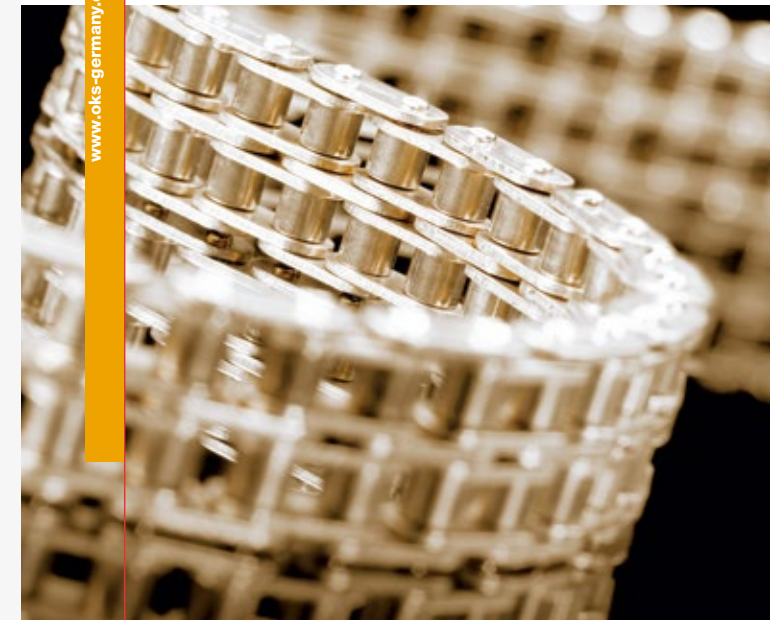
**OKS Spezialschmierstoffe GmbH**

Ganghoferstr. 47  
D-82216 Maisach  
Tel. +49 (0) 8142 3051-500  
Fax +49 (0) 8142 3051-599

info@oks-germany.com  
www.oks-germany.com

a brand of  
**FREUDENBERG**

www.oks-germany.com



Das Tieftemperaturöl

**für die Lebensmitteltechnik**

**OKS 3710 TIEFTEMPERATURÖL**

Fragen Sie  
nach unseren  
aktuellen  
Katalogen!

11027/0000\_1610/Ds\_4.6.1.0  
Realisation: OKS Spezialschmierstoffe GmbH

**BERATUNG UND VERTRIEB**

For a world in motion

Spezialschmierstoffe  
Wartungsprodukte

## Das Tieftemperaturöl für die Lebensmitteltechnik

### Einsatzgebiet

Vollsynthetisches Öl für dauerhaft tiefe Temperaturen zum Einsatz in Tiefkühlhäusern, Schockfrostern, etc.

### Eigenschaften

- Sehr gutes Tieftemperaturverhalten
- Optimale Additivierung gegen Oxidation und Alterung
- Beständig gegen Kalt- und Heißwasser

### Anwendungsgebiete



Gleitlager



Gleitführungen



Ketten



Linearführungssysteme



Hebel

### OKS 3710 Gebinde

5 l Kanister  
25 l Kanister  
200 l Fass

### Eigenschaften/ Freigaben



Tiefe Temperaturen



Langzeitwirkung

ISO VG-Klasse 10  
DIN 51 502: CL HC 10

NSF H1 Reg.-Nr. 142477



### Technische Daten

Einsatztemp.: -60 °C → +135 °C  
Dichte (20 °C): 0,80 g/ml  
Viskosität (40 °C): 9 mm<sup>2</sup>/s

### Zusammensetzung

farblos  
Polyalfaolefin (PAO)

### Anwendungsbeispiel

Nach dem Abfüllen werden Eistüten von einer Rollenkette durch eine Kühlkammer, den sogenannten Froster gezogen. Hier wird das Eis bei Umgebungstemperaturen bis -50 °C innerhalb kürzester Zeit tiefgekühlt. Die Antriebskette des Transportsystems wird von einem automatischen System mittels Düsen geschmiert. In den Sprühdüsen wird das Öl mit Luft vermengt, um die Kette mit einem gleichmäßigen Sprühnebel zu benetzen. Dieser Vorgang erfolgt mit dem extrem dünnen, NSF H1 zertifiziertem Tieftemperaturöl OKS 3710, denn in dieser Umgebung können aufgrund der extrem tiefen Temperaturen und dem nicht auszuschließenden Lebensmittelkontakt herkömmliche Schmierstoffe nicht mehr eingesetzt werden.



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 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 oder, wenn diese Nachbesserung scheitern sollte, auf die Rückerstattung des Kaufpreises beschränkt. Alle weitergehenden Ansprüche, insbesondere die Haftung für Folgeschäden, sind grundsätzlich ausgeschlossen. Für Schreib-, Tipp-, Rechen- und Übersetzungsfehler wird keine Gewähr übernommen. Änderungen im Interesse des Fortschritts vorbehalten. © = eingetragenes Warenzeichen