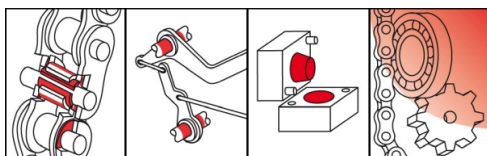


## OKS 3790

### Zuckerlöseöl, synthetisch



#### Beschreibung

OKS 3790 ist ein vollsynthetisches Öl für Hydrauliksysteme sowie andere Maschinenelemente der Lebensmitteltechnik.

#### Einsatzgebiete

- Entfernen von Verschmutzungen, An- und Auflösen von Zuckerkrusten in der Süßwarenindustrie. Schmierung von Kipphebeln, Kettengelenken, Spindeln, Taster und Greifer an Einwickel- und Verpackungsmaschinen, Tablettier- und Stannioliermaschinen
- Lebensmittelgerechter Schmierstoff zum Tiefziehen und Umformen in der Getränke-, Lebensmittel- und Pharmaindustrie

#### Branchen

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

#### Vorteile und Nutzen

- frei von mineralölbasierenden Kohlenwasserstoffen, tierischen Fetten und Milchprodukten
- Guter Verschleiß- und Korrosionsschutz
- Hygienisch unbedenklich im Sinne des LFGB
- Formulierung gemäß der FDA Richtlinie 21 CFR 178.3570
- NSF H1 Registrierung
- Wirtschaftlich durch rasches Auflösen von Verschmutzungen und An- und Auflösen von Zuckerkrusten
- Universell einsetzbar durch gute Reinigungs- und Schmierwirkung
- MOSH/MOAH frei (gemäß Rezeptur)

#### Anwendungshinweise

Reinigung mit Pinsel, Dosierkanne, etc. durch Aufbringung in ausreichender Menge auf die von Zuckerkrusten zu reinigende Stelle. Nach kurzer Einwirkzeit mit getränktem Lappen abwischen. Schmierung durch Aufbringung in ausreichender Menge mittels Pinsel, Ölkanne, etc. oder mit automatischer Schmiereinrichtung. Nachschmierfrist und -menge entsprechend den Einsatzbedingungen festlegen. Hinweise des Maschinenherstellers beachten. Lagerung bei Raumtemperatur im geschlossenen Originalgebinde bis zu einem Jahr. Mineralölbeständige Werkstoffe werden nicht angegriffen. Bei anderen, aus Kunststoff gefertigten Werkstücken, empfehlen wir eine Beständigkeitsprüfung. Nur mit geeigneten Schmierstoffen mischen.

# OKS 3790

## Zuckerlöseöl, synthetisch

### Liefergebinde

- 5 l Kanister
- 25 l Kanister

### Technische Daten

	Norm	Bedingung	Einheit	Wert
<b>Zusammensetzung</b>				
Grundöl				Wasser
Grundöl				Polyglykol
<b>Anwendungstechnische Daten</b>				
Viskosität	DIN 51 562-1	bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	20-24
Untere Einsatztemperatur			°C	-5
Obere Einsatztemperatur			°C	80
Farbe				farblos
Dichte	DIN EN ISO 3838	bei 20°C	g/cm <sup>3</sup>	1,04
<b>Zulassung</b>				
Freigabe Lebensmitteltechnik				<a href="#">NSF H1, Reg.-Nr. 128470</a>

**Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG**  
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München /  
Deutschland / Telefon +49 89 7876-0

Die Angaben in diesem Dokument basieren auf unseren allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Sie sollen dem technisch erfahrenen Leser Hinweise für mögliche Anwendungen geben. Die Angaben beinhalten jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften und keine Garantie der Eignung des Produkts für den Einzelfall. Sie entbinden den Anwender nicht davon, das ausgewählte Produkt vorher in der Anwendung zu testen. Alle Angaben sind Richtwerte, die sich am Schmierstoffaufbau, am vorgegebenen Einsatzzweck und an der Anwendungstechnik orientieren. Schmierstoffe ändern je nach Art der mechanischen, dynamischen, chemischen und thermischen Beanspruchung druck- und zeitabhängig ihre technischen Werte. Diese Veränderungen können Einfluss auf die Funktion von Bauteilen nehmen. Wir empfehlen grundsätzlich ein individuelles Beratungsgespräch und stellen auf Wunsch und nach Möglichkeit gerne Proben für Tests zur Verfügung. Klüber Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behält sich Klüber Lubrication das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Dokument jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.