

# STRUB Food Chainlube H1 100

Vollsynthetisches High-Tech Kettenschmieröl  
für die Lebensmittelindustrie



Art.-Nr. 30988

## Beschreibung

STRUB Food Chainlube 100 H1 ist ein vollsynthetisches High Tech Kettenschmieröl mit hoher Oxidationsstabilität, Korrosionsschutz und sehr guter Schmier- und Kriechfähigkeit. Universelles Kettenschmiermittel für die Lebensmittel-Industrie.

Die Produkte sind NSF (H1) registriert und durch die NSF nach ISO 21469 zertifiziert und für den Einsatz freigegeben bei welchem ein möglicher Lebensmittelkontakt stattfinden kann. Hergestellt nach den höchsten Qualitätsstandards in Anlagen, in denen HACCP implementiert wurden und einen integralen Bestandteil der Qualitäts- und Hygiene-Management Systeme nach ISO 9001 und ISO 21469 bilden. Zudem sind die Produkte nach den strengen Richtlinien gemäss Kosher und Halal zertifiziert

## Anwendung

Sowohl für Antriebs- als auch für Transportketten, Bänder und Bolzen geeignet. Der Schmierstoff zieht sofort in die Ringspalte der Ketten ein.

## Eigenschaften und Vorteile

- druckbeständig und temperaturstabil
- hervorragende Kriech- und Schmiereigenschaften
- ausgezeichnete Oberflächenbenetzung
- sehr guter Verschleiss- und Korrosionsschutz
- gute Trenneigenschaften
- ausgeprägte Schmiereigenschaften auch im Bereich der Misch- und Grenzreibung
- gut applizierbar mittels Pinsel oder Auftragsgeräten aller Art
- sehr sparsam im Gebrauch, da gut haftend
- leicht zu reinigen, verharzt und verkocht nicht
- Einsatztemperatur von - 30 bis + 220°C

## Technische Daten

Art. Nr.		30988
NSF Registration Nr.		155346
Farbe		hell, gelblich
Dichte bei 20°C	g/cm <sup>3</sup>	0,864
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	98
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	13.6
Pourpoint	°C	- 40

## Handhabung und Lagerung

Alle Lebensmittelschmierstoffe müssen separat von anderen Schmierstoffen, chemischen Substanzen und Lebensmitteln gelagert werden. Zudem dürfen die Produkte nicht direkter Sonnenbestrahlung oder einer anderen Hitzequelle ausgesetzt sein. Lagerung zwischen 0°C bis +40°C. Wenn das Produkt unter den genannten Konditionen gelagert wird, empfehlen wir die Nutzung ab Produktionsdatum von 3 Jahre. Wird ein Produkt geöffnet muss es innerhalb von 2 Jahren aufgebraucht werden.

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

**Transport**

ADR/SDR

kein Gefahrgut

**Entsorgung**

LVA VeVA / EAK:

13 02 08

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.