

# STRUB Food Chainlube FDA 150 (light) FDA 220 FDA 370 (heavy)



Spezial High-Tech Kettenschmierstoff für die Lebensmittelindustrie

## Beschreibung

STRUB Food Chainlube FDA enthält ein Mix aus hochqualitativen Grundölen. Die Additivierung ist ausgewogen und gemäss FDA Standard formuliert.

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

STRUB Food Chainlube FDA sind Spezial-Kettenschmierstoffe für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie.

## Eigenschaften und Vorteile

- druckbeständig und temperaturstabil
- hervorragende Kriech- und Schmiereigenschaften
- ausgezeichneter Korrosionsschutz
- ausgeprägte Schmiereigenschaften auch im Bereich der Misch- und Grenzreibung
- sehr sparsam im Gebrauch, da gut haftend
- leicht zu reinigen, verharzt und verkocht nicht
- Einsatztemperatur von ca. - 15 bis +150°C

## Technische Daten

Art. Nr.		FDA 150 32416	FDA 220 33449	FDA 370 31090
NSF Registration Nr.		In Bearbeitung	159225	In Bearbeitung
Farbe		0.5	0.5	0.5
Dichte bei 20°C		0,882	0.870	0.900
Viskosität bei 40°C	g/cm <sup>2</sup>	160	205	370
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	18	25	31
Pourpoint	mm <sup>2</sup> /s	- 21	- 21	- 21
Flammpunkt COC	°C	250	250	256
Korrosionsschutz D665/A	°C	pass	Pass	pass
D665/B		pass	Pass	pass

## 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

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.

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.

**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.