

STRUB Syntolube HOT H1

Vollsynthetische Kettenschmierstoffe
für die Lebensmittelindustrie



Art.-Nr. 30475 - HOT 260 H1 (Chain 320)
Art.-Nr. 31423 - HOT 460 H1 (Chain 460)

Beschreibung

STRUB Syntolube HOT 260 H1 und 460 H1 sind vollsynthetische Kettenschmierstoffe mit hoher Temperaturbeständigkeit.

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

Vollsynthetische Kettenschmierstoffe, welche speziell für die Lebensmittelindustrie entwickelt wurden.

Eigenschaften und Vorteile

- sehr gute Schmierwirkung
- ausgeprägt verschleissmindernde Eigenschaften
- gutes Benetzungsvermögen
- ausgezeichnete Oxidationsbeständigkeit
- geringe Verdampfungsneigung
- keine Verharzung
- frei von umweltbelastenden Schwermetallen
- Temperaturbeständigkeit HOT 260 H1 und 460 H1: 250 - 260°C

Spezifikationen

USA FDA 21 CFR 178.3620(a), Weissöl
US Pharmacopeia/National Formulary
European Pharmacopoeia

Technische Daten

	Spezifikation	Einheit	HOT 260 H1	HOT 460 H1
Art.-Nr.			30475	31423
NSF Reg.-Nr.			157850	157851
Farbe	visuell	---	hellbraun	hellbraun
Dichte bei 20°C	DIN 51757	g/ml	0.961	0.965
Viskosität 40°C	ASTM D445, IP71	mm ² /s	320	460
Viskosität 100°C	ASTM D445, IP71	mm ² /s	36	45
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	>250	280
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-30	-15

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.

