

STRUB Food Grease CHT 2

NLGI 1-2



Hochwertiges Fett mit hoher Druckaufnahmevermögen und niedriger Einsatztemperatur für die Lebensmittelindustrie

Beschreibung

STRUB Food Grease CHT 2 ist ein hochwertiges Spezialfett für die Lebensmittelindustrie. Es weist ein hohes Druckaufnahmevermögen bei niedrigen Einsatztemperaturen auf. Die Variante mit einem Polymeradditiv (PTFE) als Festschmierstoff gibt zusätzliche Sicherheit beim Trockenlaufen.

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

Ein idealer Anwendungsbereich für STRUB Food Grease CHT 2 ist die Nahrungs- und Verpackungsindustrie ohne direkten Kontakt mit Lebensmitteln.

Eingesetzt wird es bei Führungen, Lager und Geräteteilen in der nahrungsverarbeitenden Industrie: Erntemaschinen, Wein-, Bier- und Mineralwasserabfüllanlagen, Mehl-basierte Lebensmittel wie zum Beispiel Brot, Fleisch, Fisch, Gemüse, Tierfutter, Büchsenabfüllanlagen, Für druckbeanspruchte Kugellager mit Drehzahlen von 500 – 4000 U/min.

Eigenschaften und Vorteile

- ausgezeichnete Hochdruckeigenschaften
- tieftemperaturtauglich
- sehr gute Wasserresistenz
- sehr gute Haftung

Technische Daten

STRUB Food Grease CHT 2		2	2 PTFE
ArtNr-		33483	33559
NSF		H1 159436	H1 159436
NLGI		1-2	2
Farbe		braun	beige
Walkpenetration 25°C / 60H	1/10 mm	280-310	265-295
Verseifungsart		Kalziumsulfonat	Kalziumsulfonat
Grundöl		synthetisch	synthetisch
Kinematische Viskosität. bei 40°C	mm ² /s	80	80
Festschmierstoff		-	PTFE
Tropfpunkt	°C	>300	>300
Einsatzbereich	°C	-55 bis 150	-55 bis 150
Kurzzeitig zulässige Spitztemperatur	°C	+200	+250

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.

