

STRUB Calor USDA H1 NLGI 2

Qualitativ hochstehendes Aluminiumkomplex Fett für die Lebensmittelindustrie



ISO 21469 Certified

Beschreibung

STRUB Calor USDA H1 ist ein hochwertiges Aluminiumkomplex Seifenfett für die Lebensmittelindustrie. STRUB Calor USDA H1 überzeugt durch ausgezeichnete Schmierfähigkeit bei maximaler Scherstabilität auch bei Kugellagern mit hoher Drehzahl in dem Temperaturbereich von -20°C bis +150°C. Weiterhin besitzt es eine gute Wasserbeständigkeit bei sehr guter Haftung und hoher Druckaufnahmeeigenschaft.

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.

Anwendung

STRUB Calor USDA H1 ist für die Nahrungsmittel- und Verpackungsindustrie, da Berührungen zwischen Schmierstoff und Nahrungsmittel nicht ausgeschlossen sind und hierdurch keine Risiken für den Menschen entstehen dürfen.

Eigenschaften und Vorteile

- ✓ USDA H1 klassifiziert, enthält keine toxischen Inhaltsstoffe
- ✓ Exzellente Scherstabilität
- ✓ Wasserbeständig mit sehr guten Hafteigenschaften
- ✓ Hohe Druckaufnahme mit ausgezeichnetem Korrosionsschutz
- ✓ Einsetzbar in Zentralschmierstoffanlagen, gut förderbar

Technische Daten

NLGI Klasse		NLGI 2
Art. Nr.		30723
NSF Registration Nr.		155786
Farbe	visuell	weiss
Verdicker Typ	-	Al.-Kompl. Seife
Walkpenetration (60 Hub)	mm 1/10	265 - 295
Dichte bei 20°C	kg/m ³	900
Tropfpunkt	°C	250
Einsatztemperatur	°C	- 20 bis +150
4 Kugel Apparat	kgf	315
Basisoel Viskosität bei 40°C	mm ² /s	130

Handhabung und Lagerung

Alle Lebensmittelschmierstoffe müssen separat von andern 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.

Transport

ADR/SDR: Kein Gefahrgut

Entsorgung

LVA VeVA / EAK: 12 01 12

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.