

STRUB Food Paste 5 Plus H1

Montagepaste mit PTFE
für die Lebensmittelindustrie



Beschreibung

STRUB Food Paste 5 Plus H1 ist eine hochwertige Montagepaste und Kugellagerfett mit PTFE (langsam laufend) für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie.

STRUB Food Paste 5 Plus H1 überzeugt sowohl durch Druckaufnahmefähigkeit, Einglättung der "Oberflächenrauigkeit" von Metallen sowohl auch in hydrodynamischer Kugellagerschmierung in langsamen Drehzahlen in einem Temperaturbereich von -20°C bis +150°C. Auch kommen die sehr gute Wasserbeständigkeit und die exzellente Haftung in der Praxis sehr gut zum Tragen.

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

Ritzel, Bolzen, Zahnstange, Lager, Gelenke etc. in der Nahrungsmittel-, Pharma-, Verpackungs- und Getränkeindustrie.

Eigenschaften und Vorteile

- überzeugt sowohl durch Druckaufnahmefähigkeit, Einglättung der "Oberflächenrauigkeit" von Metallen sowohl auch in hydrodynamischer Kugellagerschmierung in langsamen Drehzahlen in einem Temperaturbereich von -20°C bis +150°C
- sehr gute Wasserbeständigkeit und die exzellente Haftung in der Praxis
- Lasttragevermögen
- Notlaufeigenschaften
- unterdrückt Ruckgleiten
- verhindert Passungsrost
- verhindert Korrosion von Metallpaarungen
- lebensmittelecht

Technische Daten

NLGI-Klasse		2-3
Art. Nr.		31364
NSF Registration Nr.		155788
Farbe		weiss
Verdicker		Al.-Kompl. Seife
Walkpenetration	mm 1/10	240 - 295
Festschmierstoff		PTFE
Dichte bei 20°C	kg/m ³	~ 910
Tropfpunkt	°C	250
Einsatztemperatur	°C	- 20 bis +150
4 Kugel Apparat	kgf	~ 450
Basisöl Viskosität	mm ² /s	130

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.

