

Technisches Datenblatt

Interflon Food Grease 3H

Multifunktionales Schmierfett, das für direkten Kontakt mit Lebensmitteln geeignet ist

Universal-Schmierfett mit MicPol® -Technologie, speziell für die Anwendung in der lebensmittelverarbeitenden Industrie, wo Lebensmittelkontakt unvermeidlich ist. Schützt vor Verschleiß, Rost und Korrosion, verlängert die Lebensdauer und sorgt so für den reibungslosen Betrieb in Umgebungen mit regelmäßigem Wasserkontakt.

Interflon Food Grease 3H wird von der NSF für Anwendungen mit Lebensmittelkontakt und Anwendungen mit gelegentlichem Kontakt mit Lebensmitteln.

Anwendungen

Geeignet für die Schmierung von Kugel-, Wälz- und Gleitlagern, Führungsschienen, Gelenken, offenen Getrieben, Spindeln, Kronrädern, usw. in Umgebungen, in denen Kontakt mit Lebensmitteln möglich ist.

Vorteile

- 🔗 Universalschmierfett für nahezu alle Schmierstellen
- 🔗 Verlängert dank der MicPol®-Technologie die Lebensdauer der Teile
- 🔗 beträchtlich Hervorragender Schutz gegen Korrosion
- 🔗 Wasser-, dampf- und schmutzbeständig

Anwendungsvorschriften

Vor der Anwendung dieses Produktes Schmutz und Rückstände des alten Schmierstoffes soweit wie möglich entfernen.

Eigenschaft	Ergebnis	Verfahren
Zusammensetzung	Gemisch aus Mineralölen und pflanzlichen Ölen, Verdicker, Additiven und MicPol®	
Farbe	gelbbraun	
Dichte bei 20°C	0.98 g/cm ³	
Niedrigste Anwendungstemperatur	-20°C	
Höchste Anwendungstemperatur	120°C	
Herstellungsdatum	Die Chargennummer besteht aus einer 8-stelligen Nummer. Die ersten 4 Zahlen geben das JJ / MM der Herstellung an.	
Haltbarkeit*	2 Jahre	
Grundölviskosität bei 40°C	103 cSt	ASTM D445
Dn-Faktor	300000	
Tropfpunkt	Keiner	DIN 51801
Schmierstoff-Code	KPF1N-20	DIN 51825
NLGI Klasse	2	ASTM D217
Wasserbeständigkeit	1-40, 1-90	DIN 51807
NSF Registrierungsnummer	151962	
NSF	3H, H1	
ISO 21469	Ja	
Halal	Ja	
Kosher	Ja	
Verdickungsmittel	Anorganisch	

* Die Haltbarkeit des Produkts, wenn es bei Raumtemperatur in der ungeöffneten Originalverpackung gelagert wird. Lagertemperaturen <0°C müssen vermieden werden, um die Produktqualität zu gewährleisten.

Diese Informationen entsprechen dem aktuellen Wissensstand und dienen als allgemeine Hinweise zu unseren Produkten und ihrer Anwendung. Daher können diese Informationen nicht als Garantie für spezifische Eigenschaften der beschriebenen Produkte oder die Eignung für eine bestimmte Anwendung dienen. Sämtliche bestehenden gewerblichen Eigentumsrechte sind einzuhalten. Wir gewährleisten die Qualität unserer Produkte im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Interflon® und MicPol® sind eine eingetragene Handelsmarke der Interflon BV. Typische Eigenschaften werden üblicherweise bei normaler Herstellungstoleranz ermittelt und stellen keine Spezifikation dar. Abweichungen, die die Produktleistung nicht beeinträchtigen, sind bei normaler Herstellung zu erwarten. Die hier enthaltenen Informationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.