

Technisches Datenblatt

Interflon Fin Grease (aerosol)

Transparentes Mehrzweckschmierfett

Transparentes Mehrzweck-Schmierfett mit unserer MicPol®-Technologie. Für eine starke Reduktion von Reibung, Verschleiß und Wartungsaufwand. Für den Einsatz in der Industrie, der Lebensmittelindustrie und vielen anderen Branchen. Schützt vor Wasser und Verunreinigungen, ist dampfbeständig, transparent und geruchlos.

Interflon Fin Grease (Aerosol) wird von der NSF für Anwendungen mit gelegentlichem Kontakt mit Lebensmitteln freigegeben.

Anwendungen

Zur Schmierung von Maschinenteilen wie Lagern, Führungen, Zahnrädern, Drehzapfen, Zahnkränzen, Spindeln, Seilen, Scharnieren, Achsen, Haltestiften, Ventilen und vielen anderen Teilen. Besonders geeignet zur Schmierung stark belasteter Teile.

Vorteile

- ⊕ Transparentes Schmierfett
- ⊕ Sehr lange Schmierwirkung
- ⊕ Wasser- und schmutzabweisend
- ⊕ Dringt gut ein
- ⊕ Dampf- und wasserbeständig
- ⊕ Kostensparend dank längerer Schmierintervalle und Verschleißschutz für die Maschinenteile

Anwendungsvorschriften

Vor Gebrauch gut schütteln. Die zu behandelnden Teile sollten vorher mit einem Lösungsmittel oder alkalischen Reiniger gereinigt werden. Dünn auftragen.

Eigenschaft	Ergebnis	Verfahren
Zusammensetzung	Gemisch aus Pflanzenölen und Synthetikölen, Additiven und MicPol®	
Farbe	Weiß	
Dichte bei 20°C	0.67 g/cm ³	
Niedrigste Anwendungstemperatur	-20°C	
Höchste Anwendungstemperatur**	150°C	
Haltbarkeit*	6 Jahre	
Grundölviskosität bei 40°C	400 cSt	ASTM D445
Korrosionswirkung auf Kupfer	1b	ASTM D4048
Dn-Faktor	250000	
Tropfpunkt	Keiner	DIN 51801
Schmierstoff-Code	KPF2N-20	DIN 51825
NLGI Klasse	2	ASTM D217
SKF Emcorstilliertes Wasser	1-2	DIN 51802
Wasserbeständigkeit	1-90	DIN 51807
Auswaschung durch Wasser	1.5%	ASTM D4049
NSF Registrierungsnummer	123184	
NSF	H1	
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. **Die Temperaturobergrenze gilt nach der Verdunstung des Lösungsmittels.

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.