Interflon Fin Grease (Aerosol)

Transparentes Mehrzweckschmierfett

Produktbeschreibung

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 unter der Registrierungsnummer 123184 gemäß DIN V 10517 für Anwendungen mit gelegentlichem Kontakt mit Lebensmitteln (NSF-H1) freigegeben.

Anwendung

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.

Sicherheitsvorschriften

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Verpackung

Siehe aktuelles Interflon-Produktverzeichnis.

Transportvorschriften

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Interflon Fin Grease (Aerosol)

Transparentes Mehrzweckschmierfett

Technische Daten

Eigenschaft	Ergebnis	Verfahren
Zusammensetzung	Gemisch aus Mineralölen, anorganischem Verdicker, Lösungsmitteln, Additiven und MicPol®. Treibgas: Propan, Butan und Isobutan.	
Farbe	Weiß	
Geruch	Nahezu geruchlos	
Dichte bei 20 °C	0,95 g/cm^3	
Dynamische Viskosität bei 20 °C	1000 Pas	ASTM D2983
NLGI-Klasse	2	ASTM D217
Konuspenetration (60 Doppelhübe)	265	ASTM D217
Konuspenetration (100.000 Doppelhübe)	290	ASTM D217
Walkstabilität	+ 15 mm	DIN 51804
Tropfpunkt	Keiner	DIN 51801
Grundölviskosität bei 40 °C	400 cSt	ASTM D445
SKF Emcor destilliertes Wasser	1-2	DIN 51802
Korrosionswirkung auf Kupfer	1b	ASTM D4048
Auswaschung durch Wasser	1,5 %	ASTM D1264
Wasserbeständigkeit	1	DIN 51807
DN-Faktor	250.000	
Niedrigste Anwendungstemperatur	-20 °C	
Höchste Anwendungstemperatur*	150 °C	
Schmierstoff-Code	KPF2N-20	DIN 51825
Haltbarkeit**	4 Jahre	

* Die Temperaturobergrenze gilt nach der Verdunstung des Lösungsmittels.
** Die Haltbarkeit des Produkts, wenn es bei Raumtemperatur in der ungeöffneten Originalverpackung gelagert wird.

Bei den typischen Eigenschaften handelt es sich um typische Eigenschaften des Produkts, die unter Berücksichtigung normaler Produktionstoleranzen erreicht werden, und nicht um eine Spezifikation. Mit Abweichungen, die die Leistung des Produkts nicht beeinträchtigen, muss bei normaler Herstellung gerechnet werden. Wir behalten uns das Recht vor, die hier aufgeführten Informationen ohne Ankündigung zu ändern.

INTERFLON BV, Postfach 1070
NL - 4700 BB Roosendaal, Niederlande
Tel.: + 31 (0) 165 55 39 11 / www.interflon.com

Diese Informationen beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand und dienen der Lieferung allgemeiner Hinweise zu unseren Produkten und deren Anwendung. Sie sind somit nicht so auszulegen, dass sie bestimmte Eigenschaften der beschriebenen Produkte oder deren Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck zusichern. Sämtliche bestehenden gewerblichen Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Die Qualität unserer Produkte wird im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen gewährleistet.
Interflon®/MicPol® ist eine eingetragene Handelsmarke der Interflon BV.