

Interflon Grease MP2/3

Besonders leistungsstarkes Mehrzweckfett

Produktbeschreibung

Außergewöhnlich lange wirkendes und besonders leistungsstarkes Mehrzweckfett mit unserer MicPol®-Technologie. Für die Schmierung nahezu aller mechanischer Komponenten von Industriemaschinen, Outdoor-Ausrüstung, Fahrzeugen usw., die sich langsam bis schnell bewegen und innerhalb eines großen Temperaturbereichs stark belastet werden. Hervorragende Dichtwirkung bei Lagern und verlängert die Schmierintervalle.

Für verbesserte Schmierfähigkeit und erheblich längere Nachschmierintervalle. Hochbeständig gegen Wasser Auswaschungen, gegen die meisten Chemikalien und andere Kontaminierungen. Dank seiner extrem niedrigen Oxidationsneigung besonders für die Langzeitschmierung geeignet. Das Schmierfett ist zur Anwendung in Zentralschmieranlagen geeignet.

Interflon Grease MP2/3 wird von der NSF unter der Registrierungsnummer [144639](#) gemäß DIN V 10517 für Anlagen und Maschinenteile in der Lebensmittelindustrie freigegeben, bei denen ein Kontakt des Schmiermittels oder des geschmierten Teils mit Nahrungsmittel ausgeschlossen ist (NSF-H2).

Anwendung

Für die allgemeine Schmierung zahlreicher Maschinen in vielen verschiedenen Umgebungsbedingungen, z.B. Lager, Gleitflächen, offene Getriebe und Zahnräder, Rutschen, Gelenkstücke, Zähne, Führungen, Elektromotoren und Gebläse, Führungsschienen, Drehzapfen, Zahnkränze, Spindeln, Achsen, Venstile und viele andere mechanische Teile.

Vorteile

- Unübertroffen flexibel zur Schmierung in der Industrie einzusetzen
- Enthält unsere MicPol®-Technologie für eine noch bessere Schmierfähigkeit
- So beständig gegen Wasser und Verschmutzung wie kein anderes Schmiermittel
- Schützt vor Rost und Korrosion
- Hält schweren Lasten und Vibrationen stand

Anwendungsvorschriften

Für eine bessere Funktionsfähigkeit ist es ratsam, die Teile zu reinigen oder das vorherige Schmiermittel zu entfernen, bevor man das Produkt benutzt.

Sicherheitsvorschriften

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Verpackung

Siehe aktuelles Interflon-Produktverzeichnis.

Transportvorschriften

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Interflon Grease MP2/3

Besonders leistungsstarkes Mehrzweckfett

Technische Daten

Eigenschaft	Ergebnis	Verfahren
Zusammensetzung	Gemisch aus Mineralölen, Lithiumkomplex-Verdicker, Additiven und MicPol®.	
Farbe	Hellbraun	
Geruch	Ölartig	
Dichte bei 20 °C	0,92 g/cm ³	
Dynamische Viskosität bei 20 °C	950 Pas	ASTM D2983
NLGI-Klasse	2-3	ASTM D217
Konuspenetration (60 Doppelhübe)	265	ASTM D217
Konuspenetration (100.000 Doppelhübe)	280	ASTM D217
Walkstabilität	+ 8 mm	DIN 51804
Tropfpunkt	> 280 °C	DIN 51801
Grundölviskosität bei 40 °C	185 cSt	ASTM D445
SKF Emcor destilliertes Wasser	0-0	DIN 51802
Korrosionswirkung auf Kupfer	1a	ASTM D4048
Auswaschung durch Wasser	2 %	ASTM D1264
Wasserbeständigkeit	1-90	DIN 51807
Verschleißkraft Vierkugel-Apparat	400 kg	ASTM D2596
DN-Faktor	680.000	
Niedrigste Anwendungstemperatur	-30 °C	
Höchste Anwendungstemperatur	145 °C	
Oxidationsbeständigkeit	14 kPa	DIN 51808
Schmierstoff-Code	KPF2/3N-30	DIN 51825
Haltbarkeit*	4 Jahre	

* 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.