

Interflon Lube TF

Trockenschmiermittel für die Industrie

Produktbeschreibung

Universelles Trockenschmiermittel für die Industrie mit unserer MicPol®-Technologie. Bildet einen dauerhaften Trockenschmierfilm, der Verschleiß beweglicher Teile vorbeugt. Nach der Schmierung bleibt ein Trockenschmierfilm zurück, der keinen Schmutz anzieht.

Auch auf nassen Teilen anwendbar, reinigt, verdrängt Feuchtigkeit, löst Ablagerungen und dringt sogar bis an die unerreichbarsten Stellen vor. Löst blockierte, festgerostete und festgefressene Teile und verhindert die Bildung von Rost und anderen Korrosiven. Beständig gegen Hochdruck, Auswaschung durch Wasser und zieht weder Schmutz, Staub noch andere Stoffe an.

Anwendung

Verschmutzung oder Feuchtigkeit ausgesetzte Teile müssen mit einer Beschichtung versehen werden, die sie vor Rost und Korrosion schützt, wo herkömmliche Schmiermittel versagen. Hervorragende Wahl für die Schmierung von Ketten, Seilen, Gleitflächen, Werkzeug, Gelenkstücken, Nocken, Sägen, Führungen, Federn, Schiebern, verdrahteten Teilen, Bolzen, Rollen, Stiften, Buchsen, Ventilen, Förderern und vielen weiteren Anwendungen. Auch als Kontaktspray einsetzbar.

Vorteile

- Weniger Verschleiß
- Kein Stick-Slip
- Keine Schmutzanhafung
- Wasserbeständig
- Dringt tief ein
- Guter Korrosionsschutz
- Langzeitwirkung
- Hervorragender Rostlöser
- Biologisch abbaubar

Anwendungsvorschriften

Je nach Gebindegröße vor Gebrauch gut schütteln bzw. durchrühren. Die zu behandelnden Teile sollten vorher gereinigt werden. Interflon Lube TF auf die entsprechenden Teile, z.B. Seile und Ketten, aufsprühen und einwirken lassen. Überschüssiges Schmiermittel mit einem sauberen Tuch abwischen.

Bitte beachten: Interflon Lube TF bitte sparsam anwenden. Mit einer dünnen Schicht und regelmäßiger Nachschmierung erzielt man ein besseres Ergebnis als mit einer dicken Schicht.

Sicherheitsvorschriften

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Verpackung

Siehe aktuelles Interflon-Produktverzeichnis.

Transportvorschriften

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Interflon Lube TF

Trockenfilmschmiermittel für die Industrie

Technische Daten

Eigenschaft	Ergebnis	Verfahren
Zusammensetzung	Gemisch aus Mineralölen, Pflanzenölen, Lösungsmittel, Additiven und MicPol®.	
Farbe	Gelbbraun, trübe	
Geruch	Ölig	
Dichte bei 20 °C	0,85 g/cm ³	
Dynamische Viskosität bei 20 °C	64 mPas	ASTM D2983
Pourpoint	< -43 °C	ASTM D97
Niedrigste Anwendungstemperatur	-43 °C	
Höchste Anwendungstemperatur*	170 °C	
Reibungskoeffizient	0,02-0,06 (MicPol®)	
Durchschlagsfestigkeit	128 kV/cm	IEC 60156
Leitfähigkeit	> 2000 pS/m	ASTM D2624
Biologische Abbaubarkeit	53%	ASTM D7373-07
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.