

Technisches Datenblatt

Interflon Lube EP

Extrem druckbeständiges Trockenschmiermittel

Sehr wirksames Schmieröl mit MicPol® -Technologie und Langzeitwirkung für starke Belastungen. Mit Interflon Lube EP geschmierte Ketten laufen auch dann noch einwandfrei, nachdem die Schmierschicht auf der Außenseite komplett verschwunden ist. Die Lebensdauer der Ketten lässt sich mit einer regelmäßigen Schmierung mit Interflon Lube EP um das bis zu 5-fache erhöhen.

Anwendungen

Für Schmierung und Schutz stark belasteter Ketten und Führungen, z.B. von Förderern, Schwerlastwagen, Industrieanlagen wie Hebeketten, Grundketten usw. Für Schmierung und Schutz von Drahtseilen, Scharnieren, Spindeln, Führungen und allen anderen Teilen, die extrem stark belastet werden.

Vorteile

- ⊕ Weniger Verschleiß
- ⊕ Kein Stick-Slip
- ⊕ Keine Schmutzanhaftung
- ⊕ Wasserbeständig
- ⊕ Dringt tief ein
- ⊕ Guter Korrosionsschutz
- ⊕ Langzeitwirkung
- ⊕ Hervorragender Rostlöser
- ⊕ PFAS freies Produkt

Anwendungsvorschriften

Je nach Gebindegröße vor Gebrauch gut schütteln bzw. durchrühren. Die zu behandelnden Teile sollten vorher gereinigt werden. Interflon Lube EP auf die entsprechenden Teile aufsprühen und einwirken lassen.

Eigenschaft	Ergebnis	Verfahren
Zusammensetzung	Mischung aus Mineral- und Pflanzenölen, Additiven und Micpol®	
Farbe	gelbbraun	
Geruch	Wie Öl	
Dichte bei 20°C	0.85 g/cm ³	
Kinematische Viskosität 40°C	24 cSt	ASTM D445
Niedrigste Anwendungstemperatur	-45°C	
Höchste Anwendungstemperatur**	170°C	
Biologische Abbaubarkeit	95%	OECD 301F
Herstellungsdatum	Die Chargennummer besteht aus einer 8-stelligen Nummer. Die ersten 4 Zahlen geben das JJ / MM der Herstellung an.	
Haltbarkeit*	4 Jahre	
Leitfähigkeit	>2000 pS/m	ASTM D2624
Spannungsfestigkeit	160 kV/cm	NF EN 60156

* 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.