

Scheda Tecnica

Interflon Grease MP2/3

Grasso heavy duty multifunzionale

Grasso heavy duty multifunzionale con eccellente effetto lubrificante, di lunga durata, grazie alla tecnologia MicPol®. Per la lubrificazione di componenti dei macchinari nell'industria meccanica, apparecchiature e veicoli operanti all'esterno con movimenti variabili da lenti a veloci e carichi moderatamente elevati. Vasto campo di applicazioni, ideale per migliorare la lubricità e aumentare gli intervalli di lubrificazione, eccellente effetto barriera sui cuscinetti.

Elevata resistenza all'acqua, al water washout, resiste alla maggior parte degli agenti chimici e altri tipi di aggressioni. Particolarmente idoneo per lubrificazione di lunga durata, grazie alla sua bassissima tendenza all'ossidazione. Utilizzabile nei sistemi automatici di lubrificazione.

Catalogato dalla NSF per l'uso su attrezzature e parti di macchinari nell'industria alimentare dove non è possibile il contatto del lubrificante o dei particolari lubrificati con gli alimenti.

Applicazioni

Ampio spettro di applicazioni generali e di condizioni operative, cuscinetti in generale, ingranaggi aperti, superfici scorrevoli, guide, ruote e corone dentate, cuscinetti dei motori elettrici, cuscinetti dei ventilatori, giunti ed assi di trasmissione, griffe dei mandrini, valvole e molte altre parti meccaniche.

Vantaggi

- ⊕ Impareggiabile flessibilità per le applicazioni a grasso nei settori industriali
- ⊕ Lubrificazione di lunga durata grazie a MicPol®
- ⊕ Resiste all'acqua e alle contaminazioni come nessun altro grasso
- ⊕ Inibisce la ruggine e la corrosione
- ⊕ Resiste a carichi elevati, shock pulse ed alle vibrazioni

Istruzioni per l'uso

Per il risultato ottimale, prima dell'applicazione, pulire e sgrassare le parti eliminando il lubrificante precedente.

Proprietà	Risultato	Metodo
Composizione	Miscela di oli minerali, addensante, additivi e MicPol®.	-
Colore	Marrone scuro	-
Densità @20°C	0.92 g/cm ³	-
Temperatura minima di esercizio	-30°C	-
Temperatura massima di esercizio	145°C	-
Periodo di stoccaggio*	4 anni	-
Testile 4 sfere	400 kg	ASTM D2596
Viscosità olio di base @ 40°C	185 cSt	ASTM D445
Corrosione al rame	1a	ASTM D4048
Fattore Dn	680000	-
Punto di goccia	> 280°C	DIN 51801
Codifica grasso	KPF2/3N-30	DIN 51825
GradoGI	2-3	ASTM D217
Resistenza all'ossidazione	14 kPa	DIN 51808
Acqua distillata SKF Emcor	0-0	DIN 51802
Resistenza all'acqua	1-90	DIN 51807
Water washout	0.02	ASTM D4049
Numero di registrazione NSF	144639	
NSF	H2	

* Durata del prodotto se conservato in luogo asciutto, a temperatura ambiente e al riparo dal gelo, nei contenitori originali ermeticamente chiusi. Temperature di stoccaggio <0°C devono essere evitate per garantire la qualità del prodotto.

Queste informazioni corrispondono al livello attuale delle nostre conoscenze e non hanno altro scopo che informare sui nostri prodotti e le loro possibilità di applicazione. Non potranno in alcun caso garantire l'efficienza totale per ogni applicazione. Devono essere rispettati tutti i diritti di proprietà esistenti. La qualità dei nostri prodotti è garantita nel quadro delle nostre Condizioni Generali di Vendita. Interflon® e MicPol® marchi registrati da Interflon bv. Le proprietà tipiche sono quelle che si ottengono in una normale tolleranza produttiva e non costituiscono una specifica. Il prodotto può presentare alcune variazioni legate al normale processo produttivo che non inficiano le prestazioni del prodotto. Le informazioni qui riportate sono soggette a cambiamenti senza preavviso.