

Scheda Tecnica

Interflon Food Grease S1/2

Grasso sintetico multifunzionale, compatibile con EPDM, per la lubrificazione e l'assemblaggio

Grasso multifunzionale ad elevate performance, sintetico al 100%, con tecnologia MicPol®. Idoneo per la lubrificazione (anche automatica) dei macchinari con velocità medio-lente, in ambienti umidi e nell'industria alimentare e farmaceutica.

Per un'eccellente e duratura protezione da corrosione, ossidazione e usura. Elevata resistenza all'acqua per garantire efficienza nelle applicazioni in cui è necessario un grasso di lunga durata oppure dove l'acqua di processo dilava i lubrificanti convenzionali. Idoneo anche come grasso per assemblaggi: riduce notevolmente l'attrito durante l'assemblaggio dei componenti.

Idoneo per il contatto con gomme EPDM. Al contrario di altri lubrificanti compatibili con EPDM, Interflon Food Grease S1/2 non contiene silicone.

Interflon Food Grease S1/2 è catalogato dalla NSF in conformità al DIN V 3 10517 per l'utilizzo in applicazioni in cui è possibile il contatto accidentale con gli alimenti (NSF-H1) con il numero di registrazione 158847 e certificato in ISO 21469.

Applicazioni

Formulato in modo specifico per la lubrificazione di componenti con movimentazioni medio-lente, come cuscinetti, alberi, catene, guide di scorrimento e ingranaggi aperti, con o senza contatto con EPDM.

Vantaggi

- ◊ Composizione completamente sintetica. Non contiene olio minerale.
- ◊ Grasso multifunzionale.
- ◊ Compatibile con EPDM.
- ◊ Non contiene silicone.
- ◊ Eccellente protezione dalla corrosione.
- ◊ Resiste all'acqua, al vapore e agli agenti chimici/detergenti.
- ◊ Catalogato NSF-H1 per l'uso nell'industria alimentare
- ◊ MOSH-MOAH free*

*Distinguere i MOSH dai componenti sintetici, con le attuali tecniche di analisi, non è un processo accurato al 100%. Quindi, è necessaria una profonda conoscenza delle materie prime. Tutti gli ingredienti utilizzati dalla Interflon® sono privi di oli minerali.

Istruzioni per l'uso

Per il risultato ottimale, prima dell'applicazione, pulire accuratamente i particolari rimuovendo lo sporco e i residui di precedenti lubrificanti. Nel caso in cui il prodotto debba essere miscelato con un altro grasso, consultare il Technical Advisor Interflon al fine di definire la compatibilità.

Packaging

Cartuccia da 400 ml. Lube Shuttle®:	cod. 9845	Codice EAN 8712642098452
Contenitore in plastica da 1 litro :	cod. 9847	Codice EAN 8712642098476
Contenitore in metallo da 13 litri :	cod. 9849	Codice EAN 8712642098490
Contenitore in metallo da 30 litri :	cod. 9850	Codice EAN 8712642098506
Contenitore in metallo da 60 litri :	cod. 9851	Codice EAN 8712642098513
Contenitore in metallo da 200 litri :	cod. 9852	Codice EAN 8712642098520

Scheda Tecnica

Interflon Food Grease S1/2

Grasso sintetico multifunzionale, compatibile con EPDM, per la lubrificazione e l'assemblaggio

Dati Tecnici

Proprietà	Risultato	Metodo
Composizione	Miscela di esteri sintetici, addensante inorganico, additivi e MicPol®	
Colore	Giallo chiaro	
Odore	Molto leggero	
Densità @ 20°C	1,05 g/cm ³	
Grado NLGI	1/2	ASTM D217
Penetrazione (60 corse)	310	ASTM D217
Punto di goccia	Nessuno	DIN 51801
Viscosità olio di base @ 40°C	220 cSt	ASTM D445
Resistenza all'acqua	1-90	DIN 51807
Fattore DN	300.000	
Temperatura minima di esercizio	-35°C	
Temperatura massima di esercizio	180°C	
Codificazione grasso	K2R-35	DIN 51825
Data di produzione	Il numero di lotto è costituito da un numero di 6 cifre. Gli ultimi 4 numeri rappresentano il MM / AA della produzione.	
Periodo di stoccaggio*	4 anni	

* Durata del prodotto se conservato in luogo asciutto, a temperatura ambiente e al riparo dal gelo, nei contenitori originali ermeticamente chiusi.

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® sono 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.



Per maggiori informazioni e dimostrazioni
interflon@interflon.it

IF-GR-IFG-S1/2.01