

Interflon Food Lube H46

Olio idraulico food grade di elevata qualità (NSF-H1)

Descrizione del prodotto

Olio idraulico antiattrito ad elevate prestazioni con tecnologia MicPol®. Forma un film lubrificante di lunga durata che garantisce una protezione dall'usura e dall'ossidazione offrendo un sostanziale risparmio energetico e una maggior durata del lubrificante. Prodotto ad elevate performance che permette di avere un notevole risparmio sui costi rispetto agli oli idraulici comuni.

Questo lubrificante polifunzionale, con un olio di base "ad elevata purezza", può essere utilizzato sia in applicazioni di carattere idraulico che cinematico, così come nei cuscinetti lubrificati a olio. Può essere utilizzato per la lubrificazione generale di macchinari e nei sistemi automatici di lubrificazione, permettendo di ridurre il numero di lubrificanti in uso. Disponibile nelle gradazioni ISO 32, 46 e 68.

Interflon Food Lube H46 è catalogato dalla NSF in conformità al DIN V 10517 per l'utilizzo in applicazioni dove è possibile il contatto accidentale con gli alimenti (NSF-H1) con il numero di registrazione **122864**.

Applicazioni

Per l'utilizzo nei sistemi idraulici statici e dinamici, riduttori e cuscinetti lubrificati a olio. Per la lubrificazione generale di macchinari, componenti (outdoor), scorrimenti, macchine a iniezione utilizzati sia nell'industria che nel settore alimentare.

Vantaggi

- Eccellente protezione da usura e dall'ossidazione
- Riduzione del consumo energetico, della temperatura operativa e del rumore
- Riduzione dei trafilamenti e dell'effetto "stick slip" su cilindri e valvole
- Ottima separazione dall'acqua
- Eccellente stabilità all'ossidazione, maggiore durata della vita dell'olio
- Catalogato NSF-H1 per l'uso nell'industria alimentare

Istruzioni per l'uso

Agitare o mescolare il prodotto prima dell'uso. Scaricare l'olio precedente dal sistema come prescritto dal produttore. Per il risultato ottimale, i particolari devono essere puliti dai residui del prodotto precedente. Se sono presenti dei filtri, assicurarsi che siano > 5 micron.

Packaging

Contenitore in plastica da 1 litro:	cod. 8537	Codice EAN 8712642085377
Contenitore in plastica da 5 litri:	cod. 8538	Codice EAN 8712642085384
Contenitore in plastica da 10 litri:	cod. 8510	Codice EAN 8712642085100
Contenitore in plastica da 20 litri:	cod. 8539	Codice EAN 8712642085391

Norme di sicurezza

Consultare la Scheda di Dati di Sicurezza.

Norme di trasporto

Consultare la Scheda di Dati di Sicurezza.

Interflon Food Lube H46

Olio idraulico food grade di elevata qualità (NSF-H1)

Dati tecnici

Proprietà	Risultato	Metodo
Composizione	Miscela di oli minerali e vegetali, additivi e MicPol®.	
Colore	Torbido	
Odore	Quasi inodore	
Densità @ 20°C	0,87 g/cm ³	
Viscosità cinematica@ 40°C	46 cSt	ASTM D445
ISO VG	46	
Punto di scorrimento	-18°C	ASTM D97
Temperatura minima di esercizio	-10°C	
Temperatura massima di esercizio	80°C	
Coefficiente d'attrito	0,02-0,06 (MicPol®)	
Classificazione	HLP	DIN 51524-3
Periodo di stoccaggio**	2 anni	

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

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.

INTERFLON B.V., P.O. Box 1070
NL-4700 BB Roosendaal, The Netherlands
Tel. (31) 165 55 39 11 / www.interflon.com

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.

NSF® marchio registrato da NSF International, Ann Arbor, MI, USA.