

## Interflon Grease LS1/2

Grasso per carichi elevati con eccezionale resistenza all'acqua

### Descrizione del prodotto

Formulato per aumentare la durata dei cuscinetti, guide, piani scorrevoli, giunti, ingranaggi aperti e altri particolari e componenti di macchine con movimentazioni lente e/o velocità moderate, operanti in condizioni critiche come carichi elevati, basse temperature e presenza di acqua dolce e/o salata, ideale per l'industria pesante. Lubrificazione di lunga durata con eccellente resistenza agli impatti (shock) e ai carichi elevati. Idoneo per l'utilizzo in sistemi automatici di lubrificazione.

La tecnologia MicPol® e l'innovativo addensante garantiscono una protezione di lunga durata contro l'usura e un'ottima lubrificazione di emergenza.

### Applicazioni

Interflon Grease LS1/2 è la scelta ideale per l'utilizzo in impianti dell'industria pesante, siderurgica, estrattiva mineraria oltre a macchinari edili e agricoli, gru, applicazioni off-shore e vicini al mare.

### Vantaggi

- Idoneo per carichi elevati
- Ottima resistenza all'umidità e all'acqua (anche salata)
- Alta adesività
- Ottime proprietà sigillanti (effetto barriera)
- Facile da pompare, anche alle basse temperature
- Lunga durata dei componenti e minor consumo di lubrificante
- Eccellente lubrificazione grazie alla tecnologia MicPol®
- Disponibile in cartucce Mato Lube Shuttle®

### Istruzioni per l'uso

Prima dell'applicazione, sgrassare e pulire bene i particolari asportando gli eventuali residui di precedenti lubrificanti.

### Packaging

Cartuccia da 400 ml. Lube-Shuttle® :	cod. 9096	Codice EAN 8712642090968
Contenitore in plastica da 1 litro :	cod. 8895	Codice EAN 8712642088958
Contenitore in metallo da 13 litri :	cod. 8897	Codice EAN 8712642088972
Contenitore in metallo da 30 litri :	cod. 8898	Codice EAN 8712642088989
Contenitore in metallo da 60 litri :	cod. 8899	Codice EAN 8712642088996
Contenitore in metallo da 200 litri :	cod. 8900	Codice EAN 8712642089009

### Norme di sicurezza

Consultare la Scheda di Dati di Sicurezza.

### Norme di trasporto

Consultare la Scheda di Dati di Sicurezza.

## Interflon Grease LS1/2

Grasso per carichi elevati con eccezionale resistenza all'acqua

### Dati tecnici

Proprietà	Risultato	Metodo
Composizione	Miscela di oli minerali, addensante Calcio-Litio complesso, additivi e MicPol®.	
Colore	Marrone chiaro	
Odore	Oleoso	
Densità @ 20°C	0,94 g/cm <sup>3</sup>	
Viscosità dinamica @ 20°C	500 Pas	ASTM D2983
Grado NLGI	1,5	ASTM D217
Penetrazione 60 corse	280	ASTM D217
Penetrazione 100.000 corse	315	ASTM D217
Stabilità di scorrimento	+ 22 mm	DIN 51804
Punto di goccia	> 180°C	DIN 51801
Viscosità olio di base @ 40°C	550 cSt	ASTM D445
Acqua distillata SKF Emscor	0-0	DIN 51802
Corrosione al rame	1a	ASTM D4048
Water washout	7%	ASTM D4049
Resistenza all'acqua	1-90	DIN 51807
Test delle 4 sfere	700 kg	ASTM D2596
Fattore DN	120.000	
Temperatura minima di pompaggio	-15°C	
Temperatura minima di esercizio	-20°C	
Temperatura massima di esercizio	120°C	
Codifica grasso	KPF1/2K-20	DIN 51825
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.

*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](http://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.

Lube-Shuttle® marchio registrato da MATO GmbH & Co. KG, Mühlheim am Main, Germania.