

## Scheda Tecnica

# Interflon Grease LS2

Grasso per carichi elevati con eccezionale resistenza all'acqua

Grasso con tecnologia MicPol®, di lunga durata, con eccellente resistenza agli alti impatti (shock) e all'acqua (anche salata).

### Applicazioni

Idoneo per l'industria pesante, ingranaggi aperti, cuscinetti costantemente in contatto con l'acqua (anche salata) e cuscinetti con tolleranze minime, perni e boccole, sezioni estendibili delle gru, ingranaggi di ponti e chiuse, industria del trasporto e di costruzione di strade.

### Vantaggi

- ⦿ Ottima resistenza all'umidità e all'acqua
- ⦿ Elimina lo stick-slip
- ⦿ Specialmente formulato per carichi impulsivi (shock) o vibrazionali
- ⦿ Eccellente lubrificazione grazie alla tecnologia MicPol®
- ⦿ Lunga durata dei componenti e bassi consumi del grasso
- ⦿ Ottima adesione su perni e lisci e lucidati
- ⦿ Idoneo per carichi elevati
- ⦿ Disponibile in cartucce Mato Lube-Shuttle®
- ⦿ PFAS free

### Istruzioni per l'uso

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

Proprietà	Risultato	Metodo
Composizione	Miscela di oli minerali, addensante, additivi e MicPol®.	
Colore	Marrone chiaro	
Densità @20°C	0,92 g/cm3	
Temperatura minima di esercizio	-10°C	
Temperatura massima di esercizio	120°C	
Data di produzione	Il numero di lotto (batch number) è formato da 8 cifre. Le prime 4 cifre rappresentano l'anno e il mese di produzione (AA/MM).	
Periodo di stoccaggio*	4 anni	
Testile 4 sfere	700 kg	ASTM D2596
Viscosità olio di base @ 40°C	1000 cSt	ASTM D445
Corrosione al rame	1b	ASTM D4048
Fattore Dn	120000	
Punto di goccia	190°C	DIN 51801
Codifica grasso	KPF2K-10	DIN 51825
Grado NLGI	2	ASTM D217
Acqua distillata SKF Emcor	0-0	DIN 51802
Acqua salata SKF Emcor	0-0	ISO 11007
Resistenza all'acqua	1-90	DIN 51807
Water washout	0.2%	ASTM D4049
Addensante	Calcio-Litio complesso	

\* Durata del prodotto se conservato 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.