



IP Litio Filante 2

DESCRIZIONE

L'IP Litio Filante 2 è un grasso multifunzionale all'idrossistearato litio adesivo, di aspetto liscio pomatoso, filante.

PROPRIETA' DEL PRODOTTO

L'IP Litio Filante 2 è un grasso caratterizzato da:

- Spiccata adesività e filantezza.
- Buona resistenza all'acqua.
- Ottima resistenza all'ossidazione.
- Buona capacità protettiva degli organi lubrificati.
- Elevata stabilità meccanica, per cui non cambiano le sue caratteristiche chimico-fisiche durante i lunghi intervalli di ingrassaggio.
- Mantiene inalterata la consistenza e la sua pompabilità durante lunghi periodi di immagazzinamento.

APPLICAZIONI

L'IP Litio Filante 2 è un prodotto indicato per lubrificare in presenza di acqua e polvere ed ove è necessaria una spiccata adesività sul componente da lubrificare.

Può essere impiegato in svariate applicazioni di macchinario industriale: cuscinetti piani o a rotolamento, macchinario edile, stradale, ecc.

E' anche idoneo per la lubrificazione generale di veicoli, pompe acqua, cuscinetti alternatore, motorino di avviamento, supporto cingoli di trattori ed ogni altra lubrificazione di macchinario agricolo.

CARATTERISTICHE MEDIE INDICATIVE

Caratteristiche	Metodo	U.di M.	Valore
Classificazione ISO 6743-9:2003	ISO-L-XBDDB 2		
Classificazione DIN 51825	K2N-20		
Classificazione NLGI	ASTM D 217		2
Tipo di sapone			Litio
Aspetto	Esame visivo		Liscio, omogeneo, Adesivo, filante
Colore	Esame visivo		Ambrato
Punto di gocciolamento	ASTM D 566	°C	>170
Penetrazione tal quale @ 25°C	ASTM D 217	1/10mm	265 ÷ 295
Penetrazione manipolata dopo 60 colpi @ 25°C	ASTM D 217	1/10mm	265 ÷ 295
Penetrazione manipolata dopo 10 ³ colpi @ 25°C	ASTM D 217	1/10mm	A±20
Prova anticorrosione EMCOR TEST	DIN 51802		0
Prova TIMKEN OK LOAD	ASTM D 2509	Lbs	45
Prova 4 sfere EP (Carico di saldatura)	ASTM D 2596	daN	245
Water Wash Out (Perdita di peso)	ASTM D 1264	%	3 ÷ 5
Caratteristiche Olio Base (Minerale paraffinico)	ASTM D 445	mm ² /s	100

(I valori analitici riportati in questa scheda tecnica informativa, sono relativi alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica, possono essere variati anche senza preavviso)



Gli stabilimenti di produzione e confezionamento e la commercializzazione dei prodotti lubrificanti del **api anonima petroli italiana S.p.A.** operano con il Sistema di Qualità conforme alla Norma: **UNI EN ISO 9001: 2008**, certificato da Bureau Veritas .

Le informazioni riportate nella presente Scheda Tecnica, sono redatte al meglio delle conoscenze del fornitore alla data della revisione. Esse hanno carattere puramente informativo e presuppongono un corretto uso tecnologico del prodotto. Non impegnano in alcun modo la responsabilità della società di danni eventuali, risultanti dall'uso non corretto del prodotto. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare il prodotto sopra descritto, in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi e/o regolamenti in vigore. Questo prodotto non deve essere utilizzato in applicazioni diverse da quella prevista in questa scheda. Sulla base delle informazioni disponibili, questo prodotto non produce effetti dannosi per la salute se impiegato per l'uso previsto e seguendo le informazioni/raccomandazioni descritte nella "**Scheda Dati di Sicurezza**" disponibile presso la ns. Rete Commerciale. Smaltire il prodotto esausto e l'imballo vuoto secondo la normativa vigente.