



Castrol Olistamoly 2

Grasso ad elevate prestazioni con MoS2

Descrizione

Castrol Olistamoly™ 2 è un grasso ad elevate prestazioni contenente MoS2 per applicazioni universali. Grazie alla sua buona capacità di carico è particolarmente adatto per la lubrificazione a lungo termine di cusinetti volventi e bronzine.

Applicazioni

- Olistamoly 2 è adatto all'uso su cusinetti volventi e bronzine sottoposte a carichi elevati, alberi filettati e guide di sollevatori idraulici.
- Può essere impiegato per ingranaggi a vite senza fine operanti a basse velocità.
- Per giunti di catene e giunti universali, alberi di camme e alberi scanalati.
- Può essere utilizzabile anche in condizioni operative difficili come in presenza di polvere e di vibrazioni e per lubrificazione a lungo termine senza necessità, o poca, di manutenzione.
- Intervallo di temperatura di applicazione: da -25°C/-13°F a +130°C/+266°F.

Benefici

- Tecnologia Optimol Optitec.
- Ottima capacità di carico.
- Protezione ottimale dall'attrito e dall'usura.
- Lubricità duratura.
- Resistente all'acqua calda e fredda.
- Straordinarie capacità di adesione.
- Eccellente protezione dalla corrosione.
- Protezione significativa dalla corrosione per sfregamento.
- Stabile nel tempo e stabile al taglio.
- Pompabile in sistemi di lubrificazione centralizzati.

Caratteristiche tipiche

Test	Metodo	Unità	Olistamoly 2
Aspetto	Visivo	Visivo	Nero
Base	-	-	Litio
Grado NLGI	DIN 51818	-	2
Penetrazione lavorata	DIN ISO 2137	0,1 mm	265 - 295
Densità @ 20°C/+ 68°F	DIN 51757	kg/m ³	928
Viscosità base olio @ 40°C/ 140°F	DIN 51562	mm ² /s (cSt)	270,5
Punto di gocciolamento	DIN ISO 2176	°C/°F	248/ 478,4
Resistenza all'acqua @ 90°C/ 194°F	DIN 51807 T.1	-	0
Pressione di flusso @ 35°C/ -31°F	DIN 51805	hPa	1500
Protezione dalla corrosione (Emcor test SKF)	DIN 51802	-	0

Informazioni aggiuntive

Si raccomanda in ogni caso di attenersi alle specifiche del produttore del cuscinetto.

Olistamoly 2 è un grasso per cuscinetti volventi, per l'applicazione risulta sufficiente riempire solo la metà dell'alloggio del cuscinetto. Per la rilubrificazione attendere fino a che non compaia del grasso nuovo nel punto di sfogo.

Stoccaggio

Per evitare il deterioramento del prodotto si consiglia di mantenere gli imballaggi sigillati. Evitare qualsiasi infiltrazione di acqua e preservare dal gelo. Mantenere in un luogo fresco ed asciutto, al riparo dal sole diretto, preferibilmente in ambienti chiusi. Per ulteriori dettagli è consigliabile far riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.

Castrol, Olistamoly e il logo Castrol sono marchi di Castrol Limited, usati sotto licenza

Le indicazioni e le notizie tecniche riportate, derivanti da prove severe di laboratorio o da applicazioni attendibili, come pure ogni altra informazione verbale o scritta, fornita anche su richiesta dell'utente, hanno carattere puramente informativo. Per esse la Società non chiede nè riceve corrispettivo e non impegnano in alcun modo la responsabilità della Società circa l'idoneità dei prodotti alle specifiche applicazioni cui l'utente intende destinarli. Le caratteristiche tipiche riportate rappresentano valori medi indicativi, che non costituiscono specifica.

Castrol Industrial, Divisione di BP Italia spa, via A. Checov, 50/2 – 20151 Milano
Tel: 02 33446.1 – Fax: 02 33446300
www.castrol.com/industrial

Castrol Olistamoly 2