



Castrol Optimol Paste MP

Pasta bianca resistente all'acqua e fluidi aggressivi

Descrizione

Castrol Optimol™ Paste MP 0 + MP 3 sono una gamma di paste di colore bianco contenenti lubrificanti solidi. L'elevata prestazione di Optimol Paste MP si evidenzia nella lubrificazione a lungo termine in condizioni meccaniche particolarmente severe e in presenza di atmosfere aggressive.

Applicazioni

- Per la lubrificazione di parti in ambienti particolarmente aggressivi.
- Negli impianti e macchinari dell'industria chimica.
- Nel settore automobilistico, per esempio in perni delle porte in veicoli che sono sottoposti a condizioni severe durante l'utilizzo.
- Le temperature di utilizzo vanno dai -35°C/ -31°F a +180°C/356°F per Optimol Paste MP 3.
- Le temperature di utilizzo vanno dai -50°C/ -58°F a +180°C/356°F per Optimol Paste MP 0.

Benefici

- Tecnologia Optitec - Optimol.
- Lubrificazione bianca.
- Resistente ai fluidi aggressivi come soluzioni acide ed alcaline.
- Resistente all'acqua e al vapore.
- Compatibile con gli elastomeri.
- Ottima resistenza all'usura.
- Elevata capacità di carico e di smorzamento di oscillazioni e vibrazioni.
- Grande adesività.
- Forte potere anticorrosivo.

Caratteristiche tipiche

Test	Metodo	Unità	0	3
Aspetto	Visivo	Visivo	Bianco	Bianco
Base	-	-	Lubrificanti solidi/ lubrificante tipo grasso/ olio sintetico	
Grado NLGI	DIN 51818	-	0	3
Penetrazione lavorata	DIN ISO 2137	0,1 mm	355-385	220-250
Densità @ 20°C/+ 68°F	DIN 51757	kg/m ³	940	1048
Viscosità base olio @ 40°C	DIN 51562	mm ² /s (cSt)	-	397
Pressione del flusso	DIN 51805	hPa	-	180
@ 20°C/ 68°F			-	75
@ -20°C/ -4°F			-	495
@ -35°C/ -31°F			-	

Informazioni aggiuntive

- Pulire preventivamente. Applicare quindi Optimol Paste MP con un pennello duro oppure con una pezza di tessuto.
- Il prodotto è utilizzabile anche con impianti centralizzati di lubrificazione.
- La piena efficienza si ottiene solamente non miscelando il prodotto con altri.

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 fare riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.

Castrol, Optimol Paste 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 Optimol Paste MP