

Molub-Alloy™ Paste MP 3

Pasta bianca resistente all'acqua e fluidi aggressivi

Descrizione

Castrol Molub-Alloy™ Paste MP 3 (precedentemente denominato Optimol™ Paste MP 3) è una pasta di colore bianco contenente lubrificanti solidi. L'elevata prestazione di Molub-Alloy™ Paste MP 3 si evidenzia nella lubrificazione a lungo termine in condizioni meccaniche particolarmente severe ed in presenza di sostanze chimiche aggressive.

Applicazioni

- Per la lubrificazione di parti esposte ad ambienti particolarmente aggressivi.
- Negli impianti e macchinari dell'industria chimica.
- Nel settore automobilistico, per esempio in perni delle porte di veicoli che sono sottoposti a condizioni severe d'utilizzo.
- Le temperature di utilizzo vanno da -35°C/ -31°F a +180°C/356°F

Vantaggi

- Resistente ai fluidi aggressivi come soluzioni acide ed alcaline.
- Resistente all'acqua ed 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

Nome	Metodo	Unità	Molub-Alloy™ Paste MP 3
Colore	Visivo	-	Bianco
Base	-	-	Lubrificanti solidi/lubrificante tipo grasso / olio sintetico
Grado NLGI	DIN 51818	-	3
Penetrazione lavorata (60 colpi @ 25°C / 77°F)	ASTM D217 / ISO 2137 / DIN ISO 2137	0.1mm	220-250
Density@ 20°C / 68°F	metodo interno	kg/m ³	1048
Viscosità olio base @ 40°C / 104°F	ASTM D 445 / DIN 51562	mm ² /s	397
Pressione di flusso a: +20°C / +68°F - 20°C / -4°F - 35°C / - 31°F	DIN 51805	mBar	180 320 495

Informazioni aggiuntive

- Pulire preventivamente. Applicare quindi Molub-Alloy™ Paste MP 3 con un pennello a setole dure oppure con uno straccio senza filacci.
- La facile pompabilità consente l'impiego in sistemi di distribuzione a più punti di lubrificazione.
- La piena efficienza del prodotto si ottiene solamente non miscelandolo 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.

Questo prodotto era precedentemente chiamato OtimoI™ Paste MP 3. Il nome è stato modificato nel 2015.

Molub-Alloy™ Paste MP 3

05 Jun 2019

Castrol, il logo Castrol e i relativi marchi sono marchi registrati di Castrol Limited, utilizzati su licenza.

La presente scheda tecnica e le informazioni in essa contenute sono da considerarsi esatte con espresso riferimento alla data di stampa. L'esattezza o la completezza dei dati e delle informazioni contenute nella presente pubblicazione non impegnano in alcun modo la responsabilità della società. I dati contenuti sono basati su test di laboratorio e vengono forniti esclusivamente come linea guida. Le informazioni contenute nella seguente scheda sono da considerarsi aggiornate alla data di stesura della stessa, tuttavia variazioni nella formulazione o modifiche nel profilo prestazioni del prodotto avvenute in tempi successivi a tale data possono influenzarne l'accuratezza: è fatto obbligo agli utilizzatori di assicurarsi di possedere l'ultima versione della presente scheda. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare i prodotti in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti attualmente in vigore. Le schede di sicurezza sono disponibili per tutti i prodotti e devono essere consultate per ricevere informazioni in materia di stoccaggio, salute, sicurezza e ambiente. Il Gruppo BP non può essere considerato responsabile d'un eventuale danno o lesione risultante dall'uso non corretto del prodotto o di un eventuale venir meno alle raccomandazioni o di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale. Nessuna frase contenuta nella presente pubblicazione può essere interpretata come un permesso, una raccomandazione od un'autorizzazione esplicita od implicita a poter utilizzare il frutto di un'invenzione senza licenza. Tutti i prodotti, servizi e informazioni sono forniti secondo le nostre condizioni di vendita standard. Per ogni informazione aggiuntiva si prega di contattare il nostro rappresentante locale.

Castrol Industrial, divisione di BP Italia Spa, Via Verona 20010 Cornaedo (MI)

Tel: 800.906.348

www.castrol.it/industrial