

## Molub-Alloy Paste MP 3

Pasta de montagem branca, resistente à água e meios agressivos

### Descrição

Molub-Alloy™ Paste MP 3 (anteriormente denominado Optimol™ Paste MP 3) é uma pasta branca de montagem que contém lubrificantes sólidos. É especialmente adequada para a lubrificação de longa duração, mesmo sob condições mecânicas e químicas extremas.

### Aplicação

- Pontos de lubrificação expostos a condições ambientais agressivas.
- Para equipamentos na indústria química.
- Na indústria automóvel, por exemplo nos retentores de portas de veículos que são submetidos a condições extremas, durante o fabrico.
- Temperatura de aplicação: - 35°C a + 200°C

### Vantagens

- Manuseamento limpo.
- Muito resistente a meios agressivos, tais como soluções alcalinas, ácidos, etc.
- Resistente a água quente e fria
- Compatível com elastómeros.
- Ótima proteção contra o desgaste.
- Alta capacidade de suportar carga.
- Amortece vibrações.
- Extremamente adesiva.
- Excelente proteção contra a corrosão.
- Para lubrificação de longa duração.

## Características típicas

Nome	Método	Unidades	Paste MP 3
Cor	Visual	-	Branca
Base	-	-	Portadora de graxa -like / lubrificantes sólidos brancos / O óleo sintético
Consistência / NLGI Grade	DIN 51818	-	3
Penetração Trabalhada (60 golpes @ 25°C)	ASTM D217 / ISO 2137 / DIN ISO 2137	0.1mm	220-250
Densidade @ 20°C	No método de casa	kg/m <sup>3</sup>	1048
Base de óleo de viscosidade @ 40°C	ASTM D 445 / DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	397
Caudal Pressão +20°C -20°C -35°C	DIN 51805	mBar	180 320 495

Sujeito às tolerâncias de fabrico.

## Informação Adicional

- Limpe a superfície. Aplique uma camada uniforme de Molub-Alloy Paste MP 3 com uma escova dura ou pano isento de linho.
- Facilmente bombeável em sistemas de dosagem apropriados.
- O desempenho máximo só é garantido se for aplicado puro, sem misturas.

**Este produto era anteriormente denominado Optimol Paste MP 3. O nome foi alterado em 2015.**

Molub-Alloy Paste MP 3

05 Jun 2019

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha e a informação nela contida são consideradas correctas à data de publicação. Não se assume, contudo, qualquer tipo de responsabilidade, tácita ou expressa, relativa à exactidão dos dados nela contidos. Os dados apresentados baseiam-se em ensaios normalizados efectuados em condições laboratoriais e são fornecidos apenas como referência. O utilizador é aconselhado a garantir que usa a última versão desta ficha. Cabe ao utilizador avaliar e utilizar os produtos em perfeitas condições de segurança, devendo agir em conformidade com as leis e normas vigentes. Estão disponíveis fichas de saúde e segurança para todos os nossos produtos que deverão ser consultadas para informação apropriada relativa a armazenagem, manuseamento seguro e eliminação do produto. A Companhia não se responsabiliza por quaisquer danos ou lesões resultantes do uso indevido do material, do incumprimento de recomendações, ou de riscos inerentes à sua própria natureza. Todos os produtos, serviços e informação fornecidos estão disponíveis de acordo com as nossas condições de venda. Deverá consultar o nosso representante local caso necessite de mais informação.

BP Portugal - Comércio de Combustíveis e Lubrificantes , Lagoas Park - Edifício 3, 2740-244 Porto Salvo, S.A.  
Engineering & Technical Support Tel. : 21 389 2737 Fax : 21 389 1482  
[www.castrol.com/industrial](http://www.castrol.com/industrial)