

Molub-Alloy™ Paste MP 3

Pasta de ensamblaje blanca resistente al agua y ambientes agresivos

Descripción

Molub-Alloy™ Paste MP 3 (anteriormente denominado Optimol™ Paste MP 3) son pastas blancas de ensamblaje con lubricantes sólidos. Están especialmente recomendadas para lubricación de por vida o durante largos periodos de tiempo, incluso bajo condiciones mecánicas y químicas extremas.

Aplicación

- Lubricación de puntos expuestos a condiciones ambientales agresivas.
- Instalaciones y maquinaria en industria química.
- Industria del automóvil, p. ej. En retenedores de puertas de vehículos que están sujetos a ambientes extremos durante la fabricación.
- Rango de temperaturas de aplicación:
 - - 35° C hasta 200° C

Ventajas

- Manipulación limpia.
- Gran resistencia a ambientes agresivos como ácidos, alcalinos, etc.
- Resistencia al agua fría y caliente.
- Compatible con elastómeros.
- Óptima protección al desgaste.
- Capacidad para soportar cargas elevadas.
- Amortigua vibraciones.
- Extremadamente adhesivo.
- Excelente protección contra la corrosión.
- Lubricación por largos periodos de tiempo y de por vida.

Características Típicas

Ensayo	Método	Unidad	Paste MP 3
Color	Visual	-	Blanco
Base	-	-	Lubricantes sólidos / textura grasa / base sintética
Grado NLGI	DIN 51818	-	3
Penetración trabajada (60 strokes @ 25°C)	ASTM D217 / ISO 2137 / DIN ISO 2137	0.1mm	220-250
Densidad @ 20°C	Método propio	kg/m ³	1048
Viscosidad aceite base @ 40°C	ASTM D 445 / DIN 51562	mm ² /s	397
Presión de fluidez +20°C -20°C -35°C	DIN 51805	mBar	180 320 495

Información adicional

- Limpiar la superficie. Aplicar una película uniforme de Molub-Alloy Paste MP 3 con una brocha dura o un paño que no deje pelusas.
- También puede bombearse fácilmente utilizando sistemas centralizados con el diseño adecuado.
- El máximo rendimiento sólo está garantizado si se aplica sin mezclar con otras pastas o lubricantes.

La denominación anterior de este producto era Optimol Paste MP 3. El nombre fue modificado en 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 técnica y la información que contiene se considera exacta en la fecha de su impresión. Ninguna garantía de representación, directa o implícita, se refiere a la exactitud o terminación de los datos e información contenidos en esta publicación. Los datos proporcionados están basados en ensayos estándar bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Los usuarios deben asegurarse de que manejan la última versión de esta ficha técnica. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar la idoneidad para la aplicación deseada y cumplir todas las leyes y normativas al respecto. Las fichas de Seguridad están disponibles para todos los productos y deberían ser consultadas para tener una información apropiada respecto al almacenaje, manejo seguro y traspaso o venta del producto. Ni BP ni sus subsidiarios tienen responsabilidad alguna de los daños que resulten de un uso anormal del material, del incumplimiento de las recomendaciones o de peligros inherentes a la naturaleza del material. Todos los productos, servicios e información proporcionada están sujetos a nuestras condiciones de venta estándar. Consulte con su representante local si necesita más información

BP OIL ESPAÑA S.A.U., , Avenida de Barajas, 30, , Parque Empresarial Omega. Edificio D, , 28.108 Alcobendas (Madrid)

Tel.: 902 480 404 E-mail: pedidoslubres@bp.com

www.castrol.com/industrial