

Molub-Alloy Blanc

Grasa blanca multifunción para rodamientos sometidos a cargas elevadas y de larga duración

Descripción

MOLUB-ALLOY™ BLANC (previamente denominada Optimol™ Blanc) es una grasa blanca multifunción para rodamientos sometidos a cargas elevadas y largos periodos de lubricación. Proporciona una excelente adhesión, resistencia al agua y efecto sellante.

Aplicación

- Para industria alimentaria, especialmente en:
 - Aplicaciones con alta humedad.
 - Ambientes polvorientos.
 - Guías de cadenas, plantas de envasado y embotellado, etiquetadoras.
- Lubricación de larga duración bajo cargas elevadas o de choque y vibraciones.
- Juntas bajo cargas elevadas.
- Rodamientos y cojinetes.
- Lubricación de guías tubulares.
- Rango de temperaturas: -25° C a 130° C.

Ventajas

- Tecnología OPTITEC® - OPTIMOL.
- Muy adhesivo.
- Repele el agua y el polvo.
- Resiste el agua caliente y fría.
- Capacidad para soportar cargas elevadas.
- Protección óptima contra la fricción y el desgaste.
- Resistencia al envejecimiento y estabilidad al cizallamiento.

Características Típicas

Nombre	Método	Unidad	Molub-Alloy Blanc
Color	Visual	-	Blanco
Base	-	-	Mineral
Espesante	-	-	Litio
Penetración trabajada (60 golpes @ 25°C / 77°F)	ASTM D217 / FTM 313	0.1 mm	280
Densidad @ 20°C / 68°F	método Inhouse	kg/m ³	925
Punto de gota	ASTM D566 / ISO 2176	°C/°F	190/374
Resistencia al agua	DIN 51807-1	Ratio	0
Corrosión al cobre (24 hrs, 100°C / 212°F)	ASTM D4048	Ratio	1
Presión de fluidez @ (-35°C / -31°F)	DIN 51805	hPa	< 1200

Sujeto a las tolerancias de fabricación habituales.

Información adicional

- Por favor seguir las especificaciones del fabricante de rodamientos.
- Rellenar de grasa los rodamientos sólo hasta la mitad de la carcasa.
- En caso de relubricación mediante tetón, bombear grasa hasta que salga la grasa fresca.

Molub-Alloy Blanc
16 Feb 2015

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: pedidoslubes@bp.com
www.castrol.com/industrial