

MAVERICK PETROCHEM® GRASA MOLLYTECH



HOJA TÉCNICA

Fecha de Emisión: 2 de Enero 2021

DESCRIPCIÓN:

Maverick Petrochem® Grasa Mollytech es una grasa de propósito múltiple, formulada con aceites básicos, refinados y espesados con jabones de litio producidos con ácidos grasos de máxima calidad, además de un paquete de aditivos de avanzada tecnología y bisulfuro de molibdeno, lo que resulta en una grasa lubricante que satisface las más diversas condiciones de servicio. Especial para las juntas homocinéticas, baleros automotrices, quinta rueda, etc.

BENEFICIOS:

- ▶ Propiedades excepcionales contra el desgaste de las partes en movimiento al formar en las superficies metálicas una película delgada con bisulfuro de molibdeno para resistir cargas de choque o de movimientos oscilantes o reciprocantes.
- ▶ Excelente comportamiento bajo cargas pesadas y de golpeteo.
- ▶ Imparte excepcional protección contra la oxidación, corrosión y herrumbre.
- ▶ Resistencia al lavado por agua.
- ▶ Buena estabilidad térmica y mecánica.
- ▶ Posee cualidades de adhesividad y cohesión que evitan las fugas excesivas.
- ▶ Alta temperatura de goteo.

APLICACIONES:

Maverick Petrochem® Grasa Mollytech se recomienda en la lubricación de: cojinetes, chasis, ensambles universales, quinta rueda, equipos pesados de construcción, cadenas de rodillos, algunos tipos de engranes, máquinas herramientas, motores eléctricos, bandas transportadoras, montacargas y en todos aquellos equipos que requieren el uso de una grasa múltiple con extrema presión y reforzada con bisulfuro de molibdeno y cuyas condiciones de operación sean severas.



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:

Características	Método ASTM	Resultados
Grado NLGI		2
Apariencia	Visual	Lisa Brillante
Color	Visual	Gris Metálico
Tipo de Jabón		Litio
Penetración a 25°C (60g), 1/10 mm	D 217	280
Estabilidad mecánica, %	D 217	3
Pérdida lavado con agua, % Peso	D 1264	2.8
Separación de Aceite, % Peso	D 1742	2.5
Temperatura de goteo, °C	D 566	188
Extrema Presión Timken, Lbs.	D 2509	35
Contenido de bisulfuro de molibdeno, % peso		3

Maverick Petrochem Europe OÜ (16176570)
Järvevana Tee 9-40, Kesklinna Linnaosa, Harju Maakond, Tallinn, Estonia