

MAVERICK PETROCHEM® GRASA DE BENTONA



HOJA TÉCNICA

Fecha de Emisión: 2 de Enero 2021

DESCRIPCIÓN:

Maverick Petrochem® Grasa de Bentona es una grasa desarrollada para satisfacer las necesidades de lubricación de elementos que operan a altas temperaturas. Elaborada con aceites básicos seleccionados y un espesante de tipo no jabonoso, a base de arcilla bentonítica. Este producto tiene una amplia variedad de aplicaciones entre 0°C y 160°C, lubricando satisfactoriamente a temperaturas de hasta 200°C.

A intervalos, puede usarse a temperaturas aún más altas porque no tiene una verdadera temperatura de goteo, pero a medida que esta aumenta, disminuye progresivamente la duración de la grasa, debido a la oxidación de la misma.

BENEFICIOS:

- ▶ Propiedades antiherrumbre y antidesgaste.
- ▶ Excelente resistencia a la oxidación.
- ▶ Buena estabilidad térmica y mecánica.
- ▶ Alta resistencia al lavado por agua.
- ▶ Propiedades antiherrumbre y de extrema presión.
- ▶ Procede contra la corrosión de las partes donde se aplica.



APLICACIONES:

Maverick Petrochem® Grasa de Bentona está diseñada especialmente para la protección de baleros y rodamientos automotrices e industriales de alto desempeño. Lubrica satisfactoriamente a temperaturas hasta 200°C, evitando el escurrimiento y ablandamiento del lubricante.

También puede ser utilizada en cojinetes simples o antifricción, cajas de engranes y en cualquier equipo que requiera una grasa de altas especificaciones de extrema presión y elevadas temperaturas.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:

Características	Resultados	
Grado NLGI	2	3
Apariencia	Lisa Brillante	Lisa Brillante
Color	A pedido del cliente	A pedido del cliente
Tipo de espesante	Arcilla Bentonítica	Arcilla Bentonítica
Penetración a 25°C, (60g), 1/10 mm	280	235
Estabilidad mecánica, %	12	12
Pérdida por lavado con agua, % Peso	3	3
Separación de aceite, % Peso	2	2
Temperatura de Goteo, °C	> 260	> 260

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