

MAVERICK PETROCHEM® GRASA STAR III

HOJA TÉCNICA

Fecha de Emisión: 2 de Enero 2021



DESCRIPCIÓN:

Maverick Petrochem® Grasa Star III es una grasa de propósito múltiple, automotriz e industrial, 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 a base de molibdeno más grafito micronizado, resultando una grasa lubricante que satisface la más diversas condiciones de servicio.

BENEFICIOS:

- ▶ Excelente comportamiento antidesgaste que permite resistir cargas de choque o de movimientos oscilantes o reciprocantes, debido al contenido de grafito micronizado.
- ▶ Alta capacidad de funcionalidad bajo cargas pesadas.
- ▶ Imparte excepcional protección contra la oxidación, corrosión y herrumbre.
- ▶ Excelente 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 Star III se recomienda para ser empleada 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 gran capacidad de extrema presión y antidesgaste, reforzada con grafito micronizado y cuyas condiciones de operación sean severas.



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:

Características	Resultados	
Grado NLGI		2
Apariencia	Visual	Lisa Brillante
Color Visual	Visual	Gris Metálico
Tipo de Jabón		Litio
Penetración a 25°C, (60G), 1/10 mm	D 217	280
Estabilidad mecánica, %	D 217	5.0
Pérdida lavado con agua, % peso	D 1264	3.0
Separación de aceite, % peso	D 1742	2.0
Punto de goteo, °C	D 566	175
Carga Timken, lbs	D 2509	45
Carga 4 bolas, kgf	D 2596	315
Desgaste 4 bolas, mm	D 2266	0.50
Contenido de grafito, % peso		3.00

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