

MOLY P

GRASA DE EXTREMA PRESIÓN MULTI-PROPÓSITO DE LITIO/CALCIO

La grasa de extrema presión multipropósito MOLY P está formulada para proporcionar una excelente lubricación a todas las fases de operaciones de la planta. Este versátil producto usa un espesante 12-hidroxi de litio/calcio que brinda una estabilidad mecánica superior, resistencia al agua, resistencia a la oxidación y a la corrosión, así como propiedades de extrema presión.

Los costos de inventario se reducen dramáticamente con el uso de MOLY P, debido a su capacidad de funcionar tan bien en muchas aplicaciones diferentes. La lubricación de motores eléctricos para aplicaciones de extrema presión bajo cargas de choque severas, todas pueden beneficiarse del uso de MOLY P.

Usada correctamente y a intervalos de relubricación adecuados, pueden lograrse reducción de consumos con respecto a grasas convencionales.

MOLY P está formulado con lubricantes sólidos para cumplir con una variedad de especificaciones OEM y para satisfacer la necesidad de aplicaciones de alta carga cuando la re-lubricación no es posible en intervalos programados.

BENEFICIOS:

- **LUBRICANTES SÓLIDOS** – resiste el contacto metal con metal, protege los componentes costosos y reduce las temperaturas de operación.
- **EXTREMA PRESIÓN / ANTI-DESGASTE** – los aditivos seleccionados brindan protección contra la carga de choque mientras reducen la fricción entre las piezas móviles.
- **VERSÁTIL** – el espesante de litio/calcio cumple con la mayoría de las especificaciones OEM. Elimina inventarios múltiples.
- **RESISTENTE AL AGUA** – forma una barrera protectora de las partes críticas a la exposición.

APLICACIONES:

MOLY P está diseñado para usarse en plataformas de extracción de petróleo, minería, aplicaciones industriales y automotrices, cojinetes y bujes, cojinetes de motores eléctricos, lubricación de chasis y equipos de construcción.

ASTM #		CARACTERÍSTICAS TÍPICAS
	Grado	2
D-217	Penetración del cono (Trabajado)	265-295
D-2265	Punto de gota, °F (°C)	>335 (>168)
D-445	Viscosidad cinemática cSt @ 40°C cSt @ 100°C	168 17
Método Gardner	Densidad, lb/gal @ 60°F (15.5°C) Gravedad específica, g/cc @ 60°F (15.5°C)	7.75 0.931
D-2596	Cuatro bolas, EP Carga de soldadura, kg	250
D-2266	Cuatro bolas, desgaste Huella de desgaste, mm	0.50
D-1743	Prueba de oxidación	Pasa
D-4048 (Modificado)	Corrosión de lámina de cobre para grasas 212°F (100°C) @ 3 hrs	1B
	Tipo de espesante	Litio/Calcio
OEM Estándar	Bombeabilidad a baja temperatura Ventímetro Lincoln @ 400 psi, °F (°C)	20 (-6)
	Sólidos de molibdeno, % concentración Tamaño partícula <5 micras	3

Lo anterior son valores promedio. Variaciones pequeñas que no afectan el rendimiento del producto son de esperarse en una fabricación normal.

EMPAQUE

Tambores	Cubetas
----------	---------

Para obtener información sobre la garantía, escanee el código QR.
whitmores.com

Empresa registrada en ISO 9001 e ISO 14001

