



Q.S Grasa Multipurpose EP-2

Grasa de litio con extrema presión

DESCRIPCIÓN

Q.S Grasa Multipurpose EP-2 es una grasa suave de uso múltiple, elaboradas a partir de jabón de litio y aceite con aditivos de presión extrema (EP) e inhibidores de oxidación y herrumbre. Tienen su principal aplicación en cojinetes sometidos a carga pesada o de impacto, velocidades y temperaturas moderadas.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Excelente capacidad para soportar cargas elevadas o de impacto, dando mayor duración a los elementos mecánicos.
- Buena resistencia a la oxidación y lavado por agua, lo cual incrementa los períodos de relubricación.
- Elevada estabilidad química y mecánica.
- Notable capacidad de protección contra la herrumbre y corrosión.

CAMPO DE APLICACIÓN

La **Q.S Grasa Multipurpose EP-2**, se recomienda para la lubricación de rodamientos de motores eléctricos con velocidad moderada y aquellos que operen bajo trabajo pesado, como en quebradoras, molinos de hule, plantas cementeras, aceras, azucareras, y donde predomine la carga pesada o de impacto.

Es importante no sobrelubricar los rodamientos, ya que ocurre la fricción fluida que provoca escurrimiento y degradación de la grasa, así como falta de lubricación

CARACTERISTICAS TIPICAS

Grasa Multipurpose EP-2	Método ASTM	Resultados
Grado NLGI	D217	2
Color	Visual	Ambar
Tipo de Jabón	---	Litio
Textura	Visual	Mantequillosa
Penetración, 60 golpes @ 25°C 1/10 mm	D217	285
Viscosidad del aceite, cSt 40°C	D445	185,0
Viscosidad del aceite, cSt 100°C	D445	15,80
Estabilidad mecánica, % cambio	D217	2
Punto de goteo, °C	D2265	180
Prevención de herrumbre	D1743	Pasa
Estabilidad a la oxidación psi @ 100 h, max	D942	5
Lavado por agua @ 79°C (175°F), % perdida	D1264	2
Perdida en rodamiento, % max	D 1263	5

Los lubricantes Quaker State, manejados y usados de acuerdo a las normas básicas de seguridad e higiene, no representan peligro alguno. Sin embargo, para mayor información, consulte la "Hoja de Seguridad del Material" correspondiente a este producto.

Para cualquier duda acerca de los productos Quaker State y sus aplicaciones, no dude en contactar al área técnica en el teléfono 53 58 90 40 de la ciudad de México