



## Q.S. Grasa Multipurpose Complejo EP-2

Grasa de de complejo de litio con extrema presión

### DESCRIPCIÓN

**Q.S. Grasa Multipurpose Complejo EP-2** es una grasa de muy alta calidad para uso múltiple y trabajo pesado, elaborada a base de complejo de litio que le imparte gran resistencia a la temperatura y a la descomposición química y un aceite con aditivos antidesgaste y de presión extrema (EP) que le proporcionan gran capacidad de carga así como inhibidores de oxidación y herrumbre.

### PROPIEDADES Y BENEFICIOS

- Excelente capacidad para soportar altas cargas o de impacto, así como temperatura elevada.
- Sobresaliente resistencia al lavado por agua, lo cual asegura su permanencia por más tiempo.
- Elevada estabilidad química y mecánica lo que incrementa su duración en uso.
- Gran capacidad de protección contra la herrumbre y corrosión

### CAMPO DE APLICACIÓN

La **Q.S. Grasa Multipurpose Complejo EP-2** se recomienda para la lubricación de rodamientos de bolas y de rodillos con cargas elevadas o de impacto y temperatura alta, comunes en quebradoras, molinos de hule y otros equipos de plantas cementeras, mineras, acereras, huleras y azucareras. Se recomienda para motores eléctricos y ventiladores con velocidad moderada y en aplicaciones automotrices como rodamientos de ruedas, rótulas y quinta rueda, así como en equipos de construcción de trabajo pesado.

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Q.S. Grasa Multipurpose Complejo EP-2	Método ASTM	Resultados
Grado NLGI	D217	2
Color	Visual	Ámbar
Tipo de Jabón	---	Complejo de litio
Textura	Visual	Suave
Penetración, 60 golpes @ 25°C 1/10 mm	D217	289
Viscosidad del aceite, cSt 40°C	D445	185,0
Viscosidad del aceite, cSt 100°C	D445	12,50
Estabilidad mecánica, % cambio	D217	7
Punto de goteo, °C	D2265	260
Separación del aceite, % max.	FTM 791 321.3	5
Prevención de herrumbre	D1743	Pasa
Estabilidad a la oxidación psi @ 100 h, max	D942	5
Lavado por agua @ 79°C (175°F), % perdida	D1264	5
Perdida en rodamiento, % max	D 1263	5
Carga Timken OK, lb	D2509	50

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