



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