

LUBRAL LITIO EP 0

DESCRIPCIÓN

Grasa de óptima calidad y extrema presión para usos múltiples, elaborada a base de jabón de Litio (Hidroxiestearato de Litio), aceites minerales de alta refinación y aditivos que le permiten su aplicación en donde se requiera de una grasa que soporte altas cargas de impacto, resistencia al lavado por agua, corrosión y herrumbre.

BENEFICIOS

- Resistencia a la oxidación y corrosión.
- Buena bombeabilidad.
- Excelente estabilidad mecánica.
- Resistencia al sangrado de aceite.
- Buena resistencia al lavado por agua.
- Resistencia a la extrema presión, altas cargas de impacto.
- Capacidad de usos múltiples.
- Excelente protección contra el desgaste.

CARACTERÍSTICAS

PRUEBAS	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR TÍPICO
Grado NLGI	ASTM D217	0
Tipo de espesante	ASTM D128	Litio
Color	Visual	Ámbar
Textura	Visual	Mantequillosa
Penetración trabajada @ 60 golpes 1/10 mm 25 °C	ASTM D217	360
Punto de goteo °C	ASTM D2265	180
Punto de soldado 4 bolas, Kg	ASTM D2596	250

Las Propiedades Típicas son aquellas obtenidas con tolerancia normal de producción y no constituyen una especificación. Se esperan variaciones que no afectan el rendimiento del producto durante la fabricación normal y en diferentes lugares de mezclado.

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. La disponibilidad de los productos puede variar dependiendo de la localidad. Para obtener más información, nos puede contactar en venta@lubral.com

APLICACIONES

Recomendada para la lubricación de cojinetes, rodamientos y superficies deslizantes que operan bajo en condiciones de servicio normal a severo. Es especialmente recomendada donde las cargas son altas, incluyendo las de choques ocasionales por sobre carga en los equipos. Por su textura y su excelente bombeabilidad, se recomienda para sistemas centralizados, por su alta resistencia al lavado por agua, se recomienda en aplicaciones donde los equipos están expuestos a contaminación de agua y también puede aplicarse en cajas de engranajes cuando las condiciones de operación y diseño lo permitan.

Se aplican en la lubricación de tractocamiones, molinos de laminación, mesas de transferencia, equipo minero, plantas de papel, quebradoras o trituradoras de material, entre otros.