LUBRAL LiX MAX EP2 - 220

DESCRIPCIÓN

Grasa de jabón de litio formulada con aceites minerales refinados, espesante a base de litio y aditivos de alta tecnología que mejora la adhesividad, la protección contra el desgaste, herrumbre y corrosión. Asimismo, está reforzada con un paquete de aditivos de extrema presión que cubre las aplicaciones más severas para alta carga, vibración, contaminación con agua y alta temperatura.

BENEFICIOS

- Excelente control de desgaste y fricción.
- Alta capacidad de carga, presiones e impactos.
- Excelente bombeabilidad.
- Capacidad multipropósito.
- Resistencia a la oxidación y corrosión.
- Excelente estabilidad mecánica.
- Apariencia suave y mantequillosa.
- Características de extrema presión.
- Alta resistencia al lavado por agua.
- Alta adhesión.
- Características de prevención a la oxidación y herrumbre.

APLICACIONES

Lubricación de baleros y rodamientos automotrices, agrícolas e industriales, cajas de engranajes, bombas de agua, juntas universales, puntos de chasis de camiones de pasajeros, autobuses, tractores y equipo móvil de construcción y en general en donde se requiera de una grasa base litio complejo con características de resistencia a la oxidación y corrosión. Litio Complejo Max EP 2 Azul se recomienda en aplicaciones donde el equipo esté expuesto a contaminación por agua. Adecuado para su uso en la lubricación de camiones, laminadoras, mesas de transferencia, equipos de minería, papeleras, trituradoras o trituradoras.

CARACTERÍSTICAS

PRUEBAS	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR TÍPICO
Grado NLGI	ASTM D217	2
Tipo de espesante	ASTM D128	Litio complejo
Color	Visual	Azul
Textura	Visual	Suave
Penetración trabajada a 60 golpes 1/10mm 25ºC	ASTM D217	280
Punto de goteo ºC	ASTM D2265	270
Viscosidad del aceite base a 40 ºC cSt	ASTM D445	220
Punto de soldado 4 bolas, Kg	ASTM D2596	400
Resistencia al lavado por agua @79°C, % pérdida, máx	ASTM D1264	5
Carga Timken Ok, lbs	ASTM D2509	50
Rango de temperatura de operación, °C	-	-20 a 190

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

LUBRAL.com