

GRASA DE ALTO RENDIMIENTO COMPATIBLE CON LA MAYORIA DE PLASTICOS y ELASTOMEROS

DESCRIPCION

Lubekrafft® Plastilub es una grasa especial fabricada con espesante de litio y aceite sintético, con aditivos antioxidantes, anticorrosivos y sólidos lubricantes. Además, está exenta de compuestos de plomo, metales pesados y otros compuestos perjudiciales para el medio ambiente.

Lubekrafft® Plastilub presenta un amplio rango de temperaturas de utilización, una baja presión de vapor y una excelente resistencia al agua y agentes químicos.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Lubekrafft® Plastilub está especialmente indicada para la lubricación de mecanismos que impliquen contacto plástico-plástico, metal-plástico, y metal-goma resistente al aceite, incluso en mecanismos sometidos a altas revoluciones, como en engranajes y cojinetes de plástico en electrodomésticos, herramientas manuales, cadenas de plástico, etc.

CARACTERISTICAS TECNICAS

| | | |
|--|-------|-------------------|
| Color | | Beige |
| Densidad (ASTM D-4052) | | 0,86 g/ml. |
| Consistencia (ASTM-D-217) | | NLGI 1-2 |
| Viscosidad aceite base a 40°C (ASTM D-445) | | Aprox. 20 cSt |
| Rango de Temperaturas | | -40 °C a + 130 °C |
| Punto de gota (ASTM D-2265) | | > 180 °C |
| Separación de aceite (IP 121) | | < 4% |
| Pérdida por evaporación (24h a 100°C) | | < 1% |
| Corrosión tira Cu (ASTM-D-4084) | | 1a |

Asimismo, se utiliza en la lubricación de cables flexibles de control o accionamiento, contactos eléctricos, potenciómetros, reguladores, programadores, interruptores, etc.

MODO DE EMPLEO

Las superficies deben de estar completamente limpias antes de su aplicación. Se utiliza como una grasa convencional mediante bomba de engrase manual o engrase centralizado.

No mezclar con otros productos de diferente naturaleza.

VENTAJAS

- Compatible con la gran mayoría de plásticos, gomas y elastometos
- Excelente resistencia al agua.
- Muy bajo coeficiente de rozamiento.
- Largos periodos de reengrase