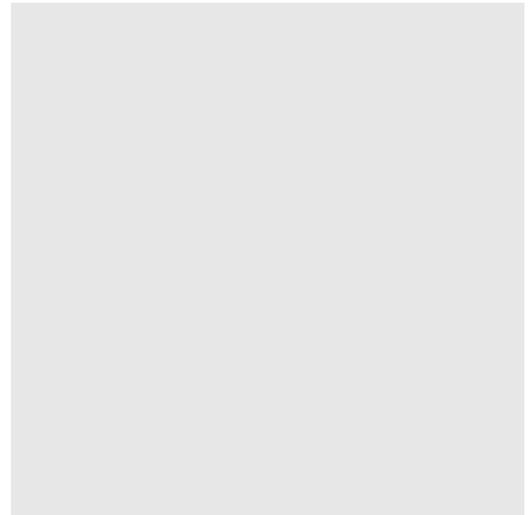


Descripción del producto

BIZOL Pro Grease LT LX 03 Long Term es una grasa especial con aceite de base sintética y aditivos EP para cojinetes de rodillo y de fricción con las cargas más altas. La fiabilidad de su rendimiento lubricante hace que sea ideal para cojinetes con cargas elevadas, en condiciones de operación desfavorables y en períodos prolongados de relubricación. Debido a su película lubricante extremadamente adherente, su aplicación es sumamente ventajosa en máquinas y vehículos de la industria de la construcción, incluyendo plantas y canteras de hormigón y grava, así como en la agricultura. Aplicado en cojinetes sometidos a cargas normales, los períodos de relubricación pueden ser significativamente prolongados. Es ideal para el uso en unidades de lubricación automáticas. Operating temperature range: -30°C - +150°C



Especificaciones

ISO DIS 6743-9/L-XCDBH 2 | NLGI class 2 | DIN 51825 | KP 2N-30

Tamaños de envases

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Nombre | Value | Método |
|--|----------------------------|---------------|
| Color | amarillo, marrón | |
| Agente espesante | Jabón de complejo de litio | |
| Rango de temperatura de funcionamiento | 120 °C | |
| Clase NLGI | 2 | DIN 51 818 |
| Viscosidad del aceite base a 40 °C | 220 mm ² /s | ASTM D 7042 |
| Contenido de agua | <0,2 % | DIN 51 777/T1 |
| Punto de gota | >220 °C | ISO 2176 |
| Penetración trabajada/0,1mm, 60 golpes dobles | 280 | ISO 2137 |
| Penetración trabajada/0,1 mm, 60.000 carreras dobles | 310 | ISO 2137 |
| Resistencia al agua | Nivel de evaluación 1 | DIN 51 807 T1 |

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Nombre | Value | Método |
|---|----------------------|---------------|
| Presión de flujo a -30 °C | 1050 hPa | DIN 51 805 |
| Comportamiento de protección contra la corrosión (ensayo EMCOR) | 0/0 | DIN 51 802 |
| Efecto de corrosión en el cobre 24h/100°C | Grado de corrosión 1 | DIN 51 811 |
| Residencia de oxidación 100°C/100 h | 0,2 bar | DIN 51 808 |
| Carga de soldadura VKA | 2800 N | DIN 51 350/T4 |

INSTRUCCIONES

Por favor siga las instrucciones de operación del fabricante para rellenar y cambiar la grasa