



ZetaLube

Una nueva dimensión en lubricantes desarrollada por la experiencia



ZetaLube 206 Grasa de Molibdeno

Descripción

ZetaLube 206 es una grasa versátil formulada con un fluido base altamente refinado, el cual es ideal para usarse en motores eléctricos y en todo tipo de rodamientos. En especial, se recomienda su uso en rodamientos que trabajan a velocidades medias y altas debido a su bajo coeficiente de fricción y excelente capacidad para soportar grandes cargas.



Características y Beneficios

- Su excelente capacidad para soportar grandes cargas junto a su bajo coeficiente de fricción ayudan a mantener el rendimiento a altas velocidades.
- Destacada adherencia que evita que la grasa salpique incluso a altas velocidades.
- Su gran variedad de usos reduce la cantidad de grasas usadas.
- Gran protección contra el óxido y la corrosión.
- Excelente estabilidad al esfuerzo cortante y propiedades EP.
- Buena resistencia contra el lavado por agua.
- Extiende los periodos de reengrase y reduce el tiempo de paro durante el mantenimiento, ahorrando tiempo y dinero.

Aplicaciones Recomendadas

- Para todo tipo de rodamientos planos, de bolas y de rodillos que trabajan a velocidades medias y altas hasta 400,000 DN.
- Para engranajes pequeños, bujes, rieles, piñones, correderas, juntas, etc. que necesitan Lubricación.
- Para motores eléctricos, bombas, trituradoras, grúas, etc. que trabajan a altas o bajas velocidades .
- También puede usarse como grasa multipropósito en la industria textil.

Datos Típicos

| ENSAYO | METODO DE ENSAYO ASTM | RESULTADO DEL ENSAYO |
|--|-----------------------|----------------------|
| Color | Visual | Gris moli |
| Textura | | Suave |
| Tipo de espesante | | litio |
| Grado NLGI | | 2 |
| Penetración con trabajo a 25°C | D-217 | 265-295 |
| Viscosidad del líquido base (cSt) | @40°C | 190 |
| | @100°C | 17 |
| Índice de viscosidad del líquido base | D-2270 | 86 |
| Temperatura de ignición para el líquido base (°C) | D-92 | 240 |
| Temperatura de fluidez para el líquido base (°C) | D-97 | -9 |
| Temperatura de goteo (°C) | D-2265 | 190+ |
| Rango de temperaturas de funcionamiento (°C) | | -10 a + 148 |
| Carga Timken OK (kg) | D-2509 | 45 min. |
| Rendimiento con 4 bolas a alta presión Carga a soldadura (kgf) | D-2596 | 350 |
| % de pérdida por lavado de agua | D-1264 | 4% |

Los datos mostrados son valores típicos y pueden estar sujetos a variaciones.

Presentación

Cubo de 15 kg

Distribuidor autorizado