



CRC White Assembly Grease
Grasa blanca de montaje
Ref. : 10417

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Grasa blanca especial de calcio con aditivos EP.

CRC White Assembly Grease es una grasa de calcio-EP(extrema presión) en base jabón que contiene lubricantes sólidos blancos para elementos de rodamientos de bolas y de contacto. Resistencia excepcional al agua, a cargas de alta presión, a impactos y vibraciones. Sus excelentes propiedades de protección contra la corrosión permite la aplicación incluso en presencia de agua salada.

2. CARACTERÍSTICAS

- Buena estabilidad a la oxidación
- Estabilidad de trabajo
- Resistente al agua hasta 90 °C
- Excelente protección contra la corrosión incluso en agua salada
- Protege contra la corrosión por abrasión
- Incrementa la capacidad de carga por presión.
- Excelentes propiedades de adhesión

3. APLICACIONES

- Lubricación de los elementos de rodamientos de bolas y de contacto en condiciones de humedad, bajo impactos y vibraciones.
- Lubricación de rodamientos en presencia de agua y agua salada.
- Grasa de montaje cuñas de sujeción en maquinaria para metales sometida a lubricantes refrigerantes base agua.
- Montaje de alojamientos de rodamientos, ejes y ejes estriados.

4. INSTRUCCIONES

- Las superficies/equipos a tratar debe estar limpio y seco. Aplicar CRC Fast Dry Degreaser para eliminar toda la suciedad.
- Cuando se aplica CRC White Assembly Grease sobre rodamientos nuevos, aplicar hasta que aparezca la grasa fresca.
- Normalmente los rodamientos de bolas deben llenarse hasta la mitad. Se aconseja seguir las instrucciones del fabricante de los rodamientos.
- No mezclar con otros tipos de grasas.
- Para todos los productos CRC hay una Ficha de Seguridad e Higiene (MSDS) según la EU-directive 93/112 disponible.





CRC White Assembly Grease
Grasa blanca de montaje

Ref. : 10417

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

| | | |
|---|---|--------------------------------|
| Aspecto | : | blanco |
| Espesante | : | calcio |
| Aceite base | : | mineral |
| Clase NLGI | : | 2 |
| Rango de temperaturas | | |
| -permanente | : | -30 °C to +110 °C |
| Punto de gota (DIN ISO 2176) | : | approx. 135 °C |
| Test de penetración (DIN ISO 2137) | : | 265 to 295 mm/10 |
| Resistencia al agua (DIN 51 807 T1) | : | 0-90 |
| Viscosidad del aceite base a 40 °C (DIN 51 562) | : | approx. 800 mm ² /s |
| Protección contra la corrosión | | |
| (Test Emscor modificado por 3% NaCl) (DIN 51 802) | : | corrosión grado 0 |
| Puntos de corrosión (DIN 51 811) | : | corrosión grado 1 |
| Test de rodamiento de rueda (ASTM D 1236) | : | pasa |
| Carga Timken O.K. | | |
| -(ASTM D 2509) | : | 40 lb |
| -(DIN 51 434 T3) | : | 178N |
| Designación | | |
| (DIN 51 502) | : | KPF 2 G-30 |
| (ISO 6743-9) | : | ISO-L-XCBIB 2 |
| Valor-DN | : | 280.000 mm/min |

6. EMBALAJE

granel : 12 x 1 kg

Todos los datos contenidos en este documento están basados en la experiencia y en las pruebas de laboratorio. La amplia gama de equipos y condiciones ambientales, así como los factores humanos imprevistos pueden influenciar de forma más o menos apreciable en los resultados de la aplicación. Por este motivo le aconsejamos compruebe la compatibilidad del producto antes de su utilización. Esta información está basada en experiencias fiables, pero es meramente indicativa.

Posiblemente esta Ficha Técnica haya sido nuevamente revisada por motivos de legislación, disponibilidad de componentes o por adquisición de nuevas experiencias. Puede encontrar la versión más actualizada en nuestra página web: www.crcind.com.

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Versión : 10417 06 1003 00

Fecha : 17 February 2004



Manufactured by :
CRC Industries Europe NV
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com

