



FICHA DE DATOS TÉCNICOS

1/2

CRC HiTemp FOOD GREASE
Grasa sintética
Ref.: 32456



1. DESCRIPCIÓN GENERAL

CRC Hitemp Food grease es una grasa EP sintética para aplicaciones en condiciones extremas como altas temperaturas. Proporciona una lubricación de larga duración en todos los equipos de procesamiento de alimentos donde puede ocurrir un contacto accidental con alimentos. Protege contra la corrosión en ambientes húmedos. Amplía los intervalos de lubricación y la vida útil de los componentes.

2. CARACTERÍSTICAS

- Corresponde a las exigencias más severas en la industria.
- Alarga la vida útil de los equipos y previene los problemas de contaminación según lo regulado por HACCP.
- Excelente estabilidad termal y mecánica.
- Excepcional alta resistencia al agua.
- Muy buenas características anti-oxidación y anticorrosión.
- Registro NSF: H1 (número de registro: 140070)

3. APLICACIONES

Se puede aplicar en cualquier componente mecánico utilizado en la industria alimentaria: bisagras, válvulas, cadenas, engranajes, juntas,...

La Hoja de Seguridad e Higiene (MSDS) está disponible de acuerdo a la Regulación Europea N° 1907/2006 Art.31 para todos los productos de CRC.

Basado en el estado actual de nuestro conocimiento y la información recibida de nuestros proveedores, la evaluación de este producto indica que está libre de aceites de frutos secos y sus derivados.

4. INSTRUCCIONES

Se puede aplicar manualmente o utilizando una pistola estándar de aplicación de grasa (400g cartucho).

Nunca mezclar con otros lubricantes.



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





FICHA DE DATOS TÉCNICOS 2/2

CRC HiTemp FOOD GREASE Grasa sintética Ref.: 32456

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Aspecto | : blanco |
| Espesante | : Inorganico |
| Base aceite | : PAO |
| Viscosidad del aceite base | : 320 mm ² /s @ 20°C |
| Clasificación NLGI | : 2,5 |
| Rango de temperatura operacional | : -40 a +180°C |
| Punto de goteo | : 300°C |
| Corrosión de cobre | : 1a |
| Anti corrosión SKF Emscor | : 0 – 0 |
| Aditivo EP | : Si |
| Ensayo carga 4 bolas | : 2500 N 0,6 mm |
| Valod dN | : 300000 |
| Designación (DIN 51502) | : KP2/3R-40 |
| Clasificación NSF | : H1 |

6. EMBALAJE

Granel: 12 x 400 g (cartucho)

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 los resultados de esta aplicación. Por este motivo, le aconsejamos compruebe la compatibilidad de este producto antes de su utilización. Esta información está basada en experiencias fiables, pero es meramente informativa.

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 más actualizada para este producto.

Versión : 32456 06 0108 02

Fecha : 17 Sept 2014



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

