

FICHA DE DATOS TÉCNICOS

1/2

CRC HiTemp FOOD GREASE
Grasa resistente a altas temperaturas
Ref.: 10083



1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Proporciona una lubricación a alta temperatura prolongada en todos equipos de procesos alimentarios donde se puede producir contacto con alimento. Clasificación NLGI 2. Protege contra la corrosión en ambientes mojados. Contiene PTFE para mejorar la función antidesgaste. Amplia los intervalos de lubricación y la vida de los componentes.

2. CARACTERÍSTICAS

- Amplía los intervalos de lubricación.
- Reduce sumamente la formación de depósitos de carbono asociados a las grasas de alta temperatura.
- Buenas propiedades sellantes que protegen de la corrosión los componentes en ambientes mojados.
- El lubricante sólido PTFE mejora la función antidesgaste y alarga la vida de los componentes.
- No afecta a los materiales de sellado.
- Temperatura operacional: -20°C hasta + 220°C.
- Protege contra la corrosión.
- Registro NSF: H1 (número de registro: 140070).
- Registro Sanitario para España 37.01735/SG del 18 de Marzo de 2009.

3. APLICACIONES

Se puede aplicar en cualquier material de construcción 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.

4. INSTRUCCIONES

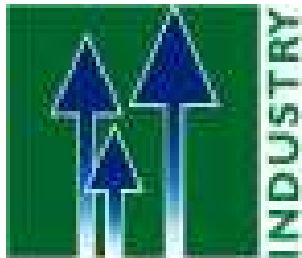
Se puede aplicar manualmente o utilizando una pistola estándar de aplicación de grasa (400g cartucho).

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 resistente a altas temperaturas Ref.: 10083

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO

Aspecto	: grasa blanca semi-traslúcida
Clasificación NLGI	: 2
Espesado	: sílico
Punto de goteo	: ninguno
Base aceite	: aceite silicona de alta viscosidad
Lubricante sólido	: PTFE
Corrosión al cobre	: Negativo
Resistencia lavado agua (ASTM D1264) @ 38°C	: < 2 % max.
Ensayo 4 bolas (IP239)	: 180kg
Carga Hertz	: 30kg
Factor dN	: 200.000
Intervalo de temperatura operacional	: -20°C to + 220°C

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 : 10083 06 0108 01
Fecha : 10 September 2009



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

