

**CRC CHAIN LUBE**

Lubricante adhesivo para cadenas

Ref. : 10290

**1. DESCRIPCIÓN GENERAL**

Lubricante de cadenas adherente y resistente al agua.

Es una mezcla formulada de aceites, tanto sintéticos como minerales, de alta calidad, aditivos antioxidantes y antidesgaste, modificadores de fricción y agentes de adhesión. Adhesive Lubricant penetra profundamente entre las cadenas de transmisión y los engranajes formando una película adherente y lubricante de larga duración. Está indicado incluso en aplicaciones de carga a gran velocidad y alto rendimiento, en condiciones donde se puede producir corrosión.

**2. CARACTERÍSTICAS**

- Resistente a los lavados con agua fría y caliente.
- Resiste velocidades de giro elevadas.
- Reduce la fricción y el desgaste.
- Reduce el ruido y las vibraciones.
- Aumenta la vida de las cadenas.
- Compatible con los retenes.
- Inofensivo con metales y la mayoría de los plásticos y gomas (probar antes de usar en partes de plástico que soporten tensión).
- No contiene disolventes clorados.
- La fórmula en aerosol contiene un propelente de naturaleza hidrocarbonada y esta provisto de un tubo de extensión para aplicaciones precisas y en películas finas.

**3. APLICACIONES**

- Cadenas de transmisión
- Ruedas de espigas
- Engranajes abiertos
- Cables
- Poleas
- Bloques de arranque
- Montacargas, grúas
- Transportadoras
- Carretillas elevadoras
- Raíles de puertas automáticas
- Cadenas de motocicletas
- Tractores y maquinaria agrícola
- Equipamientos de obras
- Equipamientos de lavado de coches
- Lubrificación náutica

**4. INSTRUCCIONES**

- No mezclar con otros lubricantes. Limpiar las piezas a lubricar con CRC Quickleen y dejar secar.
- Aplicar uniformemente sobre las cadenas, cables, etc. y dejar que el producto penetre durante varios minutos.
- No poner en marcha los equipos de carga a gran velocidad hasta que el producto haya penetrado perfectamente.
- Exceso o restos del producto pueden ser eliminados con CRC Quickleen.
- No usar en equipos conectados.



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





**CRC CHAIN LUBE**  
Lubricante adhesivo para cadenas

Ref. : 10290

- Están disponibles hojas de seguridad (MSDS), de acuerdo con la directiva EU 93/112, para todos los productos CRC.

**5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)**

Apariencia	:	azul, claro
Peso específico (@ 20°C)	:	0.80
Punto de inflamación (disolvente, vaso cerrado)	:	< 0°C
<u>Propiedades de la película seca</u>		
Peso específico (@ 20°C)	:	0.91
Viscosidad cinemática (@ 40 °C)	:	680 mm <sup>2</sup> /s
Índice de viscosidad	:	111
Punto de inflamación (vaso abierto)	:	236°C
Punto de gota	:	-12°C
Brugger wear test	:	50 N/mm <sup>2</sup>
Temperatura máxima (*)	:	150°C 180°C (intermitente)
Resistencia a la corrosión en cámara de humedad (50°C, 100% RH) (**)	:	20 d

**6. EMBALAJE**

Aerosol : 12 x 200 ml  
12 x 500 ml

- \* 150°C es la temperatura máxima para aplicaciones convencionales; 180°C es solamente para periodos intermitentes. Sin embargo, incluso a 150°C se puede producir una ligera descomposición y que se produzcan depósitos de carbón. Se aconseja eliminar periódicamente dichos depósitos y volver a lubricar.
- \*\* La protección frente a la corrosión dependerá principalmente de las condiciones de la superficie y del entorno. Es aconsejable que en la primera aplicación se compruebe periódicamente posibles signos de corrosión. Una vez que se determina el tiempo de protección bajo condiciones específicas, se puede volver a aplicar CRC Adhesive Lubricant para mantenimiento del equipo.

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](http://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 : 10290 06 0900 02  
Fecha : 24 september 2003



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](http://www.crcind.com)

