



1. Descripción general

Convierte el óxido en una barrera protectora. La capa proporciona una protección natural anticorrosiva a la estructura de acero.



2. Características

- No necesita chorro de arena (considerado como un proceso "caliente" en las industrias químicas).
- No se necesitan precauciones especiales de seguridad como las necesarias para el chorro de arena.
- No detiene los procesos de producción.
- Puede ser aplicado CRC Galvacolor como capa superior de acabado.
- No contiene plomo ni cromato.
- Disolventes no clorados.

3. Aplicaciones

- Adecuado para su uso en toda la industria.
- Mantenimiento de equipos industriales.
- Equipamiento ferroviario.
- Equipamiento agrícola.
- Construcción de acero.
- Reparación de buques.
- Lubricación superficial.
- Protección contra la corrosión de todos los materiales ferrosos.



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





4. Instrucciones

- **CRC Rust converter actúa de 3 modos:**

1. **Frena la formación de óxido:**

El hidróxido férrico, formado al comienzo del proceso de oxidación del hierro, es transformado en un componente estable.

2. **Formación de una capa protectora pasivante:**

Los componentes formados crearán, junto con la resina del Rust Converter, una protección impermeable proporcionando una protección contra la corrosión.

3. **Imprimación:** La capa protectora de color negro posee una estructura y composición idel para actuar como imprimación para posteriores acabados como CRC Galva Color.

- Agitar o mezclar los productos en granel antes de usar.
- Repetir frecuentemente durante la aplicación.
- Utilizar sólo con ventilación adecuada.

- **CRC Rust converter actúa de 3 modos:**

1. **Frena la formación de óxido:**

El hidróxido férrico, formado al comienzo del proceso de oxidación del hierro, es transformado en un componente estable.

2. **Formación de una capa protectora pasivante:**

Los componentes formados crearán, junto con la resina del Rust Converter, una protección impermeable proporcionando una protección contra la corrosión.

3. **Imprimación:** La capa protectora de color negro posee una estructura y composición idel para actuar como imprimación para posteriores acabados como CRC Galva Color.

- Aplicar una capa fina con un pincel/brocha estándar.
- Cuando se ha utilizado un cepillo, éste no se puede limpiar.
- No mezclar con otros productos.
- No almacenar el producto a temperaturas inferiores a 0°C.
- Do not store above 30°C.

- **La Ficha de Seguridad e Higiene (MSDS) de acuerdo a la Norma Europea N° 1907/2006 Art.31 y rectificaciones está disponible para todos los productos de CRC.**

5. Datos típicos del producto (sin propelente)

Apariencia

Líquido viscoso.



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





Ficha Técnica Rust Converter

Referencia: tr

Color.	Azul-verde.
Olor	Inodoro.
Peso específico	1.2 g/cm ³ (@ 20°C).
Viscosidad	No disponible.
pH	2.5-3.5
Punto de inflamación	Ninguno
Temperatura de funcionamiento de producto activo	-20 --> +60 °C
Tiempo de secado de producto activo	30 min
Resistencia a niebla salida de producto activo	100 h
Espesor de película (una capa)	20 µm
Adhesión al acero	0 GT

6. Embalaje.

Grael	12x75 ML	Ref. : 30021
	6x750 ML	Ref. : 30067

Todos los contenidos de este documento están basados en la experiencia y/o en pruebas de laboratorio. Debido a la gran variedad de equipos y condiciones, así como de los factores humanos imprevistos, recomendamos que nuestros productos sean probados antes de ser usados. Todas las informaciones son proporcionadas con buena fe pero sin ninguna garantía expresa ni implícita. Esta Ficha Técnica puede haber sido revisada en este momento debido a algún cambio en la legislación, disponibilidad de componentes y por nuevas pruebas realizadas. La versión más actualizada y válida de la Ficha Técnica le puede ser enviada si nos la solicita o la puede encontrar en nuestra página web: www.crcind.com Le recomendamos que se registre en nuestra web para este producto y recibirá automáticamente las versiones actualizadas.

Versión CRC_GREEN-RUST_CONVERTER-20150714

Fecha



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



3/3