



## CRC EL-MEC CLEAN

Ref. : 10151

### 1. DESCRIPCIÓN GENERAL

---

CRC El-Mec Clean mejora el rendimiento and fiabilidad de equipos eléctricos/electrónicos mediante una limpieza rápida y efectiva, tanto de componentes eléctricos/electrónicos y mecánicos.

CRC El-Mec Clean es un limpiador de precisión base disolvente de alta pureza diseñado designed to meet today's environmental challenges. Está basado en disolventes nafta de secado rápido exento de componentes clorados.

### 2. CARACTERÍSTICAS

---

- Limpieza rápida para la eliminación de restos de fluxes, aceites finos, huellas dactilares y otros contaminantes.
- No ataca la capa de ozono (ODP = 0,00).
- Las aplicaciones periódicas con el producto alargan la vida de los componentes.
- No conductor y no corrosivo.
- Evapora rápidamente sin dejar residuo.
- Seguro con todos los metales y la mayoría de gomas, plásticos y recubrimientos. Para plásticos delicados y adhesivos se recomienda probar antes.
- El aerosol posee una válvula boca-debajo de 360°.
- Propelente de CO<sub>2</sub> de alta pureza, proporcionando un contenido neto activo del 97%.

### 3. APLICACIONES

---

Ideal para aplicaciones en el sector de automoción, donde pueden utilizarse disolventes con bajo punto de inflamación.

- Sistemas de señal y alarma.
- Tarjetas de circuito impreso.
- Alternadores.
- Motores de arranque.
- Conexiones y enchufes.
- Montajes electro-mecánicos.
- Controles de motor.
- Sensores.
- Cajas de equipos eléctricos-electrónicos.

### 4. INSTRUCCIONES

---

- Formulación altamente inflamable. No pulverizar sobre equipos conectados o circuitos, desactivar antes de aplicar el producto y apagar todo tipo de llamas, luces de piloto y calentadores.
- Probar antes sobre plásticos delicados y adhesivos.



**CRC Industries Iberia, S.A.**

C/Gremio del Cuero, s/n – Polígono Industrial Hontoria  
E-40195 SEGOVIA - España  
Tel (34) 921 427 546 Fax (34) 921 436 270  
www.crcind.com





## CRC EL-MEC CLEAN

Ref. : 10151

- Pulverizar sobre la superficie a limpiar y dejar actuar. Utilizar el tubo de extensión para limpiar pequeños puntos.
- Dejar evaporar por completo los disolventes antes de volver a conectar los equipos.
- Existe una ficha de seguridad (MSDS), de acuerdo a normativa EU93/112, para todos los productos CRC.

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

---

|  |                 |
|--|-----------------|
| Apariencia                                   | : Líquido claro |
| Olor   | : típico        |
| Rango de destilación                         | : 75-85°C       |
| Punto de inflamación(copa cerrada ASTM D 56) | : < 0°C         |
| Componentes no volátiles                     | : < 100 ppm     |
| Color (Saybolt)                              | : +30           |
| Gravedad específica @ 20°C                   | : 0,78          |
| Valor Kauri-Butanol                          | : 75            |
| Tensión superficial @ 25°C                   | : 24 mN/m       |
| Rango de evaporación (vs. ether = 1)         | : 2,3           |
| Densidad de vapor (vs. air = 1)              | : 3             |
| Constante dieléctrica @ 25°C                 | : 1,99          |

### 6. EMBALAJE

---

Aerosol : 12 x 200 ml

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 : 10151 06 0900 01

Fecha : 24 september 2003



**CRC Industries Iberia, S.A.**

C/Gremio del Cuero, s/n – Polígono Industrial Hontoria  
E-40195 SEGOVIA - España  
Tel (34) 921 427 546 Fax (34) 921 436 270  
[www.crcind.com](http://www.crcind.com)

