



## I. Descripción del producto

El Limpiador de Precisión CRC XT-2000™ es una mezcla azeotrópica no inflamable, de bajo olor y evaporación rápida diseñado específicamente para uso en electrónicos y aplicaciones eléctricas. El Limpiador de Precisión XT-2000™ es efectivo removiendo flujos de eliminación, aceites, grasas y depósitos polares de contactos, paneles de circuitos impresos, conectores, motores y relevadores. El Limpiador de Precisión XT-2000™ contiene la tecnología avanzada COzol™ exclusiva de Industrias CRC.

## II. Aplicaciones

Recomendado para la limpieza efectiva de aceites ligeros, suciedad, polvo, huellas digitales, fusionante de soldadura o depósitos polares de contactos, metales, interruptores, motores, relevadores, generadores, conectores de bordes, barras colectoras, cortacircuitos, balanzas y sensores. Probar en sustratos de plástico antes de usar.

## III. Características y beneficios

- **Alternativa HCFC-141b.** Ofrece un desempeño superior mientras cumple con las regulaciones de la EPA en el uso de CFC's y HCFC's.
- **Sin punto de Inflamación.** Reduce significativamente el riesgo de fuego causado por contacto incidental con equipo eléctrico conectado, incrementando la seguridad del usuario.
- **Seguro para usarse en la mayoría de los plásticos.** Hacer pruebas previamente.
- **Se evapora rápidamente y no deja residuos.** Minimiza el tiempo de inactividad asociado con metodos de limpieza "limpieza en sitio".
- **S.D.[L.] Etiqueta con datos de seguridad del producto.** Proporciona un acceso inmediato a la información de seguridad presente en caso de un accidente o si ocurre una inspección OSHA. Cumple con el estándar OSHA Hazard Communications Standard 29 CFR 1910.1200.

## IV. Propiedades físicas sin propulsor

Punto de inflamación	Ninguno		Punto de ebullición	40°C	
Olor	Suave		Solubilidad	Muy ligera en Agua	
Apariencia	Líquido Incoloro		Presión de Vapor	>200 mmHg @ 77°F (25°C)	
Densidad de Vapor	>1 (aire = 1)		Gravedad específica	1.38	
Contenido VOC (Alimentación)	Aerosol 324.3 g/L	Granel 538.2 g/L	% VOC	Aerosol 23.5%	Granel 39.0%
Título III Sara, Sección 313 químicos	No		Prop 65	No	
Tensión de la Superficie	18.5 dinas		Propulsor	HFC 134a	

## V. Especificaciones y autorizaciones

- Registrado NSF K2 para uso en plantas de carne y aves de corral.
- Aprueba las pruebas para Boeing D6-17487, Revisión P, Limpiadores Solventes, Limpieza General.

## VI. Características de Desempeño

Prueba Bellcore (Compatibilidad Plástica)	Aprobada - Noryl®, ABS and Lexan®
ASTM D-56 (Punto de inflamación)	Ninguno
ASTM D-877 (Fuerza di-eléctrica)	30,200 voltios
ASTM D-1130 (Valor KB)	24

## VII. Instrucciones

- Este producto es seguro para la mayoría de los plásticos pero se debe probar en una pequeña área antes de utilizarse.
- Sostener 6" a 8" pulgadas desde la superficie a limpiar.
- Rociar la superficie de abajo a arriba permitiendo al líquido enjuagar el flujo y otros contaminantes.
- Para limpiar áreas difíciles de alcanzar, utilizar un tubo de extensión.

## VIII. Descripción de empaque

Número de Parte	Tamaño de contenedor
03155	Aerosol de 16 oz
03157	Balde de 5 galones
02145	Aerosol de 16 oz
02147	Balde de 5 galones

## IX. Disposición

Los requerimientos de eliminación varían por estado y jurisdicción local. Todos los productos usados y sin usar deben ser desechados conforme a las regulaciones locales, estatales y federales.

## X. Advertencias especiales de uso

Evite el contacto con metales energéticos como aluminio, magnesio, calcio, zinc y alcalinos fuertes.

### Latas de aerosol

No perforar, incinerar o almacenar a más de 120°F (48.9°C). La exposición a altas temperaturas puede causar que la lata explote. No colocar directamente a la luz del sol o cerca de alguna fuente de calor. Las latas de aerosol conducen electricidad. Manténgase alejado de todas las fuentes de electricidad, incluyendo baterías, terminales, solenoides, paneles eléctricos y otros componentes electrónicos. El ignorar estas advertencias puede resultar en lesiones serias causadas por incendios repentinos y/o descargas eléctricas.

### General

Utilizar sólo en áreas bien ventiladas. La ventilación se puede mejorar abriendo una ventana o puerta o proporcionando asistencia mecánica. Evite la inhalación continua de vapor y rocío del aerosol. Evite el contacto con la piel y ojos. Si la ventilación no es adecuada, se debe utilizar protección respiratoria. Para más información respecto a la exposición a corto y largo plazo, revisar la ficha de datos de seguridad de este producto.

**ADVERTENCIA:** Esta es precisa en el mejor de los conocimientos de Industrias CRC, o se ha obtenido de fuentes de CRC considera precisas. Antes de utilizar cualquier producto, lea todas las instrucciones y advertencias de la etiqueta. Todos los productos deben ser probados para su idoneidad en una aplicación en particular previo a su uso. CRC Industries, Inc. No hace representaciones o garantías de ningún tipo concernientes a esta información.