



I. Descripción del producto

El Limpiador de precisión NT™ es un agresivo limpiador alternativo de precisión con tecnología COzol® diseñado para remover contaminantes de equipos eléctricos y electrónicos. Proporciona una efectiva alternativa para limpiadores en base a HCFC 141b cuando los plásticos no son una preocupación. El Limpiador de precisión NT™ se evapora rápidamente, no deja residuos, es inflamable y no contiene químicos que afectan la capa de ozono Clase I y Clase II. El Limpiador de precisión NT™ es una fórmula patentada.

II. Aplicaciones

Recomendado para una limpieza efectiva de aceites ligeros, suciedad, polvo, huellas digitales, fusionante de soldadura o depósitos polares de contactos, interruptores metálicos, motores, relevadores, generadores, conectores de bordes, barras colectoras, cortacircuitos, balanzas y sensores. No se recomienda para su uso en Noryl® o plásticos tipo policarbonato como Lexan®. Hacer prueba en sustratos de plástico antes de usar.

III. Características y beneficios

- **Nueva Tecnología Avanzada COzol® - Numero de Patente 6,770,614**
- **Sin Químicos Clase I o Clase II que dañan la capa de ozono.** Ofrece un funcionamiento superior mientras cumple con las regulaciones de EPA en el uso de CFCs y HCFCs. No contiene HCFC – 141b.
- **No deja residuos.** Minimiza el tiempo de inactividad asociado con los métodos de limpieza “Limpieza en sitio”.
- **Formula de Alta Pureza.** Químicamente estable y no conductor.
- **Sin Punto de inflamación.** Reduce significativamente el riesgo de fuego causado por contacto incidental con equipo eléctrico activo, aumentando la seguridad del usuario.
- **Rápida Evaporación.** Sin necesidad de enjuagar o limpiar.
- **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

Punto de inflamación	Ninguno	Punto de ebullición	~104°F (40°C)
Olor	Ligero a éter	Punto de Congelamiento	ND
Apariencia	Líquido Incoloro	Solubilidad	Ligeramente en Agua
Densidad de Vapor	> 1 (air = 1)	% VOC	<u>Aerosol</u> 57.5% <u>Granel</u> 60.5%
Contenido VOC (Alimentación)	<u>Aerosol</u> 730.3g/L <u>Granel</u> 768.4g/L	Gravedad específica	1.27
Título III Sara, Sección 313 químicos	No	Valor de Evaporación	> 200 mmHg@77°F (25°C)
Prop 65	No	Propulsor	CO2

V. Especificaciones y autorizaciones

- Registrado NSF K2 para uso en plantas de carne y aves de corral.

VI. Características de rendimiento

ASTM D-1130 (Valor KB)	45
ASTM D-877 (Fuerza dieléctrica)	30,800 voltios
ASTM D-56 (Punto de Inflamación)	Ninguno (TCC)

VII. Instrucciones

- Rociar libremente en la superficie a limpiar y permitir escurrir.
- Utilizar un abrasivo en depósitos pesados de carbón o corrosión para acelerar la limpieza.
- Puede ser dañino para algunos plásticos como LEXAN® o Noryl®.
- Debido al riesgo de choque eléctrico, no utilizarse en equipo conectado.
- Siga el programa de mantenimiento rutinario para prolongar la vida útil del equipo e incrementar su rendimiento.

VIII. Descripción de empaque

Número de Parte	Tamaño del contenedor
02205	Aerosol de 16oz
02207	Balde de 5 galones
02208	Barril de 55 galones
03205	Aerosol de 16oz
03207	Balde de 5 galones
03208	Barril de 55 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

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.

El **Limpiador de precisión NT™** puede dar algunos plásticos. Haga una prueba en una pequeña área antes de usar. No utilizarse en Noryl® o policarbonatos como LEXAN®.

CRC y todos los productos marcadas con ® o ™ son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de CRC Industries, Inc
Krytox ® es una marca registrada de Dupont Corporación
Noryl ® y Lexan ® son marcas registradas de General Electric Corporación

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.

CRC Industries, Inc.
Technical Service: (800)521-3168

Industrial Products Division
Customer Service: (800)272-4620

Warminster, PA 18974
CRC On-Line: (215)442-6260