



## I. Descripción del producto

El desengrasante libre de cloro Chlor Free®, es un desengrasante innovador, libre de cloro y de uso rudo que remueve aceite grasa y otros contaminantes. Este solvente de rápida evaporación es excelente para su uso cuando se necesita un cambio rápido y se pueden utilizar solventes de punto de inflamación bajo. Chlor Free®, ofrece un alto límite de exposición permisible.

## II. Aplicaciones

El desengrasante libre de cloro Chlor Free® se recomienda para maquinaria industrial, sistemas de transportación, equipo motorizado portátil y bandas de vehículos.

## III. Características y beneficios

- **Secado rápido.** Ayuda a minimizar los tiempos muertos del equipo.
- **No deja residuos.** Reduce los tiempos muertos al eliminarse la necesidad de limpieza y enjuague.
- **Anti-corrosivo y anti-manchas.** No marca ni pica las superficies a limpiar.
- **No-conductor.** Incrementa la seguridad del usuario al reducir el riesgo de incendio.
- **Penetra rápidamente.** Remueve aceites, grasas y otros contaminantes.
- **S.D. [L.] Etiqueta de Datos de Seguridad.** Proporciona acceso inmediato a la información de seguridad vigente en caso de que ocurra un incidente o una inspección de OSHA. Apoya en el cumplimiento del estándar de Comunicación de Riesgos 29 CFR 1910.1200 de OSHA.

## IV. Propiedades físicas sin detonador

Punto de inflamación	< 0°F (<-17.8°C) TCC
Olor	Ligero a solvente
Apariencia	Líquido incoloro
Densidad de Vapor	> 1 (aire=1)
Contenido VOC (Federal)	333 g/L
Título III Sara, Sección 313 químicos	Si
Prop 65	No
Presión de vapor	Sin determinar

Punto de ebullición	130°F (54.4°C) Inicial
Solubilidad	Ligera en Agua
% VOC	46.55
Gravedad específica	0.720
Punto de congelación	<-76°F (<-60°C)
pH	N/A
Detonador	CO <sup>2</sup>

## V. Especificaciones y autorizaciones

- NSF K2 registrado para su uso en plantas de carnes y aves de corral.
- NSN #6850-00-050-0659

#### IV. Características de rendimiento

ASTM D-877 (Fuerza dieléctrica)	6,000 voltios
ASTM D-56 (Punto de inflamación)	< 0°F (<-17.8°C) (TCC)
ASTM D-1130 (Valor KB)	106

#### V. Instrucciones

- Para remover grasa, aceite, fluidos hidráulicos y contaminantes relacionados, rocía hasta que esté limpio. Para áreas difíciles de alcanzar, use el tubo de extensión.
- Deje secar al aire, o seque con un trapo absorbente.
- Repita la aplicación si es necesario.
- Deje secar completamente antes de reactivar el sistema.

#### VI. Descripción de empaque

Número de Parte	Tamaño del contenedor
03185	Aerosol de 20 onzas

#### VII. Disposición

Los requerimientos de disposición varían de acuerdo a la jurisdicción local y estatal. Todos los productos usados y sin usar deben ser dispuestos de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

#### VIII. Advertencias especiales de uso

##### Botes de aerosol

No perforo, incinere o almacene a temperaturas mayores a 120°F (48.9°C). La exposición a altas temperaturas puede causar explosión. No se almacene donde esté expuesto directamente la luz del sol o cerca de alguna fuente de calor. Los botes de aerosol conducirán electricidad. Manténgase alejado de de todas las fuentes de electricidad incluyendo baterías, terminales, solenoides, y otros componentes electrónicos. El no observar estas indicaciones puede resultar en lesiones serias por causa de ráfagas de fuego y/o shock electric.

##### Generales

Utilice sólo en áreas bien ventiladas. Se puede mejorar la ventilación abriendo una puerta o ventana o por asistencia mecánica. Evite el estar respirando el vapor y el rocío del spray. Evite el contacto con ojos y piel. Si la ventilación no es la adecuada, se debe utilizar protección respiratoria. Para más información relacionada a exposición de corto y largo plazo, revise la Hoja de Seguridad de los Materiales (MSDS por sus siglas en inglés) 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.