



I. Descripción del producto

El **Desengrasante de Servicio Pesado II** es un desengrasante versátil, sin cloro, con cero VOC y no corrosivo que ataca agresivamente los residuos industriales para ayudar a maximizar el rendimiento de la operación. El **Desengrasante de alta resistencia II** removerá depósitos grandes de cera, polvo, aceite, alquitrán, tinta, polvo de carbón, y grasa de los metales, la mayoría de las superficies de plástico y nylon. Su tasa de evaporación controlada mejora la acción de limpieza. Y ofrece una excelente alternativa a los disolventes clorados para las aplicaciones de limpieza donde no se aceptan los mismos.

II. Aplicaciones

Recomendado para su uso en equipos mecánicos, motores, cambios de marcha, transformadores y una amplia variedad de equipo industrial y eléctrico. Excelente para su uso como solvente para lavado de piezas.

III. Características y beneficios

- **Punto de inflamación alto.** Reduce el potencial de incendio.
- **Sin cloro.** Menos riesgo al personal.
- **Sin Residuos.** Reduce la necesidad para pasos de limpieza adicionales.
- **Olor leve y Formulación VOC Cero.** Promueve un mejor ambiente de trabajo y confort del usuario.
- **No contiene químicos Clase I o Clase II.** Cumple con las regulaciones de EPA para los químicos que agotan la capa de ozono.
- **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	180°F (82.2°C) PMCC		Punto de ebullición	>350°F (>176.7°C)
Olor	Ligero a hidrocarburo		Solubilidad	Ligera
Apariencia	Líquido claro		Gravedad específica	0.839
Densidad de Vapor	>4 (aire=1)		Detonador	CO ²
Contenido VOC (Federal)	Aerosol 0 g/L	Volumen 0 g/L	Presión de vapor	<0.1 mmHg @ 68°F (20°C)
Título III Sara, Sección 313 químicos	No		Prop 65	No

V. Especificaciones y autorizaciones

- NSF K1 y K2 registrado para su uso en plantas de carnes y aves de corral.

VI. Características de rendimiento

ASTM D-1130 (Valor KB)	75
ASTM D-877 (Fuerza di-eléctrica)	42,100 voltios
ASTM D-56 (punto de inflamación)	180°F (82.2°C)

VII. Instrucciones

- Puede resultar dañino para algunos plásticos. Haga una prueba en un área pequeña antes de usar. No use en equipo electrónico sensible tales como bandas magnéticas, VCR's, computadoras, etc. Use uno de los limpiadores de precisión CRC.
- Para remover grasa, aceite, fluidos hidráulicos y contaminantes relacionados, rocíe hasta que quede limpio. Para áreas difíciles de alcanzar, utilice el tubo de extensión. Para suelos muy firmes, aplique el producto y deje que penetre por varios minutos. Vuelva a plicar y el suelo debe levantarse.
- Deje secar al aire o seque con un trapo limpio y seco.
- Si es necesario, repita la aplicación.
- Deje secar completamente y ventile antes de re-iniciar el sistema.
- **Por seguridad personal, no aplique mientras el equipo esté energizado.**

VIII. Descripción de empaque

Número de Parte	Tamaño de contenedor
03120	Aerosol de 20 oz
03121	Bote de 1 galón
03122	Cubeta de 5 galones
03123	Tambor de 55 galones

IX. 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.

X. 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 eléctrico

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.