

HOJA DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

Sección 1: Información del producto y la compañía fabricante

Nombre del producto: Quick Clean (Desengrasante de Secado Rápido)

Número del producto (s): 03182, 03183, 03184

Fabricante: CRC Industries, Inc. (215) 674-4300
885 Louis Drive, Warminster, PA 18974
Servicio de información en caso de emergencia
durante 24 horas: CHEMTREC (800) 424-9300

Sección 2: Composición/Información acerca de los ingredientes

| Componentes | Numero CAS | ACGIH TLV | OSHA PEL | OTROS LIMITES | % |
|-------------------|------------|-----------|----------|---------------|-----|
| Tetracloroetileno | 127-18-4 | 25 ppm | 25 ppm | NE | 100 |

Sección 3: Identificación de los riesgos

Información de emergencia

Apariencia y olor: Líquido incoloro con olor irritante en altas concentraciones.

Advertencia: Vapor dañino.

Efectos Potenciales para la Salud:

Inhalación: Dolor de cabeza, mareos, embriaguez, latidos irregulares del corazón, pérdida de la conciencia, irritación del tracto respiratorio superior y efectos en el sistema nervioso central.

Ojos: Irritación

Piel: Irritación

Ingestión: NA

Cancerígenos: OSHA: Sí IARC: Si NTP: Si

Sobre-Exposición Crónica: La sobre exposición repetida podría causar efectos en el hígado.

Condiciones Médicas Generalmente Agravadas por la Sobre-Exposición: Los síntomas dependen del nivel y duración de la exposición.

Sección 4: Procedimientos de Primeros Auxilios

Inhalación: Trasladar al aire fresco. Aplicar respiración artificial si es necesario.

Ojos: Enjuagar con abundante agua durante 15 minutos.

Piel: Quitar la ropa contaminada. Lavar el área con agua y jabón.

Ingestión: Consultar a un médico. No inducir vómito.

Sección 5: Medidas contra incendios:

Punto de Inflamación: Ninguno Método: TCC,TOC,COC LEL: ND UEL: ND
 Medios de Extinción: Niebla de agua
 Productos Peligrosos de la Combustión: Cloruro de hidrógeno, fosgeno.
 Instrucciones contra incendios: Remover los contenedores del fuego, si es posible. Usar aparatos respiradores autocontenidos diseñados para usarse cuando se trata de apagar un incendio.

NFPA: Salud: 2 Inflamabilidad: 0 Reactividad: 0
 HMIS: Salud: 2 Inflamabilidad: 0 Reactividad: 0 PPE: B

Sección 6: Medidas en caso de accidente:

Procedimientos en caso de fugas o derrames: Generalmente no representa un problema en caso de aerosoles. Ventilar el área afectada. Absorber el derrame con material absorbente. Todo producto usado o sin usar debe desecharse de acuerdo a las regulaciones locales, estatales y federales.

Sección 7: Manejo y Almacenaje

Procedimiento para el manejo del producto: Almacenar en un lugar fresco y seco.

Sección 8: Control a la Exposición / Protección Personal

Controles de Ingeniería: Adecuados para prevenir la acumulación de los vapores. De ser necesario, usar medios mecánicos para mantener bajos los niveles de exposición. Si trabaja en un lugar confin, siga las regulaciones correspondientes de la OSHA.

Respiratoria: Si se esta expuesto arriba de los limites de exposición, use respiradores que cumplan con la NIOSH/MSHA o aparatos respiradores autocontenidos . Siga las regulaciones 29 CFR 1910.134 de la OSHA.

Ropa / Equipo de protección: Usar guantes de protección contra químicos y gafas protectoras. Use un delantal y botas como protección en caso de salpicaduras.

Sección 9: Propiedades Físicas y Químicas

| | | | |
|-----------------------|---------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Estado Físico: | Líquido | Apariencia y Olor: | Líquido incoloro, olor a solvente |
| Gravedad Específica: | 1.619 | Punto de Ebullición: | 250°F (estimado) |
| Punto de Congelación: | ND | Presión de Vapor: | 13 mm Hg |
| Tasa de Evaporación: | Rápido | Densidad del vapor (aire = 1) > aire | |
| pH: | NA | Solubilidad: | Ligeramente soluble en agua |

| | | | |
|--------------------------------------|---|--------|-------------|
| % de Compuestos Orgánicos Volátiles: | 0 | g/L: 0 | lbs./gal: 0 |
|--------------------------------------|---|--------|-------------|

Sección 10: Estabilidad y Reactividad:

Estabilidad: Estable Polimerización Peligrosa: No
 Incompatibilidades químicas: Oxidantes fuertes.
 Materiales que se deben evitar: Evitar almacenar el producto en recipientes de aluminio o el contacto con polvo de aluminio y/o cinc.

Productos peligrosos resultantes de la descomposición: Ninguno

Sección 11: Información de Toxicología

No se han conducido estudios de toxicología a largo plazo. Ver la sección 3 de esta hoja de seguridad para información referente a los síntomas por sobre-exposición aguda e información carcinogénica.

Sección 12: Información Ecológica

Ecotoxicidad: No hay datos disponibles.
Destino Ecológico: No hay datos disponibles con respecto a la biodegradabilidad del producto.

Sección 13: Desecho

Desecho: El desecho de este material esta considerado como peligroso bajo las regulaciones de la U.S. EPA RCRA. Todo tipo de desecho debe cumplir con las regulaciones federales, estatales y locales. Comuníquese con la agencia de medio ambiente local o estatal para obtener las reglas específicas. No tire el producto en el drenaje, la tierra o el agua.

Sección 14: Transportación

Numero del Producto; 03182

Nombre: Mercancía para el consumidor (“Consumer Commodity”)
Clasificación de peligro: ORM-D Número UN: NA Grupo de Empaque: NA
Etiqueta: NA Rótulo: NA
Provisiones Especiales: NA

Numero del Producto; 03183

Nombre: Tetracloroetileno
Clasificación de peligro: 6.1 Número UN: 1897 Grupo de Empaque: III
Etiqueta: NA Rótulo: NA
Provisiones Especiales: NA

Numero del Producto; 03184

Nombre: Tetracloroetileno
Clasificación de peligro: 6.1 Número UN: 1897 Grupo de Empaque: III
Etiqueta: NA Rótulo: NA
Provisiones Especiales: RQ

Sección 15: Regulaciones

TSCA: Todo los componentes están listados bajo TSCA o exentos.
SARA Título III: Sección 311/312: Crónico Sección 313*: Tetracloroetileno
CERCLA/Superfondo (RQ): 100 lbs.
Substancias Extremadamente Peligrosas: No
California Prop 65: Este producto contiene químicos que el estado de California considera que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento y otros daños reproductivos.

* Ver sección 2 para los porcentajes

Sección 16: Información Adicional

