

SPARTAN CHEMICAL COMPANY, INC.  
HOJA DE DATOS SOBRE SEGURIDAD DE MATERIALES

SECCIÓN I: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO (tal como aparece en la etiqueta)

DIVISIÓN DE PRODUCTO:

CONTEMPO PAINT, OIL, GREASE, TAR & INK SOLUTION

Servicio de mantenimiento

NÚMERO DEL PRODUCTO: 3140

INFORMACIÓN TÉCNICA / DE PRODUCTO: 1-(800)-537-8990

EMERGENCIAS MÉDICAS: 1-(888)-314-6171 (24 horas al día)

EMERGENCIAS DE DERRAMES / FUGAS QUÍMICAS:

CHEMTREC 1-(800)-424-9300 (24 horas al día)

NOMBRE DEL FABRICANTE

Spartan Chemical Company, Inc.

DIRECCIÓN (NÚMERO, CALLE, CIUDAD, ESTADO Y CÓDIGO POSTAL)

1110 Spartan Drive, Maumee, OH 43537

Descripción de envío: Compuestos de limpieza, líquido, c.n.e.

VALORES NFPA:	VALORES HMIS:
SALUD-2-Moderado INCENDIO-0-Mínimo REACCIÓN-0-Mínimo	SALUD-*2-Moderado; Riesgo crónico INCENDIO-0-Mínimo REACCIÓN-0-Mínimo EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL- Vea la Sección VIII

SECCIÓN II: INGREDIENTES PELIGROSOS

(Alistados cuando están presentes en cantidades del 1% o más, carcinógenos al 0.1% o más) Todos los componentes químicos se encuentran o son exentos de la lista del "Inventario TSCA" de sustancias químicas que mantiene la Agencia para la Protección del Medio Ambiente de los Estados Unidos.

No. DE REGISTRO CAS	% PESO	NOMBRES DE QUÍMICOS	TABLA Z-1-A			NTP, IARC o OSHA CARCINOGENICO
			TWA mg/m <sup>3</sup>	STEL mg/m <sup>3</sup>	TECHO mg/m <sup>3</sup>	

64742-48-9	n.a.	Alcohol mineral sin olor	No establecido	No establecido	No establecido	No
111-76-2	15-20	*2-Butoxietanol	240 [piel] 96	No establecido	No establecido	No
5989-27-5	n.a.	d-limoneno	No establecido	No establecido	No establecido	No
68131-40-8	n.a.	Etoxilato alcohol secundario	No establecido	No establecido	No establecido	No

Comentario: \*Esta sustancia está sujeta a las normas de información de la Sección 313 del Acta sobre Planificación de Emergencias y el Derecho de la Comunidad de Saber (SARA, 1986) y del 40 CFR 372.

SECCIÓN III: DATOS FÍSICOS

PUNTO DE EBULLICIÓN

340° F

GRAVEDAD ESPECÍFICA (H<sub>2</sub>O = 1)

0.85 @ 75° F

PORCENTAJE SÓLIDO EN PESO

n.a.

PRESIÓN DE VAPOR

Desconocida

TASA DE EVAPORACIÓN (but. ace. = 1)

<1

DENSIDAD DE VAPOR (AIRE = 1)

Desconocida

SOLUBILIDAD EN AGUA

Escasa

ASPECTO Y OLOR

Líquido transparente con olor de disolvente

ESTADO FÍSICO: Líquido

pH

n.a.

SECCIÓN IV: DATOS SOBRE PELIGROS DE INCENDIO Y EXPLOSIONES

PUNTO DE INFLAMABILIDAD – 125° F MÉTODO UTILIZADO – ASTM-D56 LÍMITE DE INFLAMABILIDAD No establecido

EXTENSIÓN DE LLAMA: n.a.

MEDIOS DE EXTINCIÓN: Sustancia química en polvo, rocío de agua, dióxido de carbono.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR INCENDIOS: Use equipo con respirador auto-contenido aprobado por NIOSH y ropa de protección. Enfríe los recipientes expuestos al incendio con un rocío de agua.

PELIGROS ESPECIALES DE INCENDIO Y EXPLOSIONES: Líquido y vapor inflamables. Mantenga lejos del calor, chispas y llamas abiertas. Los productos de combustión son tóxicos.

## SECCIÓN V: DATOS SOBRE PELIGROS PARA LA SALUD

**EFFECTOS DE EXPOSICIÓN EXCESIVA - CONDICIONES QUE HAY QUE EVITAR:** **LÍMITE MÁXIMO:** No establecido

**Causa irritación a los ojos y a la piel:** Síntomas pueden incluir dolor, rojez e hinchazón.

**Dañino si es ingerido:** Síntomas pueden incluir náusea, vómito, dolor y diarrea.

**La inhalación de los vapores o la neblina de producto puede causar irritación a las vías respiratorias:** Síntomas pueden incluir tos y dificultades al respirar. Contiene 2-butoxietanol que puede causar depresión al sistema central de nervios con síntomas tales como dolor de cabeza, mareo, náusea y sopor. La exposición a 2-butoxietanol puede causar daño a los glóbulos de sangre, al hígado y a los riñones a base de los datos sobre investigaciones con animales.

**Evite contacto con los ojos y la piel. Evite respirar los vapores y la neblina de producto. No lo ingiera. Use con suficiente ventilación. Lávese bien después de manipular.**

**PRINCIPALES MEDIOS DE ENTRADA:** Inhalación, contacto con la piel, ojos, ingestión.

**CONDICIONES AGRAVADAS POR EL USO:** El uso de este producto puede empeorar los problemas preexistentes de la piel, problemas con los ojos y las vías respiratorias incluyendo asma y dermatitis.

**PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS:**

**Ojos:** Lave los ojos con agua durante un mínimo de 15 minutos. Quítese las lentillas de contacto. Consiga atención médica. **Piel:**

Lávese la piel con agua y jabón. Consiga atención médica si la irritación persiste. **Ingestión:** No induzca el vómito. Consiga inmediatamente atención médica. No le dé nada por boca a una persona inconsciente. **Inhalación:** Traslade la persona al aire fresco. Consiga atención médica si la irritación persiste.

## SECCIÓN VI: DATOS SOBRE REACTIVIDAD

**ESTABILIDAD:** Estable

**INCOMPATIBILIDAD (MATERIALES QUE HAY QUE EVITAR):** Agentes oxidantes fuertes

**PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA:** Oxígeno, monóxido de carbono, dióxido de carbono

**POLIMERIZACIÓN:** No se producirá

## SECCIÓN VII: PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAMES O FUGAS

**PASOS A SEGUIR EN CASO QUE EL MATERIAL ESCAPE O SE RIEGUE:** Proteja con dique y contenga derrames con material inerte y traslade a recipientes para desechar. Mantenga el derrame fuera del sistema para aguas cloacales y vías fluviales.

**MÉTODO DE DISPONER DE DESECHOS:** Deseche en conformidad con todas las leyes y reglamentos federales, estatales y locales.

## SECCIÓN VIII: INFORMACIÓN ESPECIAL SOBRE LA PROTECCIÓN

**PROTECCIÓN RESPIRATORIA (ESPECIFIQUE TIPO):** No se requiere normalmente cuando existe una buena ventilación general. Sin embargo, si ocurre irritación a las vías respiratorias; se debe considerar el uso de un respirador aprobado por NIOSH que sea adecuado para las condiciones de uso y los productos químicos nombrados en la Sección II.

**VENTILACIÓN:** Proporcione una buena ventilación general. Algunas operaciones pueden requerir de ventilación local de escape.

**GUANTES PROTECTIVOS (ESPECIFIQUE TIPO):**

Se recomienda el uso de guantes de goma u otro material impermeable.

**PROTECTORES DE OJOS (ESPECIFIQUE TIPO):**

Se recomienda el uso de gafas resistentes a salpicaduras para evitar el contacto con los ojos.

**OTRO EQUIPO PROTECTOR:** Consulte 29 CFR 1910.132-138 para mayor orientación.

## SECCIÓN IX: PRECAUCIONES ESPECIALES

**PRECAUCIONES PARA EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO:** Líquido y vapores inflamables. Punto de inflamabilidad 125° F. Mantenga lejos del calor, chispas y llamas abiertas. Almacene en un lugar fresco y seco. Mantenga el recipiente bien cerrado. Mantenga lejos del alcance de los niños.

**OTRAS PRECAUCIONES:** No mezcle con otras sustancias químicas.

© SCC 01/06/2007

Spartan Chemical Company, Inc.

**CONTEMPO PAINT, OIL, GREASE, TAR & INK SOLUTION**

Ref: 29 CFR 1910.1200 (OSHA)

**NOMBRE:** Ronald T. Cook

**TÍTULO:** Gerente, Normas de reglamento

**FECHA:** 01/06/2007

**REEMPLAZA:** 03/05/2006

**CAMBIOS:** Actualiza seccion II

Este documento ha sido preparado con datos de fuentes consideradas confiables técnicamente. No constituye una garantía expresada ni implicada en cuanto a la precisión de los datos contenidos. Las condiciones del uso y manejo actuales están fuera del control de los vendedores. El usuario tiene la responsabilidad de evaluar toda la información disponible cuando se usa el producto para cualquier uso particular y de cumplir con las leyes y reglamentos federales, estatales y locales.