

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)
SHINELINE FLOOR PREP
Número del producto: 3029

División de producto:
Servicio de mantenimiento

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, líquido de limpieza, 8, NA 1760, III, (contiene ácido fosfórico)

VALORES NFPA:	VALORES HMIS:
SALUD-2-Moderado INCENDIO-0- Mínimo REACCIÓN-0-Mínimo	SALUD-2-Moderado 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 ³	STEL mg/m ³	TECHO mg/m ³	
7664-38-2	5-10	Ácido fosfórico	1	3 (NIOSH)	No establecido	No
127087-87-0	1-5	Nonilfenoletoxilato	No establecido	No establecido	No establecido	No

SECCIÓN III: DATOS FÍSICOS

PUNTO DE EBULLICIÓN:
210 a 212° F

GRAVEDAD ESPECÍFICA (H₂O = 1):
1.02

PORCENTAJE SÓLIDO EN PESO:
8 a 10

PRESIÓN DE VAPOR:
Desconocida

TASA DE EVAPORACIÓN (but. ace. = 1):
<1

DENSIDAD DE VAPOR (AIRE = 1): Desconocida

SOLUBILIDAD EN AGUA:
Completa

ASPECTO Y OLOR:
Líquido verde, olor de naranja

ESTADO FÍSICO: Líquido

pH:
< 1.0

SECCIÓN IV: DATOS SOBRE PELIGROS DE INCENDIO Y EXPLOSIONES

PUNTO DE INFLAMABILIDAD: Ninguno **MÉTODO UTILIZADO:** ASTM-D56 **LÍMITE DE INFLAMABILIDAD:** No establecido

EXTENSIÓN DE LLAMA: n.a.

MEDIOS DE EXTINCIÓN: El producto no sostiene la combustión. Use medios de extinguir adecuados para el ambiente.

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: Evolucionan el hidrogeno al hacer contacto con la mayoría de metales. 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

CORROSIVO: CAUSA DAÑO A LOS OJOS: Síntomas incluyen dolor, rojez, destrozos del tejido con posible daño de la córnea.

CAUSA DAÑO A LA PIEL: Síntomas incluyen dolor, rojez, destrozos del tejido y quemaduras químicas.

DAÑINO SI ES INGERIDO: Puede causar daño o quemaduras químicas al esófago y a las membranas mucosas con síntomas de dolor, náusea, vómito, y diarrea. **PUEDEN SER DAÑINO SI ES INHALADO:** La respiración de la neblina del producto puede causar irritación a las vías respiratorias, con síntomas de malestar y secreción nasal con dolores de pecho y la tos.

EVITE EL CONTACTO CON LOS OJOS, LA PIEL O LA ROPA. EVITE RESPIRAR LA NEBLINA DEL PRODUCTO. NO LO INGIERA NI PRUEBE. LÁVESE BIEN DESPUÉS DE MANIPULAR.

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

CONDICIONES AGRAVADAS POR EL USO: Los problemas preexistentes de la piel, los ojos y las vías respiratorias.

PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS: Ojos: Inmediatamente lave los ojos con agua durante un mínimo de 15 minutos. Qúitese las lentillas de contacto. Consiga atención médica inmediatamente. Piel: Quite la ropa contaminada. Lave la piel con agua durante un mínimo de 15 minutos. Consiga atención médica. Lave la ropa antes de usarla de nuevo. Ingestión: No induzca el vómito a menos que así lo indique el personal médico. Beba uno o dos vasos de agua para diluir el producto. Consiga atención médica. No le dé nada por la boca a una persona inconsciente. Inhalación: En caso de irritación a las vías respiratorias, traslade la persona al aire fresco. Consiga atención médica si la irritación persiste.

SECCIÓN VI: DATOS SOBRE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable

MATERIALES INCOMPATIBLES: Álcali concentrado; hipocloritos (lejía de cloro); aluminio y otros metales reactivos.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA: Óxidos de fósforo

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 el derrame con material inerte (arena, tierra, material absorbente comercial, etc.) y traslade a recipientes para desecho. Enjuague la zona con agua y elimine al sistema sanitario de alcantarilla. Mantenga el derrame fuera del sistema para aguas cloacales y vías fluviales.

MÉTODO DE DISPONER DE DESECHOS: Observe los reglamentos federales, estatales y locales.

SECCIÓN VIII: INFORMACIÓN ESPECIAL SOBRE LA PROTECCIÓN

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: No se requiere normalmente cuando existe una buena ventilación general. Sin embargo, si los límites de exposición son excedidos (vea la Sección II) o si la irritación a las vías respiratorias ocurre, 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 impermeables para evitar el contacto con la piel.

PROTECTORES DE OJOS (ESPECIFIQUE TIPO):

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

OTRO EQUIPO PROTECTOR: Estaciones para lavar los ojos y centros de lavado deben ser fácilmente accesibles cuando use este producto. Consulte 29 CFR 1910.132-138 para mayor orientación.

SECCIÓN IX: PRECAUCIONES ESPECIALES

PRECAUCIONES PARA EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO: No deje congelar. Mantenga lejos del alcance de los niños.

OTRAS PRECAUCIONES: California Proposition 65: Advertencia: Este producto contiene una sustancia química conocida por el estado de California que causa cáncer y defectos de nacimiento u otro daño reproductivo.

© SCC 15/03/2005

Spartan Chemical Company, Inc.

SHINELINE FLOOR PREP

Ref: 29 CFR 1910.1200 (OSHA)

NOMBRE

Ronald T. Cook

TÍTULO

Gerente, Normas de reglamento

FECHA

15/03/2005

REEMPLAZA

29/09/1999

CAMBIOS

Actualiza secciones I, II, IV, V, VII, VIII y IX

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.