

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

SECCIÓN 1 – IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto: Bug Blitzer®
(Water Flakes®)

Sinónimo: ST-798, ST-799, ST-904
Mata Bichos (Escamas de Agua®)

Compañía: Stearns Packaging Corporation
4200 Sycamore Ave. (53714)
PO Box 3216
Madison, WI 53704-0216

Teléfono: 800-655-5008
Fax: 608-246-5149
Sitio web: www.stearnspkg.com

Número de identificación de la Formula: WP10

Nombre de la Hoja de Datos de Seguridad como archivada:
SP WF BUG BLITZER

Número de Reg EPA: Ninguno

Clasificación de riesgo según DOT: Ninguno

Nombre de expedición según DOT: Compuesto de limpieza,
NOI, polvo. Artículo 48581, Categoría 55

Certificado por NSF: Ninguno

Concentrado		Diluido		INDICE DE RIESGO 4 = Extremo 3 = Elevado 2 = Moderado 1 = Leve 0 = Insignificante
0	Inflamabilidad		0	
1	Salud		0	
0	Inestabilidad		0	
Ninguno	Riesgo particular		Ninguno	

**Contactar en caso de emergencia al:
CHEM-TEL, 800-255-3924**

Abreviatura: N.A.=No Aplicable,
N.D.=No Determinado

SECCIÓN 2 – IDENTIFICACIÓN DE LOS COMPUESTOS PELIGROSOS

IDENTIFICACIÓN DE LOS QUÍMICOS	NO DE CAS	PELIGRO	PEL(ppm)	TLV(ppm)	%(Opcional)
Carbonato de sodio	497-19-8	Irritante			
Alquil aril sulfonato de sodio	68081-81-2	Irritante			
Ácido cítrico	77-92-9	Irritante			
Sulfato sódico	7757-82-6	Irritante			
Bicarbonato de sodio	144-55-8	Irritante			

Título III de SARA Sección 313 Notificación Requerida: No

SECCIÓN 3 – CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Apariencia e olor: Solubilidad en agua : Completa Presión de vapor (mm Hg): N.D pH (Concentrado): N.D
Gránulos y cristales azules Punto de ebullición: N.A Densidad de vapor (Aire=1): N.D. pH (diluido): 7.5-8.5
con olor a gaulteria Punto de fusión : N.D. Tasa de evaporación (agua=0.3): N.A. Gravedad específica: N.D

SECCIÓN 4 – DATOS RELATIVOS AL INCENDIO Y A LA EXPLOSIÓN

Punto de inflamabilidad y método: No combustible, >200 °F Procedimientos especiales de lucha contra el fuego: Usar un traje protector completo y un aparato respirador independiente SCBA.
Límites de inflamabilidad: LEL: N.A. UEL: N.A. Peligros de fuegos y explosión poco comunes: Ninguno.
Medio de extinción: N.A

SECCIÓN 5 – DATOS SOBRE LA REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable: Inestable: Polimerización peligrosa: Puede ocurrir No ocurrirá
Condiciones a evitar: Congelación y calor extremo Descomposición peligrosa o subproducto: Ninguno conocido
Incompatibilidad (Materiales a evitar): Ninguno conocido

SECCIÓN 6 – DATOS SOBRE LA SALUD/PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

Peligros a la salud (Agudos y Crónicos): Irritación de los tejidos expuestos, especialmente de los ojos, la piel, la garganta, la cavidad nasal y otras mucosas. **Procedimientos de emergencia y de primeros auxilios:**
Indicios y síntomas de una exposición: Irritación de los tejidos expuestos, especialmente de los ojos, la piel, la garganta, la cavidad nasal y otras mucosas. **Ojos:** Enjuagar con mucho agua fría durante 15 minutos. Consultar a un médico.
Condiciones médicas agravadas por una exposición: No hay datos conocidos. **Piel:** Puede ser irritante a la piel. Enjuagar con agua y ponerse guantes en el futuro para minimizar la exposición. Lavarse las manos a fondo después de su manipulación. Suspender el uso si la irritación persiste y llamar a un médico.
Carcinogenicidad: Monografías IARC? Si No **Inhalación:** Removeirse del lugar de exposición. Obtener una atención médica inmediatamente.
NTP? Si No Regulado por OSHA? Si No **Ingestión:** Puede ser dañino si se traga. Beber grandes cantidades de agua o de leche. **NO INDUZCA EL VÓMITO.** Obtener una atención médica inmediatamente. Evitar la contaminación de los alimentos.
NOTA PARA EL MÉDICO: No hay ningún antídoto específico. Usar tratamientos paliativos. Tratamiento debe ser basado sobre el juicio profesional del médico y según las reacciones individuales del paciente.

SECCIÓN 7 – MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE CONTROL

Ventilación: Escape local: Recomendada para el control del polvo. Mecánico: Recomendado para el control del polvo. Pasos que tomar en caso de la liberación o de un derramamiento del material: Barrer y recoger para su salvación o su eliminación. Tratar de evitar un contacto con grandes cantidades de polvo.
Protección de la piel: Usar guantes de neopreno, de caucho u otros guantes resistentes a los químicos. Ponerse un vestido protector para evitar un contacto repetido y prolongado. Eliminación de los desechos: Cumplir con todas las leyes locales, estatales y federales. Consultar a su DNR O EPA por preguntas específicas. Agua residual no debe entrar en contacto con agua fresca sin pasar un tratamiento.
Protección de los ojos: Evitar un contacto con los ojos. Manipulación y almacenamiento: Ponerse toda vestimenta de seguridad. No mezclar con otros químicos o agentes de limpieza. Evitar un contacto con el polvo.
Protección respiratoria: No es normalmente requerida si el producto es usado en un lugar bien ventilado. Pero un respirador es recomendado cuando se trabaja con aquellos productos que generan polvo y neblinas que causan una irritación de los ojos y/o de las mucosas. Otras precauciones: **Mantener fuera del alcance de los niños.**

SECCIÓN 8 – OTRA INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Agua Potable Inocua de California y Ley de Cumplimiento de Sustancias Tóxicas de 1986. Ningún producto químico listado por California es presente a un nivel que resulta en un riesgo serio de causar el cáncer o una toxicidad reproductiva.

Ley de Pennsylvania: Alquil aril sulfonato de sodio 68081-81-2
Datos toxicológicos del producto: Calculated Oral LD50 3,573 mg/kg

rev. 03/29/11

La información en esta Hoja de datos de seguridad es relativa al uso específico de este producto y no refleja el uso del producto con cualquier otro producto o proceso. La información es considerada precisa. Sin embargo, puesto que las condiciones de su uso pueden ser variables y no están bajo nuestro control, Stearns Packaging Corporation no otorga ninguna garantía expresa o tácita y no asume ninguna responsabilidad en cuanto al fallo de seguir las direcciones y precauciones de seguridad.