

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

## SECCION 1 – IDENTIDAD DEL PRODUCTO Y/O COMPANIA MANUFACTURERA

Nombre del Producto: **Neutral Cleaner**  
(Water Flakes®)  
Sinónimos: **ST-791, ST-800**  
Limpiador Neutral  
(Escamas de Agua®)  
Compañia: **Stearns Packaging Corporation**  
4200 Sycamore Avenue (53714)  
PO Box 3216  
Madison, WI 53704-0216  
Teléfono: **800-655-5008**  
Fax: **608-246-5149**  
Sitio Web: **www.stearnspkg.com**

Número de identificación: **FP60**  
Nombre del expediente MSDS: **SP WF NEUTRAL CLNR**  
EPA Reg #: **Ninguno**  
Clase de riesgo DOT: **Ninguno**  
Nombre para envíos DOT: **Componentes para limpieza,  
NOI, material en polvo. Artículo 48581, Clase 55**  
Codo de categoría NSF: **C1, 7/20/04**  
Reconocido por EPA/DFE: **Sí**

Concentrado		Diluido		INDICE DE RIESGO  4 = Extremo 3 = Alto 2 = Moderado 1 = Ligero 0 = Insignificante
0	Flamable		0	
1	Salud		1	
0	Reactividad		0	
Ninguno	Riesgo especial		Ninguno	

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

Significado de las abreviaciones: N.A.=No es  
Aplicable, N.D.=No se ha determinado

## SECCION 2 – INFORMACIÓN SOBRE EL RIESGO DE LOS INGREDIENTES

IDENTIFICACIÓN QUÍMICO	CAS NO.	RIESGO	PEL(ppm)	TLV(ppm)	%(Opcional)
Sulfonato de sodio	7757-82-6	Irritante			
Acido cítrico	77-92-9	Irritante			
Carbonato de sodio	497-19-8	Irritante			
Aluminosilicato de sodio (este producto es una mezcla bajo TSCA)	68989-22-0 (mixture)	Irritante			
Mezcla de etoxilatos de alcohol lineal	68439-46-3 & 34398-01-1	Irritante			

SARA Sección 313 Título III notificación requerida: **No**

## SECCION 3 – DATOS FISICOS

Apariencia y olor: **Polvo anaranjado con cristales en forma de aguja. Aroma de pino.**  
Solubilidad en agua: **Apreciable**  
Presión de vapor (mm HG): **N.A.**  
pH (solución concentrada): **N.D.**  
Punto de ebullición: **N.A.**  
Densidad de vapor (Aire=1): **N.A.**  
pH (solución al 1%): **7.2**  
Punto de fusión: **N.A.**  
Capacidad de evaporación (Agua=0.3): **N.A.**  
Gravedad Especifica: **N.A.**

## SECCION 4 – DATOS DE INCENDIO Y EXPLOSION

Punto de ignición y método: **N.A.**  
Medios extinguidores: **N.A.**  
Límites de Flamabilidad: **LEL: N.A.  
UEL: N.A.**  
Procedimientos especiales para combatir el fuego: **Use ropa protectora contra incendios y el aparato que le permita respirar.**  
Riesgos inusuales de fuego y explosión: **Ninguno**

## SECCION 5 – DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable:  Inestable:   
Riesgos de Polimerización: Pueden ocurrir  No pueden ocurrir   
Evitar condiciones de: **Temperaturas de congelamiento y sobrecalentamiento.**  
Riesgos de descomposición o formación de productos secundarios: **Gas de dióxido de carbono.**  
Incompatibilidad (Materiales que deben evitarse): **Acidos**

## SECCION 6 – DATOS DE RIESGO PARA LA SALUD/PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

Riesgos de salud (Crónicos y agudos): **Ligeramente alcalino; puede causar quemaduras en los ojos y las vías respiratorias. Posible irritación en la piel cuando se tiene contact prolongado.**  
**Procedimientos de emergencia y primeros auxilios:**  
Ojos: **En caso de contacto con los ojos lávese con abundante agua fría por 15 minutos. Consulte al médico.**  
Signos y síntomas debido a la exposición: **Irritación de los tejidos expuestos al producto, especialmente los ojos, la piel, la garganta, cavidades nasales y otras membranas mucosas.**  
Piel: **Puede ser irritante para la piel. En caso de contacto deje correr agua sobre la piel y use guantes en el futuro para minimizar la exposición de la piel con el producto. Lávese las manos perfectamente después de usar el producto. Déjese de usar si la irritación persiste y consulte a un médico.**  
Condiciones Médicas de agravamiento por Exposición con el producto: **No hay datos disponibles.**  
Inhalación: **Retírese del producto, evite la exposición y obtenga atención médica inmediatamente.**  
Cancerígeno: **IARC Monogramas? Si  No**   
Ingestión: **Puede ser dañino si se ingiere. En caso de ingerirse, beba grandes cantidades de agua o de leche. NO SE INDUZCA EL VOMITO. Obtenga atención médica inmediatamente. Evite la contaminación de los alimentos.**  
NTP? Si  No  OSHA Regulado? Si  No

NOTAS PARA EL MÉDICO: **No existe un antídoto específico. Use tratamiento de apoyo. El tratamiento debe ser a criterio del médico de acuerdo a la reacción del paciente.**

## SECCION 7 – MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE CONTROL

Ventilación: **Tubos de escape locales: Recomendados para el control del polvo.  
Ventiladores Mecánicos: Recomendados para el control del polvo.**  
Pasos a seguir si el Material se ha Tirado o Derramado: **Recogerlo barriendo y guardarlo o tirarlo. Lavé los residuos con agua. Tenga cuidado evite el contacto con cantidades grandes del polvo.**  
Protección de la piel: **Use guantes de neoprene, u otros guantes de material resistente a los químicos. Use ropa que lo proteja para prevenir un continuo o prolongado contacto con el producto.**  
Desecho de los Residuos: **Cumpla con las regulaciones locales del estado y federales. Para preguntas específicas consulte al DNR o al EPA de su estado. Los desechos nunca deben de tirarse sin tratamiento a la corriente de agua fresca.**  
Protección de los ojos: **Evite el contacto con los ojos.**  
Manejo y almacenamiento: **Póngase lo que se recomienda para su protección personal. No lo mezcle con otros productos químicos o de limpieza.**  
Protección respiratoria: **En general los aparatos para respirar no son necesarios si el producto es usado en áreas bien ventiladas.**  
Otras Precauciones: **No se deje al alcance de los niños.**

## SECCION 8 – INFORMACION SOBRE OTRAS REGULACIONES

Calidad (seguridad) del agua para tomar en California y cumplimiento del Acta de 1986: **Ningún compuesto químico de la lista del California se encuentra presente al nivel que indique riesgo de causar cáncer o producir toxicidad.**

Estado de TSCA (Ley Para El Control de Substancias Tóxicas) . Los componentes de este producto están listados en el inventario de TSCA.

Datos toxicológicos del producto: **Calculated Oral LD50 4,549 mg/kg**

Estos datos de MSDS estan relacionados solamente con el material designado y no se relaciona con ningún otro material o proceso. Se sabe que estos datos son acertados. Sin embargo después de que las condiciones de uso varíen y estén fuera de nuestro control, Stearns Packaging Corporation no da garantías implícitamente o expresamente y no asume responsabilidad alguna si las direcciones de precaución y seguridad no son seguidas.

rev. 03/23/11