

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

SECCION 1 – IDENTIDAD DEL PRODUCTO Y/O COMPANIA MANUFACTURERA

Nombre del Producto: Limpiador Neutral Concentrado
Sinónimos: ST-709, ST-709N, ST-710, ST-712, ST-714
Compañía: Stearns Packaging Corporation
4200 Sycamore Ave. (53714)
PO Box 3216
Madison, WI 53704-0216
Teléfono: 800-655-5008
Fax: 608-246-5149

Número de identificación: GL-31
Nombre del expediente MSDS: LIMP NEUTRAL CONC
EPA Reg #: Ninguno
Clase de riesgo DOT: Ninguno
Nombre para envíos DOT: Componentes para limpieza, NOI, material líquido. Artículo 48580, Sub 3. Clase 55
Certificado por NSF: C1, 4/29/05

Concentrado	Diluido	INDICE DE RIESGO
0	Flamable	0
1	Salud	1
0	Reactividad	0
Nin-guno	Riesgo especial	Nin-guno

4 = Extremo
3 = Alto
2 = Moderado
1 = Ligero
0 = Insignificante

**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)
Tetraborato decahidratado de sodio	1303-96-4	Irritante	Ninguno	5	<5%

SARA Sección 313 Titulo III notificación requerida: No; Químico: N.A.; CAS#: N.A.; Porcentaje del peso del Químico: N.A.

SECCION 3 – DATOS FISICOS

Apariencia y olor: Líquido amarillo claro Fluorescente	Solubilidad en agua: Completamente soluble Punto de ebullición: N.D. Punto de fusión: N.A.	Presión de vapor (mm HG): N.D. Densidad de vapor (Aire=1): N.D. Capacidad de evaporación (Agua=0.3): N.D.	pH (solución concentrada): 8.0-9.0 pH (dilución del uso): N.D. Gravedad Específica: 1.026
--	--	---	---

SECCION 4 – DATOS DE INCENDIO Y EXPLOSION

Punto de ignición y método: No es combustible, >200°F	Medios extinguidores: N.A.
Límites de Flamabilidad ◀ LEL: N.A. UEL: N.A.	Procedimientos especiales para combatir el fuego: Cúbrirse totalmente usando ropa protectora contra incendio y el aparato que le permita respirar. Riesgos inusuales de incendio y explosión: Ninguno

SECCION 5 – DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable: <input checked="" type="checkbox"/> Inestable: _____	Riesgos de Polimerización: Pueden ocurrir _____ No pueden ocurrir <input checked="" type="checkbox"/>
Evitar condiciones de: Congelación y sobrecalentamiento.	Condiciones para evitar polimerización: Ninguna que se sepa
Incompatibilidad (Materiales que deben evitarse): Cualquier material incompatible con el agua.	Riesgos de descomposición o formación de productos secundarios: Ninguno que se sepa

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

Riesgos de salud (Crónicos y agudos): Causa irritación a los ojos.	<u>Procedimientos de emergencia y primeros auxilios:</u>
Señales y síntomas debido a la exposición: Irritación a los ojos y posiblemente por haber estado en contacto directo con la piel.	Ojos: En caso de contacto con los ojos lávese con abundante agua fría durante 15 minutos. Consulte al médico. 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. Descontinúe su uso si la irritación persiste y consulte al médico. Inhalación: Retírese del producto. Evite la exposición y obtenga atención médica inmediata.
Condiciones Médicas de agravamiento por Exposición con el producto: No hay datos disponibles.	Ingestión: Puede ser dañino si se ingiere. En caso de ingerirse, beba grandes cantidades de agua o de leche. NO SE INDUSCA EL VOMITO. Obtenga atención médica inmediatamente. Evite la contaminación con los alimentos.
Cancerígeno: IARC Monogramas? Si _____ No <input checked="" type="checkbox"/>	
NTP? Si _____ No <input checked="" type="checkbox"/> OSHA Regulado? Si _____ No <input checked="" type="checkbox"/>	
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: Ninguna normalmente requerida.	Pasos a seguir si el material se ha tirado o derramado: El material es bio-degradable y puede ser arrojado con agua al drenaje.
Protección de la piel: No se requiere normalmente.	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 arrojarse sin tratamiento a la corriente de agua dulce.
Protección de los ojos: No se requiere normalmente.	Manejo y almacenamiento: Almacénese a temperatura ambiente. Mantenga el contenido cerrado cuándo no este en uso.
Aparatos de protección para respirar. No se requieren bajo/condiciones de trabajo normales.	
Otras Precauciones: No se deje al alcance de los niños.	

SECCION 8 – INFORMACION SOBRE OTRAS REGULACIONES