

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

SECCIÓN 1 - IDENTIDAD DEL PRODUCTO/FABRICANTE

Nombre del producto: **GS Window Cleaner Concentrate**
Número de identificación de la fórmula: WL35
Sinónimos: **ST-720, ST-840, ST-840E, ST-841**
Concentrado de Limpiador de Ventanas GS
Nombre de la Hoja de Datos de Seguridad como está archivada: SP GS WINDOW CLNR
Compañía: **Stearns Packaging Corporation**
4200 Sycamore Avenue (53714)
PO Box 3216
Madison, WI 53704-0216
No. de reg. EPA.: Ninguno
Teléfono: 800-655-5008
Fax: 608-246-5149
Sitio Web: www.stearnspkg.com
Clasificación de riesgos según DOT: Ninguno
Nombre de expedición según DOT: Compuesto de limpieza, NOI, líquido. Artículo 48580, Sub 3, Cat. 55
Certificado de NSF: A7, C1
Certificado por Green Seal: GS-37 2009

Concentrado		Diluido		CLASIFICACIÓN DE RIESGOS
0	Inflamabilidad	0		
1	Salud	0		3 = Elevado
0	Reactividad	0		2 = Moderado
Ninguno	Riesgo particular	Ninguno		1 = Leve
				0 = Insignificante

No. de emergencia: CHEM-TEL, 800-255-3924

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

SECCIÓN 2 - COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

IDENTIFICACIÓN DE LOS QUÍMICOS	NO. DE CAS.	OSHA PEL(ppm)	ACGIH TLV(ppm)	%(Opcional)
Agua	7732-18-5			
Surfactante	N.J. Registro de secreto comercial #: 360416-01	N.D.	N.D.	2.5 . 6.5
Agente complejante	N.J. Registro de secreto comercial #: 361102-02	N.D.	N.D.	1.5 . 5.0
Ácido cítrico	77-92-9	N.A.	N.A.	< 1.0
Preservativo de isothiazolinone	2682-20-4			< 0.1

Título III de SARA Sección 313 notificación requerida: No

SECCIÓN 3 - CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Apariencia y olor: Líquido claro y azul, olor suave, sin aroma agregado
Solubilidad en agua: Completa
Presión de vapor de los activos (mmHg): <0.1
pH (Concentrado): 8.5 ± 0.5
Punto de ebullición: 212°F
Densidad de vapor (Aire=1): N.D.
pH (Diluido): 7.5 ± 0.5
% Volátil: 0
Tasa de evaporación (Agua=0.3): N.D.
Gravedad específica: 1.020

SECCIÓN 4 - INFORMACIÓN DE RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Punto de inflamabilidad(°F, °C, PMCC): Ninguno
Inflamabilidad: No inflamable
Medio de extinción: Nebulizador de agua, espuma de alcohol, agente químico seco.
Procedimientos especiales para combatir incendio: Cuando se usa un chorro de agua directamente a un líquido muy caliente puede causar la formación de espuma y así propagar el fuego. Usar un aparato respirador independiente y un traje estructural adecuado
Riesgo inusual de incendio y explosión: Ninguno

SECCIÓN 5 - DATOS SOBRE LA REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable: Inestable:
Condiciones a evitar: Oxidantes fuertes y congelación.
Incompatibilidad (materiales a evitar): Oxidantes fuertes.
Polimerización peligrosa: Puede ocurrir No ocurrirá
Descomposición peligrosa o subproductos: La descomposición térmica puede producir óxido de carbono y de nitrógeno.

SECCIÓN 6 - INFORMACIÓN DE RIESGO A LA SALUD/PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

Riesgos a la salud (agudos y crónicos): El contacto con el líquido puede causar una irritación ligera o moderada en los ojos y la piel. Si se ingiere, puede causar vómitos, dolor de cabeza y problemas médicos.
Indicios y síntomas de una exposición: Irritación de los ojos y la piel.
Condiciones médicas agravadas por una exposición: La exposición repetida o prolongada puede causar sequedad en la piel.
Carcinogenicidad: ¿Monografías IARC? Sí No
¿NTP? Sí No ¿Regulado por OSHA? Sí No
Procedimientos de emergencia y primeros auxilios:
PRIMEROS AUXILIOS/ OJOS: Enjuague inmediatamente con agua corriente tibia durante al menos 15 minutos. Si la irritación persiste, seguir enjuagando y obtener atención médica inmediatamente.
PIEL: Enjuague inmediatamente el área expuesta con jabón y agua. En caso de irritación, obtenga atención médica.
INGESTIÓN: NO INDUZCA EL VÓMITO. Si el paciente está completamente consciente, enjuague la boca con agua y beber y vaso de agua. Obtenga atención médica inmediatamente. Nunca administrar algo por la boca si la víctima está inconsciente o si tiene convulsiones.

NOTA PARA EL MÉDICO: No hay ningún antídoto específico. Usar tratamiento sintomático. El tratamiento deberá basarse en el juicio del médico en respuesta a las reacciones del paciente.

SECCIÓN 7 - MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE CONTROL

Ventilación: La ventilación general es normalmente suficiente.
Equipo de protección personal: Use guantes protectores. Usar gafas de protección. Baño ocular. Ducha de emergencia.
Protección para los ojos: Use gafas de seguridad contra químicos o visera protectora.
Higiene personal: Se deben observar las precauciones normales durante la manipulación de químicos.
Protección respiratoria: No se requiere normalmente si se mantiene la buena ventilación.
Otras precauciones: Mantener lejos del alcance de los niños. La dilución inapropiada o el uso inapropiado de este producto pueden resultar en irritación de la piel y los ojos, daños en las superficies y un desempeño insatisfactorio de limpieza.
Pasos a tomar en caso de la liberación o derrame del material: Evacuar el área. Ventilar el área. Limpiar el material derramado restante con absorbente adecuado. Para derrames en grandes cantidades, proveer diques u otra contención apropiada para evitar que el material se propague. Si el material en diques puede bombearse, almacenar el material recogido en un bidón de acero para su recuperación o su eliminación. Limpiar el área según convenga puesto que el material, aún en pequeñas cantidades puede ser resbaladizo.
Eliminación de basura: Cumplir con todas las leyes locales, estatales y federales. Consultar a su DNR o EPA en caso de preguntas específicas. El agua residual no debe entrar en contacto con el agua fresca sin pasar por un tratamiento. Reciclar el empaque: Los empaques vacíos deberán enjuagarse con agua fría y luego colocarse para reciclado donde sea aceptado.
Manejo y almacenamiento: Guardar en un lugar fresco y seco lejos de materiales no compatibles. Evite su congelación.
Eliminación del producto no usado: El producto no usado o sus soluciones puede vaciarse en el drenaje. Nunca vacíe el producto no usado o sus soluciones en un drenaje externo.

SECCIÓN 8 - OTRA INFORMACIÓN REGULATORIA

Toxic Substances Control Act (TSCA) (Ley de control de sustancias tóxicas): Todos los ingredientes se encuentran listados en el inventario de sustancias químicas.

Datos toxicológicos del producto: Calculated Oral LD50 29,411 mg/kg

rev 03/29/11

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