

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

SECCION 1 – IDENTIDAD DEL PRODUCTO Y/O COMPANIA MANUFACTURERA

Nombre del Producto: Limpiador para Ventanas
y Limpiador de acero inoxidable
Sinónimos: ST-719, ST-749
Compañía: 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: WK10 + WK30
Nombre del expediente MSDS: LIMP PARA VENT 719
EPA Reg #: Ninguno
Clase de riesgo DOT: ORM-D
Nombre para envíos DOT: Producto de Consumo ORM-D
La etiqueta del peligro: ORM-D
Certificado por NSF: ST-719: C2, 7/20/04
ST-749: Ninguno

Concentrado		Diluido		INDICE DE RIESGO 4 = Extremo 3 = Alto 2 = Moderado 1 = Ligero 0 = Insignificante
2	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)
1-Methoxy-2-propanol	107-98-2	Flamable	100	100	150 STEL

SARA Sección 313 Titulo III notificación requerida: No

SECCION 3 – DATOS FISICOS

Apariencia y olor: Líquido, azul claro, Olor, éter glicol
Solubilidad en agua: Completamente soluble
Presión de vapor (mm HG): N.D.
pH (solución concentrada): ST-719: 9.5
ST-749: 10.6
Punto de ebullición: N.D.
Densidad de vapor (Aire=1): N.D.
pH (solución al 1%): N.D.
Punto de fusión: N.A.
Capacidad de evaporación (Agua=0.3): N.D.
Gravedad Especifica: ST-719: 0.9652
ST-749: 0.989

SECCION 4 – DATOS DE INCENDIO Y EXPLOSION

Punto de ignición y método: No es combustible, >140°F
Procedimientos especiales para combatir el fuego: Cúbrase totalmente usando ropa protectora contra incendio y el aparato que le permita respirar. Mantenga los vapores retirados de posibles puntos de ignición.
Límites de Flamabilidad: LEL: N.A.
UEL: N.A.
Riesgos inusuales de incendio y explosión: Ninguno
Medios extinguidores: CO₂, agua, extinguidor, espuma de alcohol, químico seco.

SECCION 5 – DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable: Inestable:
Riesgos de Polimerización: Pueden ocurrir No pueden ocurrir
Evitar condiciones de: Congelación y sobrecalentamiento.
Riesgos de descomposición o formación de productos secundarios: Ninguno que se sepa.
Incompatibilidad (Materiales que deben evitarse): Materiales oxidantes.

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

Riesgos de salud (Crónicos y agudos): Causa irritación a los tejidos expuestos, especialmente los ojos, la piel, la garganta, cavidades nasales y otras membranas mucosas.
Procedimientos de emergencia y primeros auxilios:
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.
Inhalación: Retírese del producto, evite la exposición y obtenga atención médica inmediatamente.
Señales y síntomas debido a la exposición: Irritación de los ojos y posiblemente por haber estado en contacto directo con la piel por un tiempo prolongado. La vaporización puede irritar las membranas mucosas.
Condiciones médicas agravadas por la exposición a este 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 INDUZCA EL VÓMITO. Obtenga atención médica inmediatamente. Evita la contaminación de los alimentos.
Cancerígeno: IARC Monogramas? Si No
NTP? Si No OSHA Regulado? Si No
NOTA PARA EL MÉDICO: No existe un atidoto específico. Use tratamiento de apoyo. El tratamiento debe ser a criterio del médico de acuerdo a la reaccion del paciente.

SECCION 7 – MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE CONTROL

Ventilación: Tubos de escape locales: Para control TLV, <100 ppm para 1-methoxy-2-propanol.
Pasos a seguir si el material se ha derramado: Puede ser lavado con agua. El material es bio-degradable y puede ser arrojado con agua en el drenaje.
Ventiladores Mecánicos: Para control TLV, <100 ppm para 1-methoxy-2-propanol.
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 dulce.
Protección de la piel: Use guantes de neoprene caucho o guantes de otro material resistente a los químicos. Use ropa que lo proteja para evitar un contacto prolongado con el producto.
Manejo y almacenamiento: Almacenese a temperatura ambiente. Mantenga el recipiente cerrado cuando no esté en uso. No lo mezcle con otros químicos o productos de limpieza.
Protección de los ojos: Evítase el contacto con los ojos.
Otras Precauciones: No se deje al alcance de los niños.
Aparatos de protección para respirar: En general los aparatos para respirar no son necesarios si el producto es usado en áreas bien ventiladas.
Higiene personal: Las mismas que dicta una buena higiene.

SECCION 8 – INFORMACION SOBRE OTRAS REGULACIONES

Cálidad SCAQMD Regla 443.1 VOC_c:
VOC: No hay datos disponibles
Presión de vapor: 12.5 mm Hg a 25°C

Ley del derecho-a-saber de: Nueva Jersey y Pennsylvania:
Eter Glycol PM 107-98-2

rev.12/15/08

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 esten 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.