

WINDEX POWERIZED FOAMING GLASS & MULTI-PURPOSE CLEANER (AEROSOL)

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio Salud 1 4 0 Reactividad Peligro específico		Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	1
				Riesgo de incendio	4
				Reactividad	0
Ropas de protección	No se requiere	Visión general de la Emergencia	Claro Aerosol. Ver la Sección 9. ATENCIÓN: CONTENIDO BAJO PRESIÓN. Puede ser ligeramente irritante para los ojos.		

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto WINDEX POWERIZED FOAMING GLASS & MULTI-PURPOSE CLEANER (AEROSOL)		Código	90129
Uso del producto Industrial/Institucional: Producto de limpieza.		PMS#	No disponible.
MSDS # 126062003		Validato	5/15/2002
Casa matriz en los E.E.U.U. Drackett Professional A Division of S.C. Johnson Commercial Markets, Inc. 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (888) 352-2249		Impreso	5/15/2002
		Reemplaza	5/14/2002.
		En caso de emergencia	(800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Hidroxido de amonio	1336-21-6	< 1.0	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 350 mg/kg [Rata].
2-Butoxietanol	111-76-2	1-5	OSHA (Estados Unidos). TWA: 120 mg/m ³ ACGIH (Estados Unidos). TWA: 97 mg/m ³	ORAL (DL50): Agudo.: 506 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 406 mg/kg [Conejo]. VAPOR (CL50): Agudo.: 450 ppm 4 hora(s) [Rata].
Alcohol isopropilico	67-63-0	1-5	OSHA (Estados Unidos). TWA: 980 mg/m ³ STEL: 1225 mg/m ³ ACGIH (Estados Unidos). TWA: 983 mg/m ³ STEL: 1230 mg/m ³	ORAL (DL50): Agudo.: 5045 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 12800 mg/kg [Conejo]. VAPOR (CL50): Agudo.: 16000 ppm 8 hora(s) [Rata].
Isobutano	75-28-5	1-5	No disponible.	VAPOR (CL50): Agudo.: 0.0057 ppm 0.25 hora(s) [Rata].
Agua	7732-18-5	60-100	No disponible.	No disponible.

Sección 3. Identificación de riesgos

Vías de absorción	Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos.
Efectos agudos potenciales en la salud	
Ojos	Puede ser ligeramente irritante para los ojos.
Piel	Ninguno conocido.
Inhalación	Puede ser irritante para nariz, garganta y vías respiratorias.
Ingestión	Ninguno conocido.
Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Desconocido.
Vea la sección 11 para la Información Toxicológica	

Continúa en la página siguiente

HOJA DE DATOS DE

WINDEX POWERIZED FOAMING GLASS & SEGURIDAD DEL MATERIAL
MULTI-PURPOSE CLEANER (AEROSOL)

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Contacto con la piel	Enjuagar abundantemente con agua corriente.
Inhalación	En caso de problemas respiratorios: Traslade al aire libre. Obtenga atención médica.
Ingestión	No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto	NFPA 30B - Aerosol de Nivel 1.
Puntos de inflamación	CRISOL CERRADO: <-7°C (19.4°F).
Productos de la combustión	Desconocido.
Aparatos y método de lucha contra los incendios	Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego. Producto químico seco, dióxido de carbono. Combata el incendio desde un lugar protegido o a la máxima distancia posible. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos..
Ropa protectora (fuego)	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)
Special Remarks on Fire and Explosion Hazards	Producto en aerosol-el envase puede explotar con calor o fuego.

Sección 6. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales

Precauciones personales	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)
Protección ambiental y métodos de limpieza	Eliminar todas las fuentes de ignición. En caso de derrame grande: Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Absorba con arena u otro material no combustible. Coloque en envases adecuadamente limpios y secos para desechar por los métodos aprobados.

Sección 7. Manejo y almacenaje

Manipulación	Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Wash thoroughly after handling. No perfore o incinere.
Almacenamiento	Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Envase a presión. proteger de la luz solar y no exponer a temperaturas superiores a los 120°F (50°C). No perforar o quemar, incluso después de usado. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Sección 8. Controles al momento de la exposición/Protección personal

Controles de ingeniería	No hay requisitos especiales de ventilación. Adecuada ventilación general del área de trabajo.
Protección personal	
Ojos	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
Manos	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
Respiratoria	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
Pies	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
Cuerpo	No se necesitan ropas protectores especiales.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido (Aerosol.)
Olor	Amoniacal.
Color	Claro
pH	10.5 a 11 [Básico.]
Gravedad Específica	0.96
Punto de ebulición/condensación	100°C (212°F)
Punto de fusión/congelamiento	0°C (32°F)
Solubilidad en agua	Completa.

HOJA DE DATOS DE

WINDEX POWERIZED FOAMING GLASS & SEGURIDAD DEL MATERIAL
MULTI-PURPOSE CLEANER (AEROSOL)

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Condiciones de inestabilidad	Calor excesivo.
Incompatibilidad con diferentes materiales	Evitar la mezcla con: Productos de cloro. Evitar la mezcla con: Basado en agentes blanqueantes.
Productos de descomposición peligrosos	Cuando expuesto al fuego: Genera productos normales de combustión.
Polimerización peligrosa	No se producirá.

Sección 11. Datos sobre la salud y la toxicología

Toxicidad aguda	ORAL (DL50) Se estima que es superior a 5000 mg/kg (rata).
Efectos de Exposición Crónica	Desconocido.
Otros efectos tóxicos	No disponible.

Sección 12. Información sobre la ecología

No disponible.

Sección 13. Consideraciones al momento de la disposición

Información sobre de los desechos	Si disponible, reciclar el aerosol vacío en el centro de reciclaje de acero más cercano. Utilizar el embalaje o dárselo a alguien que pueda hacerlo. Deseche de acuerdo con todas las normativas federales, estatales y locales.
-----------------------------------	--

Sección 14. Datos sobre la expedición

DOT Clasificación	
DOT Nombre reglamentario	Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.
TDG Clasificación	
TDG Nombre reglamentario	Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.
Clase TDG	

Sección 15. Informaciones reglamentarias

La información en esta sección se refiere a los ingredientes en la sección 2.

Normativas de los EE.UU.

Federal	SARA 313 notificación de emisión de sustancias químicas tóxicas: Alcohol isopropílico Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias inflamables reguladas: Isobutano CERCLA: sustancias peligrosas.: 2-Butoxietanol, Alcohol isopropílico, Isobutano
Estado	Lista de derrames de New Jersey: 2-Butoxietanol, Alcohol isopropílico New Jersey: 2-Butoxietanol, Alcohol isopropílico, Isobutano Lista de derrames de Massachusetts: 2-Butoxietanol, Alcohol isopropílico, Isobutano Massachusetts RTK: 2-Butoxietanol, Alcohol isopropílico, Isobutano Pennsylvania RTK: 2-Butoxietanol, Alcohol isopropílico, Isobutano Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California.

Información sobre productos registrados No aplicable.

Normativas canadienses

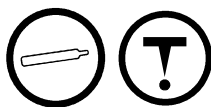
NPRI Canadiense	NPRI Canadiense: 2-Butoxietanol.
WHMIS Clasificación	Clase A: Gas comprimido. Clase D-2B: Sustancia tóxica causante de otros efectos.

Continúa en la página siguiente

WINDEX POWERIZED FOAMING GLASS & SEGURIDAD DEL MATERIAL
MULTI-PURPOSE CLEANER (AEROSOL)

HOJA DE DATOS DE
SEGURIDAD DEL MATERIAL

Símbolo de WHMIS



Información sobre productos
registrados

No aplicable.

Estado de Inventario
Químico

Todos los ingredientes de este producto están listados o exentos del Inventario Americano de Substancias Químicas (Toxic Substances Control Act - TSCA).

Sección 16. Datos complementarios

Otras consideraciones
especiales

No disponible.

Versión

1.01

Aviso al lector

Este documento ha sido preparado con datos de fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales.