

ENDBAC II AEROSOL

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

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	ENDBAC II AEROSOL	Código	54746
Uso del producto	Industrial/Institucional: Desinfectante.	PMS#	3021309
MSDS #	124740001	Validato	11/12/2002
Casa matriz en los E.E.U.U.	Casa matriz canadiense	Impreso	11/12/2002
Johnson Wax Professional 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (888) 352-2249 MSDS Internet Address: www.jwp.com	Johnson Wax Professional 100 Matheson Blvd. East, Suite 203 Mississauga, Ontario L4Z 2G7 Phone: (905) 755-0913 or (888) 746-5971	Reemplaza	No hay validación anterior.
		En caso de emergencia	(800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Cloruro de amonio n-alquil-dimetil-etil-bencílico	68956-79-6	<0.1	No disponible.	ORAL (LD50): Acute: 500 mg/kg [Rat].
Chloruro de amonio n-alquil-dimetil-bencílico	68391-01-5	<0.1	No disponible.	ORAL (LD50): Acute: 500 mg/kg [Rat].
Butano	106-97-8	1-5	TWA: 1900 (mg/m ³) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] TWA: 1900 (mg/m ³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	No disponible.
Propano	74-98-6	3-7	TWA: 1800 (mg/m ³) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] TWA: 4508 (mg/m ³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	No disponible.
Isobutano	75-28-5	10-30	No disponible.	VAPOR (CL50): Agudo.: 0.0057 ppm 0.25 horas [Rata].
Agua	7732-18-5	10-30	No disponible.	No disponible.
Ethanol	64-17-5	30-60	TWA: 1880 (mg/m ³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	ORAL (DL50): Agudo.: 7060 mg/kg [Rata]. 3450 mg/kg [Ratón]. 6300 mg/kg [Conejo]. VAPOR (CL50): Agudo.: 20000 ppm 10 horas [Rata]. 39 mg/m ³ 4 horas [Ratón].

Sección 3. Identificación de riesgos

Vías de absorción	Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos.
Efectos agudos potenciales en la salud	
<i>Ojos</i>	Puede ser ligeramente irritante para los ojos.
<i>Piel</i>	Puede ser ligeramente irritante para la piel.
<i>Inhalación</i>	Puede ser irritante para nariz, garganta y vías respiratorias.
<i>Ingestión</i>	Puede ser irritante para boca, garganta y estómago.

Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición Individuos con problemas respiratorios crónicos como asma, bronquitis crónica, enfisema, etc., pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes.

Ve la sección 11 para la Información Toxicológica

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 inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.

Inhalación En caso de problemas respiratorios: Mueva al aire fresco. Obtenga atención médica.

Ingestión Beber bastante agua inmediatamente. Suministrar inmediatamente ayuda médica.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto NFPA 30B - Aerosol de Nivel 2.

Puntos de inflamación < 7°C (propelente).

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. Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Lávese completamente después del manejo. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. No perfore o incinere. PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE.

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 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 Si hay riesgo de contacto con el producto, usese indumentaria protectora adecuada.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido (Aerosol.)
Olor	Leve Como alcohol.
Color	Claro Incoloro.
pH	9 a 10 [Básico.]
Gravedad Específica	0.72
Densidad de vapor	1 Aire= 1
Indice de evaporación	<1
Solubilidad en agua	Apreciable.

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	Reactivo con agentes oxidantes.
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	No disponible.
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	RESIDUOUS DE PESTICIDAS - Cumpla con todas las reglas Federales/Provinciales/Estatales aplicables y las ordenanzas locales/municipales sobre la disposición de residuous de pesticidas.
-----------------------------------	---

Sección 14. Datos sobre la expedición

DOT Clasificación

TDG Clasificación

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

Sección 15. Informaciones reglamentarias

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

Normativas de los EE.UU.

Federal	Acta limpieza del aire (CAA) 112 prevención de liberación accidental: Butano, Etanol Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias inflamables reguladas: Butano, Propano, Isobutano CERCLA: sustancias peligrosas.: Propano, Isobutano, Alcohol etílico
Estado	New Jersey: Butano, Propano, Isobutano, Etanol, Alcohol etílico Lista de derrames de Massachusetts: Butano, Propano, Isobutano, Alcohol etílico Massachusetts RTK: Butano, Propano, Isobutano, Etanol, Alcohol etílico Pennsylvania RTK: Butano, Propano, Isobutano, Etanol, Alcohol etílico

Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California.

Información sobre productos registrados No aplicable.

Normativas canadienses

WHMIS Clasificación Substancia no reglamentada por el WHMIS (Canadá).

Símbolo de WHMIS

Información sobre productos registrados DIN: 02244932

Estado de Inventario Químico Todos los ingredientes de este producto están listados o exentoss 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.