

WALL POWER

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	0
	Reactividad		Riesgo de incendio	4
	Peligro específico		Reactividad	0
Ropas de protección	No se requiere	Visión general de la Emergencia	Blanco. Aerosol. Ver la Sección 9. ADVERTENCIA: INFLAMABLE. CONTENIDO BAJO PRESIÓN.	

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía				
Nombre del producto	WALL POWER		Código	3732
Uso del producto	Industrial/Institucional: Producto de limpieza.		PMS#	430742
MSDS #	113730003		Validato	1/13/2004
Casa matriz en los E.E.U.U. JohnsonDiversey, Inc. 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (888) 352-2249 MSDS Internet Address: www.johnsondiversevy.com	Casa matriz canadiense JohnsonDiversey - Canada, Inc. 2401 Bristol Circle Oakville, Ontario L6H 6P1 Phone: 1-800-668-3131	Impreso	1/13/2004	
		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
Alcohol etílico	64-17-5	1-5	OSHA (Estados Unidos). TWA: 1900 mg/m ³ ACGIH (Estados Unidos). TWA: 1880 mg/m ³ ACGIH TLV (Estados Unidos, 2003). TWA: 1880 mg/m ³ 8 hora(s). TWA: 1000 ppm 8 hora(s). OSHA PEL (Estados Unidos, 1993). Notas: TWA: 1900 mg/m ³ 8 hora(s). TWA: 1000 ppm 8 hora(s)	ORAL (DL50): Agudo.: 7060 mg/kg [Rata]. 6300 mg/kg [Conejo]. 3450 mg/kg [Ratón]. VAPOR (CL50): Agudo.: 20000 ppm 10 hora(s) [Rata].
Isobutano	75-28-5	5-10		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 Desconocido.

Piel Desconocido.

Inhalación Desconocido.

Ingestión Desconocido.

**Condiciones Médicas
Agravadas por
Sobreexposición** Desconocido.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos Enjuagar abundantemente con agua corriente.

Contacto con la piel Enjuagar abundantemente con agua corriente.

Inhalación No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

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 <-7°C (propellant).

**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 Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. No perfore o incinere. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE.

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	No se necesitan ropas protectores especiales.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido (Aerosol.)
Olor	Leve Amoniacal.
Color	Blanco.
Gravedad Especifica	1
Solubilidad en agua	Completa.

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	Ninguno conocido.
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	Ninguno conocido.

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	

Continúa en la página siguiente

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 302/304/311/312 sustancias peligrosas: Alcohol etílico, Isobutano
SARA 311/312 MSDS distribución - inventario de sustancias químicas - identificación de peligros: Alcohol etílico, Isobutano
Acta limpieza del aire (CAA) 112 prevención de liberación accidental: Isobutanc
Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias inflamables reguladas: Isobutanc
CERCLA: sustancias peligrosas.: Alcohol etílico, Isobutano

Estado New Jersey: Alcohol etílico, Isobutano
Lista de derrames de Massachusetts: Alcohol etílico, Isobutano
Massachusetts RTK: Alcohol etílico, Isobutano
Pennsylvania RTK: Alcohol etílico, Isobutano

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

Información sobre productos registrados No aplicable.

Normativas canadienses

WHMIS Clasificación CLASE A: Gas comprimido.

Símbolo de WHMIS



Información sobre productos registrados No aplicable.

Estado de Inventario Químico Todos los ingredientes de este producto están listados o exentoss del Inventario Americano de Sustancias Químicas (Toxic Substances Control Act -TSCA).

Sección 16. Datos complementarios

Otras consideraciones especiales No disponible.

Versión 1.02

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.