

CREW MANTENEDOR NO ACIDO PARA DUCHAS

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	0
	Salud		1	
	Reactividad		Riesgo de incendio	1
	Peligro específico		Reactividad	0
Ropas de protección	No se requiere	Visión general de la Emergencia	Claro Incoloro. Líquido Ver la Sección 9. ATENCIÓN: COMBUSTIBLE.	

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	CREW MANTENEDOR NO ACIDO PARA DUCHAS	Código	4552
Uso del producto	Industrial/Institucional: Washroom care.	PMS#	430635
MSDS #	126680001	Validato	2/21/2001
Casa matriz en los E.E.U.U.	Casa matriz canadiense	Impreso	2/21/2001
Johnson Wax Professional	Johnson Wax Professional	Reemplaza	4/19/2000.
8310 16th Street	100 Matheson Blvd. East, Suite 203	En caso de emergencia	(800) 851-7145
Sturtevant, Wisconsin 53177-0902	Mississauga, Ontario L4Z 2G7		
Phone: (888) 352-2249	Phone: (905) 755-0913 or		
MSDS Internet Address:	(888) 746-5971		
www.jwp.com			

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
2-Butoxietanol	111-76-2	0.5-5	TWA: 120 (mg/m ³) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] TWA: 97 (mg/m ³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	ORAL (DL50): Agudo.: 506 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 406 mg/kg [Conejo]. VAPOR (CL50): Agudo.: 450 ppm 4 horas [Rata].
Alcohol isopropilico	67-63-0	1-5	TWA: 980 STEL: 1225 (mg/m ³) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] TWA: 983 STEL: 1230 (mg/m ³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	ORAL (DL50): Agudo.: 5045 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 12800 mg/kg [Conejo]. VAPOR (CL50): Agudo.: 16000 ppm 8 horas [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	
<i>Ojos</i>	Desconocido.
<i>Piel</i>	Desconocido.
<i>Inhalacion</i>	Desconocido.
<i>Ingestión</i>	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	COMBUSTIBLE.
Puntos de inflamación	CRISOL CERRADO: 51°C (123.8°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.
Ropa protectora (fuego)	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)
Special Remarks on Fire and Explosion Hazards	El material puede arder con el calor de un incendio.

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. 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. 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	
<i>Ojos</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.
<i>Manos</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.
<i>Respiratoria</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.
<i>Pies</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.
<i>Cuerpo</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido
Olor	Fresco.
Color	Claro Incoloro.
pH	11.5 a 12.5 [Básico.]
Gravedad Específica	0.99
Presión de vapor	18 mm de Hg
Densidad de vapor	1 Aire= 1
Solubilidad en agua	Completa.

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Condiciones de inestabilidad	Desconocido.
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	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	No hay precauciones especiales. Deseche de acuerdo con todas las normativas federales, estatales y locales.
-----------------------------------	---

Sección 14. Datos sobre la expedición

DOT Clasificación	No regulado
TDG Clasificación	No regulado

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
CERCLA: sustancias peligrosas: Alcohol isopropílico, 2-Butoxyetanol
- Estado** Lista de derrames de New Jersey: Alcohol isopropílico, 2-Butoxyetanol
New Jersey: Alcohol isopropílico, 2-Butoxyetanol
Lista de derrames de Massachusetts: Alcohol isopropílico, 2-Butoxyetanol
Massachusetts RTK: Alcohol isopropílico, 2-Butoxyetanol
Pennsylvania RTK: Alcohol isopropílico, 2-Butoxyetanol
Este producto no contiene quimicos reportables de la Proposicion 65.

Información sobre productos registrados No aplicable.

Normativas canadienses

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

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 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.