

MR. MUSCLE OVEN AND GRILL CLEANER

National Fire Protection Association (NFPA)

Riesgo de incendio Reactividad Salud

Hazardous Material Information System (HMIS)

3 Riesgo de incendio 0 Reactividad 0

Peligro específico

Ropas de protección





Visión Bronceado. Líquido Ver la Sección 9.

general de la PELIGRO. CORROSIVO. PROVOCA QUEMADURAS EN Emergencia LOS OJOS Y LA PIEL. PERJUDICIAL O FATAL SI SE TRAGA.

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía				
Nombre del producto MR. MUSCLE OVEN AND GRILL CLEANER			Código	91208
Uso del producto Industrial/Institucional: Producto de limpieza.		PMS#	433207	
MSDS #	126063001	3001		1/9/2003
Casa matriz en los E.E.U.U.		Casa matriz canadiense	Impresso	1/9/2003
Johnson Wax Professional 8310 16th Street		Johnson Wax Professional 100 Matheson Blvd. East, Suite 203	Reemplaza	No hay validación anterior.
Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (888) 352-2249 MSDS Internet Address: www.jwp.com		Mississauga, Ontario L4Z 2G7 Phone: (905) 755-0913 or (888) 746-5971	En caso de emergencia	(800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes				
Ingredientes	CAS#	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Silicato de aluminio magn,sico hidratado	12199-37-0	1-5	No disponible.	No disponible.
Monoetanolamina	141-43-5	1-5	TWA: 8 STEL: 15 (mg/m³) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] TWA: 7.5 STEL: 15 (mg/m³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	ORAL (DL50): Agudo.: 1720 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 1018 mg/kg [Conejo].
Hidr¢xido de sodio	1310-73-2	1-5	CEIL: 2 (mg/m³) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] STEL: 2 (mg/m³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	No disponible.
Dietileno glicol butil ,ter	112-34-5	10-30	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 5660 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 2700 mg/kg [Conejo].
Agua	7732-18-5	60-100	No disponible.	No aplicable.

Seccion 3. Identificación de riesgos		
Vías de absorción	Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos.	
Efectos agudos potenciales en la salúd		
6	Ojos Corrosivo. Puede causar daño permanente incluyendo ceguera.	
Piel Corrosivo. Puede causar daño permanente.		
Inhalacion Puede causar irritación y efectos corrosivos en nariz, garganta y tracto respiratorio.		
Ingest	tión Corrosivo. Puede ocasionar quemaduras en la 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.	
Vea la sección 11 para la Información Toxicológica		

Sección 4. Primeros auxilios		
Contacto con los ojos	Enjuagar los ojos inmediátamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos. Obtenga atención médica inmediatamente.	
Contacto con la piel	Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente.	
Inhalacion	En caso de problemas respiratorios: Traslade al aire libre. Obtenga atención médica inmediatamente.	
Ingestión	No induzca al vómito! Beber bastante agua inmediatamente. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.	

Sección 5. Medidas de extinción de incendios		
Inflamabilidad del producto Puntos de inflamación	Desconocido. CRISOL CERRADO: <93.333°C (200°F).	
Productos de la combustión	Desconocido.	
Aparatos y método de lucha contra los incendios	Extinga con agua pulverizada o dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma apropiada. Pueden utilizarse procedimientos normales para combatir incendios.	
Ropa protectora (fuego)	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)	
Special Remarks on Fire and Explosion Hazards	Materiales corrosivos (Véase la sección 8 y 10).	

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	En caso de derrame grande: Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Barrer o raspar los restos de producto. Coloque en envases adecuadamente limpios y secos para desechar por los métodos aprobados. Use un enjuague de agua para una limpieza final.	

Sección 7. Manejo y almacenaje		
Manipulación	Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No probar ni tragar. Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Lávese completamente después del manejo. Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo. Residuos del producto pueden quedar sobre/dentro de los envases vacíos. Todas las precauciones para el manejo del producto deben ser tambíen usadas en el manejo de envases vacíos y residuos. PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE.	
Almacenamiento	Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. Manténgase el recipiente bien cerrado. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.	

Sección 8. Controles al momento de la exposición/Protección personal		
Controles de ingeniería	Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel aceptable. No se requiere protección respiratoria si se mantiene una buena ventilación.	
Protección personal		
Ojos	Gafas protectoras contra salpicaduras químicas	
Manos	Guantes resistentes a productos químicos. Incluye: Guantes de neopreno. Guantes de caucho.	
Respiratoria	Si las brumas/vapores no son controlados adecuadamente con la ventilación, usar la protección respiratoria apropiada para prevenir la sobreexposición. Si las condiciones de trabajo exigen el uso de un aparato respiratorio, seguir las recomendaciones de protección respiratoria de OSHA 29 CFR 1910.134 et ANSI Z88.2	
Pies	Calzado protector.	
Cuerpo	If major exposure is possible, wear suitable protective clothing and footwear.	

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia Líquido Cítrico. Olor

Color Bronceado. рH 13 [Básico.]

Gravedad Específica 1.1

100°C (212°F) Punto de

ebulición/condensación

Punto de fusión/congelamiento 0°C (32°F)

Viscosidad 300 cP (Dinámico).

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 ácidos.

Productos de descomposición

peligrosos

Cuando expuesto al fuego: Genera productos normales de combustión. Los productos tóxicos de la

descomposición incluye: Oxido sódicos

Polimerización peligrosa No se producirá.

Sección 11. Datos sobre la salúd y la toxicología

Toxicidad aguda Corrosivo.

Efectos de Exposición

Crónica

Desconocido.

Otros efectos tóxicos Contiene aproximadamente 0.1% de Cristobalitan (CAS# 14464-46-1) (NJ,PA,MA,NTP). Este es un liquido pesa do y viscoso. Por lo tanto, particulas de tamano considerable de Cristobalita seca no deben ponerce

en contacto con el ambiente y no deben ser inaladas.

Sección 12. Información sobre la ecología

No disponible.

Sección 13. Consideraciones al momento de la disposición

Información sobre de los El producto sin diluir está reglamentado por leyes de protección del medio ambiente y del transporte como desechos residuo corrosivo. 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 Clase TDG

Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada

sobre envíos.





MR. MUSCLE OVEN AND GRILL CLEANER

Sección 15. Informaciones reglementarias

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

Normativas de los EE.UU.

Federal Acta de limpieza del agua (CWA) 311: Hidr¢xido de sodio

CERCLA: sustancias peligrosas: Dietileno glicol butil ,ter, Hidr¢xido de sodio

Estado Lista de derrames de New Jersey: Dietileno glicol butil éter, Hidróxido de sodio

New Jersey: Monoetanolamina, Dietileno glicol butil éter, Hidróxido de sodioLista de derrames de

Massachusetts: Monoetanolamina, Hidróxido de sodio

Massachusetts RTK: Monoetanolamina, Hidróxido de sodioPennsylvania RTK: Monoetanolamina,

Dietileno glicol butil éter, Hidróxido de sodio

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

Información sobre productos No aplicable. registrados

Normativas canadienses

WHMIS Clasificación CLASE E: Líquido corrosivo.

Símbolo de WHMIS



Información sobre productos No aplicable. registrados

Estado de Inventario Ouimico

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 No disponible.

especiales

Versión 1

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 informacíon cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estodos, provinciales y municipales.