

# MR MUSCLE CHLORINATED CLEANSER

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	1
	Salud		0	Riesgo de incendio
	Reactividad		Reactividad	0
Peligro específico				
Ropas de protección	No se requiere	Visión general de la Emergencia	Verde. Polvo Ver la Sección 9. ATENCIÓN: PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN OCULAR	

## Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	MR MUSCLE CHLORINATED CLEANSER	Código	91210
Uso del producto	Industrial/Institucional: Producto de limpieza.	PMS#	436610
MSDS #	126079001	Validato	6/26/2003
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	6/26/2003	
	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
Cuarzo	14808-60-7	0.1-1	<b>OSHA (Estados Unidos).</b> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> <b>ACGIH (Estados Unidos).</b> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	No disponible.
Dihidrato de diclorisocianurato sódico	51580-86-0	0.5-5	No disponible.	No disponible.
Dodecilsulfonato de sodio	25155-30-0	1-5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 438 mg/kg [Rata].
Carbonato de sodio	497-19-8	10-30	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 4090 mg/kg [Rata]. POLVOS (CL50): Agudo.: 2300 mg/m <sup>3</sup> 2 hora(s) [Rata].
Calcium carbonate	1317-65-3	60-100	<b>ACGIH (Estados Unidos).</b> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	ORAL (DL50): Agudo.: 6450 mg/kg [Rata].

## 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>	Desconocido.
<i>Ingestión</i>	Desconocido.
Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Desconocido.
Vea la sección 11 para la Información Toxicológica	

**Sección 4. Primeros auxilios**

<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.
<b>Contacto con la piel</b>	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.
<b>Inhalación</b>	No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.
<b>Ingestión</b>	Beber bastante agua inmediatamente. Obtenga atención médica.

**Sección 5. Medidas de extinción de incendios**

<b>Inflamabilidad del producto</b>	Desconocido.
<b>Puntos de inflamación</b>	Ninguno.
<b>Productos de la combustión</b>	Desconocido.
<b>Aparatos y método de lucha contra los incendios</b>	Extinga con agua pulverizada o dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma apropiada. Pueden utilizarse procedimientos normales para combatir incendios.
<b>Special Remarks on Fire and Explosion Hazards</b>	Desconocido. Contiene una oxidante. Puede encender fuego por combustión espontánea en la presencia de combustibles. El envase puede explotar con el calor fuego.

**Sección 6. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales**

<b>Precauciones personales</b>	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)
<b>Protección ambiental y métodos de limpieza</b>	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**

<b>Manipulación</b>	Evítese el contacto con los ojos y la piel. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE.
<b>Almacenamiento</b>	Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

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

<b>Controles de ingeniería</b>	No hay requisitos especiales de ventilación. Adecuada ventilación general del área de trabajo.
<b>Protección personal</b>	
<i>Ojos</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Manos</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Respiratoria</i>	No se necesitan ropas protectores especiales. El uso de este producto no producirá aerosoles respirables, tales como el polvo de cuarzo respirable.
<i>Pies</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Cuerpo</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.

**Sección 9. Propiedades físicas y químicas**

<b>Estado físico y apariencia</b>	Sólido (Polvo)
<b>Olor</b>	Como limón.
<b>Color</b>	Verde.
<b>pH</b>	No disponible.
<b>Solubilidad en agua</b>	Débil

**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.
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). CUTÁNEA (DL50) Se estima que es superior a 2000 mg/kg (rata).
Efectos de Exposición Crónica	Desconocido.
Otros efectos tóxicos	Una exposición excesiva a largo plazo a la sílice cristalina inhalable puede ocasionar la silicosis, una forma progresiva de fibrosis pulmonar. Puede traer como resultado daños graves y permanentes en los pulmones. Cuando se usa según el modo de empleo, la exposición al producto es mínima. NTP: La sílice cristalina está clasificada como cancerígeno previsto para seres humanos por el NTP: "sustancias o grupos de sustancias que pueden ser razonablemente previstos como cancerígenos." IARC: Las monografías del IARC sobre La Evaluación de los Riesgos Cancerígenos para Seres Humanos, Tomo 68, Sílice Cristalina ( Cuarzo), establecieron que "hay pruebas suficientes de la cancerogenicidad de la sílice cristalina en los seres humanos".

**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	
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.

**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 de limpieza del agua (CWA) 311: Dodecilbensen sulfonato de sodio  
CERCLA: sustancias peligrosas.: Dodecilbensen sulfonato de sodio

**Estado** Lista de derrames de New Jersey: Dodecilbensen sulfonato de sodio  
New Jersey: Dodecilbensen sulfonato de sodio, Cuarzo  
Lista de derrames de Massachusetts: Dodecilbensen sulfonato de sodio  
Massachusetts RTK: Dodecilbensen sulfonato de sodio, Cuarzo, Carbonato cálcico  
Pennsylvania RTK: Dodecilbensen sulfonato de sodio, Cuarzo, Carbonato cálcico

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

Información sobre productos No aplicable.  
registrados

Normativas canadienses

**MR MUSCLE CHLORINATED CLEANSER**

**HOJA DE DATOS DE  
SEGURIDAD DEL MATERIAL**

WHMIS Clasificación No aplicable.

Símbolo de WHMIS

Información sobre productos No aplicable.  
registrados

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.*