

MR. MUSCLE DETERGENTE PARA OLLAS Y CAZUELAS

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

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	MR. MUSCLE DETERGENTE PARA OLLAS Y CAZUELAS	Código	94487
Uso del producto	Industrial/Institucional: Producto de limpieza.	PMS#	436609
MSDS #	126256002	Validato	04/25/2000
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	04/25/2000
		Reemplaza	04/19/2000.
		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	3-7	TWA: 1900 (mg/m ³) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] TWA: 1880 (mg/m ³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	ORAL (DL50): Agudo.: 7060 mg/kg [Rata]. VAPOR (CL50): Agudo.: 20000 ppm 10 horas [Rata].
Sodio lauril eter sulfato	9004-82-4	3-7	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 1600 mg/kg [Rata].
Dodecilbensen sulfonato de sodio	25155-30-0	15-40	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 438 mg/kg [Rata].
Agua	7732-18-5	40-70	No disponible.	No aplicable.

Sección 3. Identificación de riesgos

Vías de absorción	Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos. Ingestión.
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

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	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	Aunque este producto tiene un punto de inflamación debajo de 200 Deg. F, constituye una solución acuosa que contiene alcohol et no sostiene la combustión.
Puntos de inflamación	CRISOL CERRADO: 57°C (134.6°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.
Special Remarks on Fire and Explosion Hazards	Desconocido.

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	Evítese el contacto con los ojos y la piel. PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE.
Almacenamiento	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

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	Perfumado.
Color	Claro Azul.
pH	6.8 a 7.1 [Neutro.]
Gravedad Específica	1.06
Punto de ebulición/condensación	>93°C (199.4°F)
Punto de fusión/congelamiento	2°C (35.6°F)
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	No disponible.
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 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	El producto sin diluir está reglamentado por leyes de protección del medio ambiente y del transporte como residuo inflamable. 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	Acta de limpieza del agua (CWA) 311: Dodecilbensen sulfonato de sodio CERCLA: sustancias peligrosas: Alcohol etílico, Dodecilbensen sulfonato de sodio
Estado	Lista de derrames de New Jersey: Dodecilbensen sulfonato de sodio New Jersey: Alcohol etílico, Dodecilbensen sulfonato de sodio Lista de derrames de Massachusetts: Alcohol etílico, Dodecilbensen sulfonato de sodio Massachusetts RTK: Alcohol etílico, Dodecilbensen sulfonato de sodio Pennsylvania RTK: Alcohol etílico, Dodecilbensen sulfonato de sodio Este producto no contiene quimicos reportables de la Proposicion 65.
Información sobre productos registrados	No aplicable.
Normativas canadienses	
WHMIS Clasificación	CLASE D-2B: Sustancia tóxica causante de otros efectos.
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

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.