

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

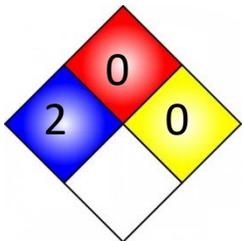
NCh2245:2015

### Mr. Músculo Crema Citrus 450cc

#### Sección 1: Identificación del producto químico y de la empresa

Identificación del producto químico:	No disponible
Nombre comercial del producto:	Mr. Músculo Crema Citrus 450cc
Usos recomendados:	Limpiador de superficies duras
Restricciones de uso:	No disponible
Nombre del proveedor:	S.C. Johnson & Son Chile Ltda.
Dirección del proveedor:	Av. Del Valle 869, of 403, Ciudad Empresarial, Huechuraba, Santiago
Número de teléfono del proveedor:	+56223705100
Número de teléfono de emergencia en Chile:	+56223705100
Número de teléfono de información toxicológica en Chile <b>UC (CITUC)</b> :	226353800
Información del fabricante:	S.C. Johnson & Son Chile Ltda. S.A.I.C.
Dirección electrónica del proveedor	<a href="http://www.whatsinsidescjohnson.com">www.whatsinsidescjohnson.com</a>
Código interno proveedor	662358

#### Sección 2: Identificación de los peligros

Clasificación según NCh382:	<i>No tiene</i>
Distintivo según NCh2190:	<i>No tiene</i>
Clasificación según SGA:	<i>5-Nocivo</i>
Etiqueta SGA:	<i>No tiene</i>
Señal de seguridad según NCh1411/4:	

Clasificación específica:	<i>No tiene</i>
---------------------------	-----------------

NCh 2245:15

distintivo específico:	<i>No tiene</i>
Descripción de peligros:	<i>H303: Puede ser nocivo en caso de ingestión H313: Puede ser nocivo en contacto con la piel H333: Puede ser nocivo si se inhala</i>
Descripción de peligros específicos:	
Consejos de prudencia:	<i>P304+P312: EN CASO DE INHALACIÓN LLAMAR A UN CENTRO DE TOXICOLOGIA si la persona se encuentra mal. P312: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA si la persona se encuentra mal</i>

### Sección 3: Composición/información de los componentes

Componente	1	2	3
Denominación química sistemática	Sodium carbonate	Isotridecanol, ethoxylated	Sodium dodecylbenzenesulfonate
Nombre común o genérico	No tiene	No tiene	No tiene
Rango de concentración	Información no disponible	Información no disponible	Información no disponible
Número CAS	497-19-8	69011-36-5	25155-30-0

### Sección 4: Primeros auxilios

Inhalación:	No se requieren cuidados especiales.
Contacto con la piel:	Enjuague con mucha agua.
Contacto con los ojos:	Enjuague con mucha agua. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
Ingestión:	Si se ha tragado, NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control del personal médico. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar inmediatamente un médico.
Efectos agudos previstos:	Sin datos disponibles.
Efectos retardados previstos:	Sin datos disponibles.
Síntomas/efectos más importantes:	Sin datos disponibles.
Protección de quienes brindan primeros auxilios:	Sin datos disponibles.
Notas especiales para un médico tratante:	Sin datos disponibles.

### Sección 5: Medidas de lucha contra incendios.

Agentes de extinción:	Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.
Agentes de extinción inapropiados:	Sin datos disponibles
Productos que se forman en la combustión y degradación térmica:	Sin datos disponibles.
Peligros específicos asociados:	El envase puede fundirse y rezumarse en el calor del fuego.

NCh 2245:15

Métodos específicos de extinción:	Sin datos disponibles.
Precauciones para el personal de emergencia y/o los Bomberos:	Sin datos disponibles.
Equipo de protección personal para el combate de fuego:	Sin datos disponibles.
<b>Información adicional:</b> Combatir el incendio a distancia tomando las precauciones normales. Procedimiento estándar para incendios químicos. Llevar un ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva.	

### Sección 6: Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental

Precauciones personales:	No se requieren precauciones especiales.
Equipo de protección:	Sin datos disponibles.
Procedimientos de emergencia:	Sin datos disponibles.
Precauciones medioambientales:	Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente.
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o Abatimiento:	Sin datos disponibles.
Métodos y materiales de limpieza	
Recuperación:	Sin datos disponibles.
Neutralización:	Sin datos Disponibles.
Disposición final:	Empape con material absorbente inerte. Barra y recoja con pala hacia los recipientes apropiados para su eliminación. Contenga derrames grandes. Limpiar los residuos del lugar del derrame.
Medidas adicionales de prevención de desastres:	Sin datos disponibles.

### Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Manipulación	
Precauciones para la manipulación segura:	Úsese únicamente como se indica. MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS Y MASCOTAS.
Medidas operacionales y técnicas:	Sin datos disponibles.
Otras precauciones:	Sin datos disponibles.
Prevención del contacto:	Sin datos disponibles.
Almacenamiento	
Condiciones para el almacenamiento seguro:	Manténgalo en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.
Medidas técnicas:	Sin datos disponibles.

NCh 2245:15

Sustancias y mezclas incompatibles: Sin datos disponibles.

Material de envase y/o embalaje: Sin datos disponibles.

### Sección 8: Controles de exposición/protección personal

Concentración máxima permisible:

Componentes	CAS No.	mg/m3	ppm	Non-standard units	Bases
Sodium carbonate	497-19-8	10 mg/m3	-	-	SUPPLIER

Elementos de protección personal

Protección respiratoria: Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.

Protección de manos: No se requieren cuidados especiales.

Protección de ojos: No se requieren cuidados especiales.

Protección de la piel y el cuerpo: No se requieren cuidados especiales.

Medidas de Higiene: Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Lavar a fondo después de la manipulación

### Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Líquido viscoso.

Forma en que se presenta: No disponible.

Color: Blanco.

Olor: Fruta cítrica.

pH: 10.5.

Punto de fusión/punto de congelamiento: Test no aplicable para este tipo de producto.

Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición: Test no aplicable para este tipo de producto.

Punto de inflamación: No se inflama.

Límites de explosividad: Test no aplicable para este tipo de producto.

Presión de vapor: Sin datos disponibles.

Densidad relativa del vapor (aire = 1): Test no aplicable para este tipo de producto.

Densidad: 1.2 g/cm3

Solubilidad(es): Sin datos disponibles.

Temperatura de auto ignición: No auto-inflamable.

Temperatura de descomposición: Sin datos disponibles.

Umbral de olor: Sin datos disponibles.

NCh 2245:15

Tasa de evaporación:	Sin datos disponibles.
Inflamabilidad:	Sin datos disponibles.
Viscosidad:	Test no aplicable para este tipo de producto (Viscosidad cinemática). 3,500 cps (Viscosidad dinámica).
<b>Sección 10: Estabilidad y reactividad</b>	
Estabilidad química:	Sin datos disponibles. Si ocurre una mezcla accidental y se forma el gas tóxico, área de salida inmediatamente. No vuelva hasta que esta' bien ventilada., Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Reacciones peligrosas:	
Condiciones que se deben evitar:	Fuentes directas de calor.
Materiales incompatibles:	Sin datos disponibles
Productos de descomposición peligrosos:	La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritantes.
<b>Sección 11: Información toxicológica</b>	
Toxicidad oral aguda (LD50):	GHS LD50 estimado >5,000 mg/kg.
Toxicidad aguda por inhalación (LD50):	GHS LC50 (vapour) estimado > 2 mg/l.
Toxicidad dérmica aguda (LD50):	GHS LD50 Calculado > 2,000 mg/kg.
Toxicidad aguda (LD50) y LC50):	Sin datos disponibles.
Toxicidad aguda (LC50):	Sin datos disponibles.
Irritación/corrosión cutánea:	Sin datos disponibles.
Lesiones oculares graves/irritación ocular:	Sin datos disponibles.
Sensibilización respiratoria o cutánea:	Sin datos disponibles.
Mutagenicidad de células reproductoras/ <i>in vitro</i> :	Ninguna anticipada.
Carcinogenicidad:	Sin datos disponibles.
Toxicidad reproductiva:	Sin datos disponibles.
Toxicidad específica en órganos particulares exposición única:	Sin datos disponibles.
Toxicidad específica en órganos particulares exposiciones repetidas:	Sin datos disponibles.
Peligro de inhalación:	Sin datos disponibles.
Toxicocinética:	Sin datos disponibles.
Metabolismo:	Sin datos disponibles.
Distribución:	Sin datos disponibles.
Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e inhalatoria):	Sin datos disponibles.
Disrupción endocrina:	Sin datos disponibles.

NCh 2245:15

Neurotoxicidad:	Sin datos disponibles.
Inmunotoxicidad:	Sin datos disponibles.
“Síntomas relacionados”	Sin datos disponibles.

### Sección 12: Información ecológica

Ecotoxicidad (EC, IC y LC):	Sin datos disponibles.
Persistencia y degradabilidad	Sin datos disponibles.
Potencial bioacumulativo	Sin datos disponibles.
Movilidad en suelo	Sin datos disponibles.

### Sección 13: Información sobre la disposición final

Residuos:	Consumidor puede desechar el envase vacío en la basura, o reciclarla donde existen las instalaciones.
Envase y embalaje contaminados:	Consumidor puede desechar el envase vacío en la basura, o reciclarla donde existen las instalaciones.
Material contaminado:	Consumidor puede desechar el envase vacío en la basura, o reciclarla donde existen las instalaciones.

Observar todos los reglamentos federales, provinciales y estatales, y las leyes locales y municipales pertinentes relativas a la eliminación de desechos.

### Sección 14: Información sobre el transporte

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones:	US DOT	IMDG	ICAO/IATA
Número NU	No	No	No
Designación oficial de transporte	No regulado	No regulado	No regulado
Clasificación de peligro primario NU	N/A	N/A	N/A
Clasificación de peligro secundario NU	N/A	N/A	N/A
Grupo de embalaje/envase	No	No	No
Peligros ambientales	No	No	No
Precauciones especiales	No	No	No

Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC Code: No aplica

### Sección 15: Información reglamentaria

#### Regulaciones nacionales:

D.S. 298 “Reglamenta Transporte de Cargas Peligrosas por Calles y Caminos”.

NCh 2245:15

D.S. 43 “Reglamento de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas”.  
 NCh 2190 Of.2003 “Sustancias Peligrosas – Marcas para información de riesgos”.  
 NCh 382 Of.2013 “Terminología y clasificación general de las sustancias peligrosas”.

**Regulaciones internacionales:**

Sin datos disponibles

**Sección 16: Otras informaciones**

**Control de cambios:** En cada revisión se consignará si es adecuado el control de cambios.

Texto completo de las frases de riesgo

R11 Fácilmente inflamable

R36 Irrita los ojos.

R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Indicaciones de peligro completas

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo

Abreviaturas y acrónimos:

LC 50 – Concentración letal para el 50% de una población de pruebas.

LD 50 – Dosis letal para el 50% de una población de pruebas (dosis letal media).

UN – Organización de las Naciones Unidas.

ADR – Acuerdo relativo al transporte terrestre.

IMDG – Código marítimo internacional para el transporte de sustancias peligrosas.

IATA – Asociación internacional de transporte aéreo.

HDS – Hoja de Seguridad.

**Referencias:**

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son la de profesionales capacitados. Algunos peligros son aquí descritos, sin embargo, no se garantiza que sean los únicos que existan, por lo que al manipular los productos se debe proceder con cautela y preocupación. La información que se entrega en la HDS es la conocida actualmente sobre la materia.

Considerando que el uso de la información y de los productos está fuera de control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

Versión	Fecha elaboración	HDS Elaborada	Revisada	Aprobada
1.0	25 Noviembre 2016	SQ Ingeniería Ltda		