

**NCh 2245:15**

**CERA KIT EN CREMA 200g**

Página 1 de 8

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)**  
NCh2245:2015

**CERA KIT EN CREMA**

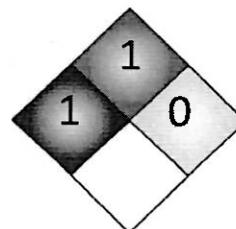
**Sección 1: Identificación del producto químico y de la empresa**

Identificación del producto químico:	Ninguno conocido.
Nombre comercial:	CERA KIT EN CREMA
Usos recomendados:	Cera para autos.
Restricciones de uso:	Ninguno conocido
Nombre de la empresa:	SC JOHNSON & SON CHILE LTDA
Dirección de la empresa:	Avenida del Valle Norte 869, Oficina 403, Ciudad Empresarial, Huechuraba, Santiago.
Número de teléfono de la empresa:	800200013
Número de teléfono de emergencia en Chile:	56-2-23705100
Dirección electrónica del proveedor:	<a href="http://www.scjohnson.com">http://www.scjohnson.com</a>
Número de teléfono de información toxicológica en Chile UC (CITUC):	(+56 2) 2 6353800
Código del producto (SKU):	113203

**Sección 2: Identificación de los peligros**

Clasificación según NCh382:	No tiene
Distintivo según NCh2190:	No tiene
Clasificación según SGA:	No tiene
Palabra de advertencia:	No tiene
Etiqueta SGA:	No tiene

Señal de seguridad según NCh1411/4:



13328

**Sección 3: Composición/información del/los componente(s)**

Componente	N° CAS	Concentración
Mezcla de Ceras y Silicona	-	<12%
Destilado de petróleo	8052-41-3	< 27%
Resina	-	< 1%
Tensoactivos no iónicos	-	< 1%
Hidróxido de Amonio	7664-41-7	< 0.3%
Morfolina	110-91-8	< 0.3%
Agua	7732-18-5	< 48%

**Sección 4: Primeros auxilios**

**Inhalación:** Salir al aire fresco. Si es necesario, administre respiración artificial. Contacte un médico.

**Contacto con la piel:** Remueva las prendas contaminadas, lave el área contaminada. En caso de irritación contacte al médico.

**Contacto con los ojos:** Enjuagar inmediatamente con agua por 15 – 20 minutos. Contacte un médico.

**Ingestión:** No inducir vómito. Contacte un médico.

**Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados**

**Información general:** Sin información disponible.

**Inhalación:** Sin información disponible.

**Ingestión:** Sin información disponible.

**Contacto con la piel:** Sin información disponible.

**Contacto con los ojos:** Sin información disponible.

**Síntomas y efectos por sobreexposición**

Inhalación:	Sin información disponible.
Ingestión:	Sin información disponible.
Contacto con la piel:	Sin información disponible.
Contacto con los ojos:	Sin información disponible.
<b><u>Notas especiales para un médico tratante:</u></b>	Sin información disponible.

**Sección 5: Medidas para lucha contra incendios**

Agentes de extinción:	Espuma Universal, CO <sub>2</sub> , Polvo químico.
Agentes de extinción inapropiados:	Sin información disponible.
Productos que se forman en la combustión y degradación térmica:	Ninguno conocido.
Peligros específicos asociados:	El envase puede fundirse y rezumarse en el calor del fuego.
Métodos específicos de extinción:	No requeridos
Precauciones para el personal de emergencia y/o los Bomberos:	Vestimenta estándar de bombero (incluido equipo de respiración autónomo). Mantener contenida el agua contaminada por la extinción del fuego. Evitar que los residuos generados en el incendio alcancen los desagües o el suelo descubierto.
Otras informaciones:	

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

Precauciones personales y equipo de protección:	No se requieren medidas especiales. Deben excluirse de la zona de vertido del producto a aquellas personas que no lleven un equipo protector hasta que se haya completado la limpieza. No fumar. Procurar que haya una buena aireación. Evitar el contacto con ojos y piel, así como su inhalación.
Procedimientos de emergencia:	Sin información disponible.
Precauciones medioambientales:	Evite el ingreso de aguas contaminadas al alcantarillado y cursos de aguas. Evitar la contaminación de suelos.
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o Abatimiento:	
<b><u>Métodos y materiales de limpieza</u></b>	
Recuperación y neutralización:	Absorba los vertidos con sólidos inertes, tales como arenas, tierra de diatomeas tan pronto como sea posible. Recoger mecánicamente (barriendo o con pala) y depositar en recipientes adecuados para su posterior eliminación. Utilizar ventilación adecuada.

Disposición final:	Material contaminado debe ser guardado en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación en lugares autorizados y de acuerdo a la legislación vigente.
Medidas adicionales de prevención de desastres:	Sin información disponible.
<b>Sección 7: Manipulación y almacenamiento</b>	
Precauciones para la manipulación segura:	No fumar. Evitar el contacto con los ojos y la piel.
Otras precauciones:	Se deben emplear las medidas de higiene y precaución generales para el trato de productos químicos. Lávense las manos antes de hacer una pausa y al terminar la jornada. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Antes de entrar a zonas donde se ingieren alimentos, retirar la ropa y el equipamiento de protección contaminados.
Condiciones para el almacenamiento seguro:	Almacenar el producto sólo en su embalaje original y cerrado. Una vez abiertos los envases, volver a cerrar herméticamente y colocarlos en posición vertical para evitar derrames. Manténgase en lugar seco, fresco y bien ventilado.
Medidas técnicas:	Usar ventilación adecuada.
Sustancias y mezclas incompatibles:	Sin información disponible.
Material de envase y/o embalaje:	Consérvase en el envase original. Proteger del daño físico el envase y la etiqueta.
<b>Sección 8: Controles de exposición/protección personal</b>	
Medidas de ingeniería:	Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción – ventilación local y un buen sistema general de extracción.
Elementos de protección personal:	
Protección respiratoria:	Ningún requisito especial bajo condiciones normales de uso. En caso de ser necesario la selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado. <u>Protección de manos:</u>
Protección de cutánea:	Ningún requisito especial bajo condiciones normales de uso. En caso de ser necesario se recomienda guantes de hule butílico, guantes de goma natural. Tomar nota de la información dada por el fabricante a cerca de la permeabilidad y de los tiempos de perforación y de las condiciones especiales en el lugar de trabajo (deformación mecánica, tiempo de contacto).

<p>Protección de ojos/cara:</p>	<p><u>Protección del cuerpo:</u>          Ningún requisito especial bajo condiciones normales de uso. En caso de ser necesario use indumentaria protectora adecuada. Zapato de seguridad. Se recomienda el uso de ropa manga larga. Ningún requisito especial bajo condiciones normales de uso. En caso de ser necesario se recomienda usar gafas protectoras con cubiertas laterales contra productos químicos.</p>
<p>Consideraciones generales sobre higiene:</p>	<p>Se deben emplear las medidas de higiene y precaución generales para el trato de productos químicos. Lávense las manos antes de hacer una pausa y al terminar la jornada. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Antes de entrar a zonas donde se ingieren alimentos, retirar la ropa y el equipamiento de protección contaminados.</p>

**Sección 9: Propiedades físicas y químicas**

<p>Forma en que se presenta:</p>	<p>Estado físico: Sólido.</p>
	<p>Color: Rosado pálido.</p>
	<p>Olor: Perfume y solvente desodorizado.</p>
<p>pH:</p>	<p>8.00 a 10.00</p>
<p>Punto de fusión/punto de congelamiento:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>
<p>Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>
<p>Punto de inflamación:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>
<p>Límites inferior de explosividad:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>
<p>Límites superior de explosividad:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>
<p>Presión de vapor:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>
<p>Densidad:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>
<p>Solubilidad(es):</p>	<p>Dispersable.</p>
<p>Coefficiente de partición n-octanol/agua:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>
<p>Temperatura de autoignición:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>
<p>Temperatura de descomposición:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>
<p>Umbral de olor:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>
<p>Tasa de evaporación:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>
<p>Inflamabilidad:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>
<p>Viscosidad:</p>	<p>No disponible para este tipo de producto.</p>

**Sección 10: Estabilidad y reactividad**

Estabilidad química:	Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.
Reactividad:	Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.
Reacciones peligrosas:	Sin información disponible.
Condiciones que se deben evitar:	Sin información disponible.
Materiales incompatibles:	Sin información disponible.
Productos de descomposición peligrosos:	La descomposición térmica puede llegar a desprender gases normales de la combustión.

**Sección 11: Información toxicológica**

Toxicidad aguda oral (DL50):	Sin información disponible.
Toxicidad aguda por inhalación (CL50).	Sin información disponible.
Toxicidad dérmica aguda	Sin información disponible.
Irritación/corrosión cutánea:	Sin información disponible.
Lesiones o irritación ocular graves:	Sin información disponible.
<u>Sensibilización:</u>	
Piel:	Sin información disponible.
Respiratoria:	Sin información disponible.
Carcinogenicidad:	Sin información disponible.
Mutagenicidad en células germinales:	Sin información disponible.
Toxicidad reproductiva:	Sin información disponible.
Teratogenicidad:	Sin información disponible.
Toxicidad sistémica específica de órgano diana (exposición única):	Sin información disponible.
Toxicidad sistémica específica de órgano diana (exposición repetida):	Sin información disponible.
Peligro de aspiración:	Sin información disponible.
<u>Efectos agudos potenciales en la salud</u>	
Contacto con los ojos:	Sin información disponible.
Inhalación:	Sin información disponible.
Contacto con la piel:	Sin información disponible.

**Sección 12: Información ecológica**

Toxicidad Oral Aguda LD50	Sin información disponible.
Toxicidad dérmica aguda LD50	Sin información disponible.
Toxicidad aguda por inhalación	Sin información disponible.
Persistencia y degradabilidad:	No hay suficientes estudios disponibles para su clasificación.
Potencial bioacumulativo:	Sin información disponible.
Movilidad en suelo:	Sin información disponible.
Resultado de la valoración PBT y mPmB:	Sin información disponible.
Otros efectos adversos:	Sin información disponible.

**Sección 13: Información sobre la disposición final**

Residuos:	Este material debe ser desechado de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales vigentes.
Envase, embalaje y material contaminado:	Este material debe ser desechado de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales vigentes. Los contenedores vacíos son reciclables.

**Sección 14: Información sobre el transporte**

Regulaciones:	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Número NU	-	-	-
Designación oficial de transporte	-	-	-
Clasificación de peligro primario NU	-	-	-
Clasificación de peligro secundario NU	-	-	-
Grupo de embalaje/envase	-	-	-
Peligros ambientales	-	-	-
Precauciones especiales	-	-	-

Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC Code:

No disponible

**Sección 15: Información reglamentaria**

**Regulaciones nacionales:**

- D.S. 298 "Reglamenta Transporte de Cargas Peligrosas por Calles y Caminos".
- 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".
- NCh 2245 "Hojas de Seguridad para Productos Químicos – Contenido y Orden de las Secciones".

**Regulaciones internacionales:**

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico

**Sección 16: Otras informaciones**

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

**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).
- ATE: Estimación de la toxicidad aguda.
- 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.
- ICAO – Organización Internacional de Aviación Civil (International Civil Aviation Organization).
- NPFA – Asociación Nacional de protección Contra el Fuego (National Fire Protection Association)
- NIOSH – Instituto Nacional de Seguridad y salud Ocupacional ( National Institute for Occupational Safety and Health)
- OEL – Limite de Exposición ocupacional (Occupational Exposure Limit).
- OSHA - Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (Occupational Safety and Health Administration), una agencia del Departamento de Trabajo de E. U.
- PEL – Límite Exposición Permisible
- PPE – Equipo de Protección personal (Personal Protective Equipment)
- RTK – Derecho a Saber (Right to Know)
- TLV – Valor de Umbral Limite (Threshold Limit Value)
- TWA – Promedio Ponderado en el Tiempo Time – weighted Average
- WHMIS – Sistema de Información sobre Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo (Workplace Hazardous Materials Information System).
- HDS – Hoja de Seguridad.
- VEL – Valor Límite Umbral
- ACGIH – Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales.

**Referencias:**

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo se 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	Elaborada	Revisada	Aprobada
1.0	20 marzo 2017	SQ Ingeniería		