

WEBER QHC-172 A

Sección 1 Identificación del producto y del proveedor	
Nombre del Producto	WEBER QHC-172 A
Código del producto	QUI 1170 – QUI 1171 – QUI 1172
Empresa	SOLCROM S.A.
Dirección	Calle El Lucero N° 244, Lampa, Santiago.
Teléfono	227389393
Email	contacto@solcrom.cl

Sección 2 Composición / ingredientes	
Descripción Química	Solución acuosa de Siliconato
Componentes	Agua y Siliconato de Potasio

Sección 3 Identificación de los riesgos	
Marca en Etiqueta	Producto NO Peligroso
Efectos negativos en la salud de las personas.	
Efectos de una sobreexposición aguda (por una vez)	Causará irritación, manchas rojas y ardor en la piel, graves lesiones por contacto en los ojos.
Inhalación	Puede causar irritación
Contacto con la piel	Causa irritación
Contacto con los ojos	Puede causar ardor, picazón, lagrimeo, ojos rojizos y ardor;
Ingestión	además de irritación severa y daño a los ojos con posible ceguera si no se trata inmediatamente
Efectos de una sobreexposición crónica (largo plazo)	La ingestión puede causar dolor, dificultad al tragar, náusea y vómito. En forma concentrada, puede causar heridas corrosivas. Puede causar sensibilización por el contacto. El contacto prolongado con la piel puede provocar irritación, quemaduras o dermatitis.
Efectos sobre el medio ambiente	Evitar derrames en suelos y aguas.
Riesgos especiales de la sustancia	Producto alcalino

Sección 4		Medidas de primeros auxilios
Inhalación		Retire de exposición a la persona afectada y lleve a aire fresco. La persona afectada se debe mantener caliente y en reposo y debe recibir atención médica inmediata
Contacto con la piel		Se debe irrigar el área afectada con abundante agua. Si entran a través de la ropa, ésta se debe remover inmediatamente y se debe lavar la piel afectada con agua. Se debe recibir atención médica lo más pronto posible
Contacto con los ojos		En contacto con los ojos, ellos se deben lavar inmediatamente con grandes cantidades de agua, levantando el párpado superior e inferior ocasionalmente para retirar el material que se haya podido haber acumulado en estas regiones. Los lentes de contacto no se deben usar cuando se este trabajando con esta sustancia. Si existen objetos extraños en los ojos, como lentes de contacto, éstos se deben retirar primero antes de efectuar cualquier procedimiento. La víctima siempre debe recibir atención médica
Ingestión		Suministrar grandes cantidades de agua para diluir los contenidos estomacales. No se debe intentar provocar el vómito en la persona, ya que se pueden producir quemaduras adicionales en el tracto digestivo superior. Se debe recibir atención médica inmediata
Notas para el médico tratante		Metil siliconato que pueden cristalizar en el estómago.

Sección 5		Medidas para combate contra el fuego
Agente de extinción		Si la cortina de agua no es efectiva, use dióxido de carbono, polvo químico o espuma. Elegir los medios de extinción según el tipo de incendio.
Procedimientos especiales para combatir el fuego		Se puede usar agua para enfriar los envases para minimizar el aumento de presión. Use el kit completo de ropa, incluyendo el aparato de respiración individual.
Equipos de protección personal para el combate del fuego		Equipo de protección autónomo. El producto no arde por sí mismo. Elegir los medios de extinción según el tipo de incendio. Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales.

Hoja de Seguridad - Según NCh 2245

Sección 6		Medidas para controlar derrames
Medidas de emergencia a tomar si hay derrame de material		Se pueden eliminar los residuos con agua, tomar contacto con la autoridad competente y/o empresa autorizada de eliminación de residuos. La eliminación está regulada por la legislación vigente.
Elementos y equipos de protección personal para atacar la emergencia		Guantes sintéticos, ropa impermeable, zapato de seguridad aislante, equipo de respiración autónomo y anteojos de seguridad.
Precauciones personales		Evitar entrar en contacto con material sin protección personal
Precauciones a tomar para evitar daños al medio ambiente		Evitar que llegue a fuentes de agua subterráneas o superficiales. No verter al alcantarillado.
Métodos de limpieza		Aplicar material absorbente y posteriormente recolectar para su disposición final.
Neutralizar Métodos de eliminación de desechos		Eliminar según legislación local para residuos peligrosos.
Notas de prevención de riesgos secundarios		No hay información disponible.

Sección 7		Manipulación y almacenamiento
Manipulación		<p>Almacene el producto en envases herméticos. Evite ingestión y contacto con los ojos. Descarte zapatos contaminados. Evite manipulación insegura del material que produzcan salpicaduras.</p> <p>Precauciones a tomar: Tenga diques de contención alrededor del lugar de almacenamiento. Utilice equipo adecuado. Recomendaciones sobre manipulación segura, específicas. Este producto sólo debe ser manipulado por personal autorizado. Utilice guantes, anteojos de seguridad y ropa de adecuada. Ropa impermeable y botas de goma.</p>
Almacenamiento		<p>Almacenar los contenedores bien sellados y apile verticalmente en un área bien ventilada, seca y fresca lejos de los materiales combustibles, calor y materiales incompatibles. Proteger a los contenedores de cualquier daño y no reutilizar. Lavar las manos y áreas expuestas con agua y jabón. No fumar, no beber, no ingerir alimentos durante su manipulación.</p> <p>Condiciones de almacenamiento: almacenar en lugar fresco, seco y ventilado. Proteja el producto de contacto directo del sol. Mantenga envases originales y bien cerrados. Mantener entre +5 y 30 °C. Embalajes recomendados: sólo almacenar en envases originales. No utilice vidrio.</p>

Sección 8 Control de exposición / protección especial	
Medidas para reducir la posibilidad de exposición	Manipulación segura de productos químicos medidas generales de protección e higiene no fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo. Protección preventiva de la piel con pomada protectora. Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada.
Parámetros para control	No disponible
Protección respiratoria	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. Se recomienda utilizar filtro para vapor orgánico, según nivel de riesgo.
Protección de ojos	Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido.
Protección manos	Guantes resistentes a productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Se recomienda utilizar guantes de goma natural o sintética.
Otras precauciones	Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo no fume, coma o beba durante el proceso de manipulación del producto.

Sección 9 Propiedades físicas y químicas	
Estado físico	Líquido
Color	Blanco
Olor	Sin olor
Densidad	1,00 ± 0,05 gr/cm ³
pH	>12
Solubilidad en agua	Soluble en agua
Temperatura de Ebullición	NA
T de descomposición	>500 °C

Sección 10 Estabilidad y reactividad	
Estabilidad Química	Estable, en condiciones normales
Condiciones que deben evitarse	Temperaturas extremas
Incompatibilidad (materiales que deben evitarse)	Ácidos fuertes.
Productos peligrosos de la descomposición	No se debieran formar productos
Productos peligrosos de la combustión	Dióxido de Carbono, Monóxido de Carbono.

Hoja de Seguridad - Según NCh 2245

Sección 11 Información toxicológica	
Toxicidad a corto plazo	Puede causar irritación en contacto con piel y ojos. La inhalación de vapores puede provocar irritación en las vías respiratorias.
Toxicidad a largo plazo	El contacto prolongado o repetido puede desecar la piel y producir irritación, agrietamiento o dermatitis.
Efectos locales o sistémicos	Información no disponible.
Sensibilizaciones alérgicas	No se esperan efectos.

Sección 12 Información ecológica	
Inestabilidad	Estable en condiciones normales de almacenamiento.
Persistencia/ degradabilidad	Material no biodegradable.
Efectos sobre el medio ambiente	Contaminante de aguas y suelos. No deje caer la sustancia a cuerpos de agua ni fuentes de captación de agua potable

Sección 13 Consideraciones sobre disposición final	
Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer de la sustancia, residuos, desechos	No desperdicie el producto. Si ha de eliminar el producto, identifique como residuo peligroso. Para la disposición final debe tomar contacto con la autoridad pertinente y/o empresa autorizada por la autoridad sanitaria para eliminación de residuos.
Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para eliminación de envases/ embalajes contaminados	Envases/embalajes totalmente vacíos pueden destinarse a reciclaje. Envases/embalajes que no puede ser limpiado deben ser eliminados de la misma forma que la sustancia contenida, por una entidad autorizada por la autoridad sanitaria para eliminación de residuos.

Sección 14 Información sobre transporte	
Terrestre por carretera o ferrocarril	No aplica. Sustancia NO peligrosa
Vía marítima	No aplica. Sustancia NO peligrosa
Vía aérea	No aplica. Sustancia NO peligrosa
Vía fluvial	No aplica. Sustancia NO peligrosa

Sección 15 Normas vigentes	
Normas internacionales aplicables: IMO / nu: clase 8 / 1719	
Normas nacionales aplicables: Decreto supremo N 148 (2003): reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos. Nch 1411/4 of.1978: prevención de riesgos – parte 4: Identificación de riesgos de materiales nch 2190 of. 2003 transporte de sustancias peligrosas - distintivos para identificación de riesgos nch 382 of. 2013.	
Sustancias peligrosas. Terminología y clasificación general.	
Marca en etiqueta: clase 8. Sustancias corrosivas.	

Sección 16

Otras informaciones

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 las de profesionales capacitados. La información que se entrega en él es la conocida actualmente sobre la materia.

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