

**LABORATORIOS COASTWIDE**

10000 SW Commerce Circle

Wilsonville, OR 97013

Teléfono: 503-416-5300 o FAX: 503-416-5301

24-HR EMERGENCIAS: MEDICA 800-808-4691

**Grados de Peligro**

Salud

Flamabilidad

Reactividad

Especial

DOT CHEMTREC: 800-424-9300

**HMIS**

2

0

0

Nada

**NEPA**

2

0

0

Nada

**HOJA INFORMATIVA DE SEGURIDAD DE MATERIALES***De acuerdo con el Formato ANSI Z400.1***SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO****Quick Mix #19**Producto: **Saniquat 512<sup>TM</sup>**

Código No. CL0470.0700

**DESCRIPCIÓN GENÉRICA**

Sanitizer

**FECHA DE EMISIÓN**

7-1-00

**REEMPLAZA**

Ninguno

**PREPARADO POR**

Roger McFadden, Químico

**SECCIÓN 2: COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES**

Componentes*:	% por Peso	No. de CAS	Límite de exposición
Sal cuaternaria de amonio	05-10	68391-01-5	Ninguno
Sal cuaternaria de amonio	05-10	68956-79-6	Ninguno

Sal cuaternaria de amonio

05-10

68391-01-5

Ninguno

Sal cuaternaria de amonio

05-10

68956-79-6

Ninguno

Se complementa con agua e ingredientes similares no peligrosos.

\*No hay componentes en este producto que hayan sido reportados por SARA Capítulo III: Sección 313, 40 CFR

parte 372 o los requisitos de la Propuesta 65 del Estado de California.

NA = No aplicable NSR = No requisitos especiales ND = no determinado PEL = OSHA TLV-TWA = ACGIH

**SECCIÓN 3: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO**

**Primeras vías de entrada:** Piel, ojos, inhalación e ingestión **Signos y Síntomas de exposición:** El contacto directo con los ojos o piel podría causar irritación. Contacto prolongado o repetitivo del producto con la piel y los ojos puede causar quemaduras. Puede ser dañino si es ingerido. Inhalación prolongada del vapor puede causar dificultad respiratoria. **Efectos de sobreexposición:** Causa irritación de los ojos y la piel. Dañino al ser ingerido.

**SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

**Procedimientos de primeros auxilios de emergencia:** Lavar piel con bastante agua. Si la irritación persiste buscar ayuda médica. Si hay contacto con los ojos, enjuagarlos con agua por 15-20 minutos, luego buscar ayuda médica. Si es ingerido, tomar bastante agua o leche y buscar ayuda médica. **24-HR EMERGENCIA MEDICA: 800-808-4691**

**SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA EL FUEGO**

**Punto de combustión:** NINGUNO **Límites de combustión:** ND **Métodos de extinción:** Espuma, CO<sub>2</sub>, Químico seco, Neblina de agua. **Procedimientos especiales contra el fuego:** Se pueden usar procedimientos normales contra fuego.

**Peligro de explosión o fuego:** Material corrosivo. El envase puede derretirse y haber fuga al calor del fuego. El líquido que va al desague podría ocasionar fuego y peligro de explosión

**SECCION 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERAR POR ACCIDENTE**

**Al liberar o derramar:** Antes de limpiar, fíjese en la información de grados de peligro dado anteriormente. Aparte toda fuente inflamable. Contenga lo derramado. Use un trapo, un absorbente o un aspirador de agua para recojer el material. Limpie el área con agua.

**SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

Mantener fuera del alcance de los niños. Almacenar en un lugar seco y fresco con adecuada ventilación. No congelar. Lavar cuidadosamente las manos luego de usar.

## SECCIÓN 8: MEDIDAS CONTRA LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

**Cuidados al inhalar:** No se requieren medidas especiales durante su uso normal. Mantener adecuada ventilación.  
**Guantes para protección:** Para el producto no diluido y donde es posible el contacto, usar guantes de caucho u otros guantes de material impermeable  
**Proteccion de los ojos:** Para el producto no diluido y donde el contacto es posible, usar anteojos protectores y/o covertedor de cara.  
**Otras medidas de protección:** Practicar buenos hábitos de higiene personal. Lavar la ropa y el equipo contaminado.

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Apariencia/Olor:** Ninguno **Punto de ebullición:** 212°F **Tasa de evaporación:** NA **pH:** 9-10 **Densidad de vapor:** ND **Presión de vapor:** NA **Gravedad específica:** 1.02 **Solubilidad en agua:** completa **%Volatilidad:** NA

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** Estable **Condiciones a evitar:** Ninguna conocida por COASTWIDE **Incompatibilidad:** ácidos y cloruros.  
**Productos de descomposición peligrosos:** Descomposición termal puede producir cloruro de hidrógeno y óxidos de carbón.  
**Polimerización Peligrosa:** no se producirá.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Toxicidad oral:** No hay información reciente disponible.

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Despues de usar éste producto como desinfectante, se degradará en el desague y/o en el ambiente.

## SECCIÓN 13: DISPOSICIONES A CONSIDERAR

**Información sobre la disposición:** DESHECHO DE PESTICIDAS. Observar todas las regulaciones, reglas y/o órdenes apropiadas del gobierno Federal, Estatal y Local acerca de disposiciones para desechos de pesticidas. Desechos del uso normal del producto puede ser eliminado un POTW. Los desechos de pesticidas son muy peligrosos. Uso inadecuado de restos de pesticidas es una violación de la Ley Federal.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

**EMERGENCIA DEL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTES LAS 24-HR: (800) 424-9300** **Clase del Departamento**  
**de Transportes:** Líquidos corrosivos. N.O.S. (Cloruro de Amonio Cuaternario) 8, UN1760, PGIII (ERG #60)

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN LEGAL

**SARA Capítulo III Seccion 313 y 40 CFR Parte 372 Notificación:** Los ingredientes de este producto no estan sujetos. Ningun ingrediente de este producto esta receintemente mencionado como carcinógeno por NTP, IARC o OSHA. Todos los componentes de este producto son mencionados o son excluidos de ser mencionados en la lista de Inventario de Sustancias Químicas de los EEUU de la Acta de Control de Sustancias Tóxicas de los EEUU (TSCA).

## SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Mantener fuera del alcance de lo niños. Evitar contacto con los ojos, piel o ropa. Dañino si es ingerido. Evitar contaminación con los alimentos. Siempre siga las instrucciones de la etiqueta con cualquier producto químico. Mantenga las Hojas Informativas de Seguridad de Materiales archivados y distribuidos en un área accesible a los trabajadores de acuerdo con las reglas de OSHA.

*Toda la información que aparece aquí es dada en buena fé. No se da garantía expresada o implicada incluyendo comerciabilidad o el uso para propósitos particulares. Todas las condiciones de uso van más allá del control de los Laboratorios COASTWIDE. Por consiguiente los que usan este producto son responsables de verificar la información bajo sus condiciones de uso para asi determinar si el producto es adecuado. La información contenida aquí es confidencial y orientada únicamente para el uso interno del cliente.*