

Según NOM-018-STPS-2015

Steriklen Q. Solución desinfectante para uso general.

1. SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Nombre del producto: SteriKlen Q.

Otros medios de identificación: Solución desinfectante de uso general.

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla: Desinfectante

Restricciones de uso: Diseñado para uso doméstico, industrial e institucional.

Información de dilución del producto: no requiere dilución.

Datos del proveedor o fabricante: Tecnología y Soluciones en Alimentos S.A. de C. V.

Domicilio: Pedro Lascurain #87, Corregidora, Qro. CP 76906

Número de teléfono en caso de emergencia: (442) 8584242

Horario de atención: 9:00 am a 6:00 pm

Fecha de emisión 01/07/2020

2. SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla, conforme a lo que señala el GHS.

Esta sustancia no se considera peligrosa (referencia: OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200)) cuando se usa según lo previsto en las indicaciones de uso (lea la ficha técnica y la etiqueta antes de usarlo).

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro

H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

Prevención

- P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
- P103 Leer la etiqueta antes del uso.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Intervención

- P301 + P330 + P314 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca y consultar a un médico en caso de malestar.
- P302 + P332 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: En caso de irritación cutánea: Lavar con agua abundante.
- P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

2.3. Otros peligros

Ninguno conocido

3. SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

Sustancia/preparación pura: Mezcla

Nombre químico	CAS-No.	Concentración (%)
Cloruro de alkylbenzyl dimetilamonio	63449-41-2	0.1% a 1.0%

4. SECCIÓN 4. Primeros auxilios:

4.1. Descripción de los primeros auxilios

El socorrista necesita protegerse a sí mismo.

En caso de contacto con los ojos Enjuagar inmediatamente con agua abundante, también debajo de los párpados por al menos 15 minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad, proseguir con el lavado. Consultar a un médico en caso de malestar.

En caso de contacto con la piel En caso de irritación cutánea: Lavar con agua abundante.

En caso de ingestión Enjuagarse la boca y consultar a un médico en caso de malestar.

En caso de inhalación Moverse al aire fresco. Tratar sintomatología. Conseguir atención médica si ocurren síntomas.

Notas para el médico Trate sintomáticamente.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se conocen síntomas y efectos agudos retardados.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No hay información disponible.

5. SECCIÓN 5. Medidas contra incendios

Medios de extinción adecuados: Utilice los medios de extinción apropiados para el medio circundante.

Agentes de extinción inadecuados: No conocidos.

Peligros específicos durante la extinción de incendios: No inflamable o combustible.

Productos de combustión peligrosos: Los vapores son más pesados que el aire y pueden expandirse a lo largo del suelo. En caso de incendio posible formación de gases de combustión o vapores peligrosos.

El fuego puede provocar emanaciones de:
Gas cloruro de hidrógeno, óxidos de nitrógeno.

Equipo de protección especial para los bomberos: Utilice equipo de protección personal.

Métodos específicos de extinción Reprimir los gases/vapores/neblinas con agua pulverizada. Impedir la contaminación de las aguas superficiales o subterráneas por el agua que ha servido a la extinción de incendios.

6. SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegure una ventilación apropiada. Mantenga a las personas alejadas del sitio. Evite la ingestión y el contacto con la piel y los ojos

Precauciones ambientales No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado o mantos acuíferos.

Métodos y materiales de contención y limpieza Cubra las alcantarillas. Recoja, una y aspire los derrames. Observe posibles restricciones de materiales (véanse indicaciones en las secciones 7 o 10). Recoger con instrumentos adecuados, proceder a su eliminación. Aclarar.

7. SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento

Consejos para una manipulación segura

Utilice el producto únicamente de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta y ficha técnica.

Lea la etiqueta y hoja de seguridad completamente antes de manipular el producto. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lávese las manos a profundidad después de la manipulación. No se meta en los ojos, la piel o la ropa.

Condiciones para el almacenaje seguro

Mantener fuera del alcance de los niños. Mantenga el envase bien cerrado. Almacene en recipientes etiquetados adecuadamente.

Temperatura de almacenamiento 0° - 50°

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

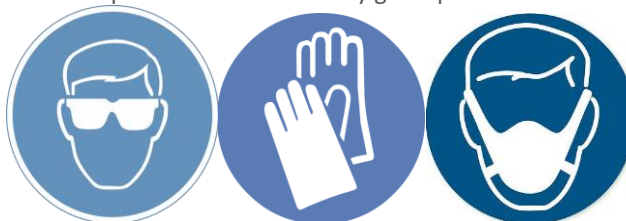
Disposiciones de ingeniería Sistema de ventilación eficaz. Extractores

Protección personal

Protección de los ojos Usar equipo de protección para los ojos.

Protección de las manos Guantes.

Protección cutánea Guantes de protección adecuados y gafas protectoras.



Protección respiratoria Necesaria en presencia de polvo/vapores/aerosoles.

Controles de exposición medioambiental No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado y en los mantos acuíferos

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia	Líquido cristalino
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	N/D
Olor	Característico, ligero
Presión de vapor	N/D

Color	Incoloro
Densidad de vapor	N/D
pH	7.00 +/- 0.5
Densidad relativa	1.00 a 1.05
Punto de fusión/punto de congelación	N/D
Solubilidad(es)	N/D
Punto inicial e intervalo de ebullición	N/D
Coefficiente de partición n-octanol/agua	N/D
Punto de inflamación	N/D
Temperatura de ignición espontánea	N/D
Velocidad de evaporación	N/D
Temperatura de descomposición	150°C a 300°C
Inflamabilidad (sólido/gas)	N/D
Viscosidad	N/D
Peso molecular	N/D
Otros datos relevantes	N/A

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad química El producto es químicamente estable bajo condiciones normales (a temperatura ambiental).

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguna

Condiciones a evitar Fuerte calefacción (descomposición).

Materiales incompatibles información no disponible

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio: véase sección 5.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información sobre las rutas probables de exposición

Efectos potenciales sobre la salud

Ojos Provoca irritación ocular.

Piel Provoca irritaciones leves en la piel.

Ingestión Puede ser dañino si se ingiere.

Inhalación Ninguno.

Exposición crónica No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Experiencia con la exposición en seres humanos:

Contacto con los ojos Irritación, dolor.

Contacto con la piel ligero enrojecimiento, irritación.

Ingestión Dolor abdominal.

Inhalación No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Toxicidad:

Toxicidad Oral Aguda: 3,583 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación Sin datos disponibles

Toxicidad dérmica aguda 5,500 mg/kg

Corrosión/irritación cutánea Sin datos disponibles.

Lesiones oculares graves/irritación ocular Sin datos disponibles.

Sensibilidad respiratoria o cutánea Posible sensibilización en personas predispuestas.

Carcinogenicidad

Sin datos disponibles

Efectos en la reproducción

Sin datos disponibles

Mutagenicidad de células germinales

Sin datos disponibles

Teratogenicidad

Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco -exposición única

Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco -exposiciones repetidas

Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. Información ecológica

Ecotoxicidad

Efectos Ambientales

Puede ser nocivo para los organismos acuáticos.

Toxicidad para peces

Sin datos disponibles

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos

Sin datos disponibles

Toxicidad para las algas

Sin datos disponibles

Componentes Toxicidad para peces

N/D

Persistencia y degradabilidad

No aplica

Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos nocivos

Los compuestos de fósforo y/o de nitrógeno, en función de su concentración, pueden favorecer la eutrofia de los acuíferos. La descarga en el ambiente debe ser evitada.

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación Elimínese conforme a la normativa local

Información relativa a la eliminación de los productos

Los residuos deben eliminarse de acuerdo con normativas locales y nacionales. Deje los productos químicos en sus recipientes originales. No los mezcle con otros residuos. Maneje los recipientes sucios como el propio producto.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre Mercancía sin peligro

Transporte marítimo Mercancía sin peligro

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Secretaría de trabajo y prevención social

PROFEPA

Secretaría de comunicaciones y transportes

Secretaría de Salud

SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

Fecha de última revisión: 01/07/2020

Preparado por: Tecnología y Soluciones en Alimentos SA de CV



Hoja de datos de seguridad

Nota: La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.