

## QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

# SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

Otros medios de identificación

No aplicable

Uso (s) recomendado (s)

desinfectante

Restricciones de uso

Reservado para usos industriales y profesionales.

Información sobre la dilución

0.39 % - 1.54 %

del producto

**Empresa** 

Ecolab Inc.

1 Ecolab Place

St. Paul, Minnesota USA 55102

1-800-352-5326

de emergencia

Información de salud en caso : 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)

Fecha de emisión 03/01/2021

## SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación SGA

### Producto TAL COMO VENDIDO.

Líquidos Inflamables : Categoría 3 Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 4 Toxicidad aguda (Cutáneo) : Categoría 4 Corrosión cutánea Categoría 1A Lesiones oculares graves Categoría 1

## Producto a la dilución recomendada.

Toxicidad aguda (Cutáneo) : Categoría 4 Irritación ocular Categoría 2B

# Elemento de etiquetado SGA

# Producto TAL COMO VENDIDO.

Pictogramas de peligro





Palabra de advertencia : Peligro

: Líquido y vapores inflamables. Indicaciones de peligro

Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel. Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

Consejos de prudencia Prevención:

Mantener alejado del calor/ de chispas/ de llamas al descubierto/ de

superficies calientes. No fumar. Mantener el recipiente

herméticamente cerrado. Toma de tierra/enlace equipotencial del

913496 1/14

#### QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

recipiente y del equipo receptor. Utilizar material eléctrico, de ventilación o de iluminación/ antideflagrante. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Usar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.

#### Intervención:

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal. Enjuagarse la boca. EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico. 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

#### Almacenamiento:

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. Guardar bajo llave.

#### Eliminación:

Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

### Producto a la dilución recomendada.

Pictogramas de peligro

Palabra de advertencia : Precaución

Indicaciones de peligro : Nocivo en contacto con la piel.

Provoca irritación ocular.

Consejos de prudencia : **Prevención:** 

Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.

Intervención:

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. 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. Llamar un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de

volverla a usar. Eliminación:

Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Producto TAL COMO VENDIDO.

Otros peligros : No conocidos.

913496 2 / 14

## QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

Sustancia/preparación pura : Mezcla

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
Cloruro de benzalconio	68424-85-1	8.68
Cloruro de octildecil dimetil amonio	32426-11-2	6.51
Cloruro de alquilamonio	7173-51-5	3.906
Cloruro de dimetildioctilamonio	5538-94-3	2.604
Etanol	64-17-5	1 - 5
Alcohol graso etoxilado	68439-46-3	5 - 10
Tetrasodio EDTA	64-02-8	1 - 5
Metasilicato de disodio	6834-92-0	1 - 5

Producto a la dilución recomendada.		
Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
Cloruro de benzalconio	68424-85-1	0.134
Cloruro de octildecil dimetil amonio	32426-11-2	0.1
Cloruro de alquilamonio	7173-51-5	0.06
Cloruro de dimetildioctilamonio	5538-94-3	0.04
Alcohol graso etoxilado	68439-46-3	0 - 0.1

## **SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

En caso de contacto con los

ojos

: Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Consultar inmediatamente un médico.

En caso de contacto con la

piel

: Lave inmediatamente con mucha agua por lo menos durante 15 minutos. Lavar la ropa antes de reutilizarla. Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos. Consultar inmediatamente un médico.

: Enjuague la boca con agua. No provoque vómitos. Nunca debe En caso de ingestión

administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar

inmediatamente un médico.

En caso de inhalación : Desplazar al aire libre. Trate sintomáticamente. Consultar un médico

si los síntomas aparecen.

Protección de quienes brindan los primeros auxilios : Si existe peligro de exposición, véase párrafo 8 referido al equipo de

protección personal.

Notas especiales para un

medico tratante

: Trate sintomáticamente.

Síntomas y efectos más importante, agudos y

retardados

: Consulte la sección 11 para obtener una información más detallada

acerca de los efectos sobre la salud y síntomas.

Producto a la dilución recomendada.

En caso de contacto con los

: Enjuague con mucha agua.

ojos

En caso de contacto con la

piel

: Lave inmediatamente con mucha agua por lo menos durante 15 minutos. Utilice un jabón suave si es posible. Lavar la ropa antes de

913496 3/14

## QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

reutilizarla. Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.

En caso de ingestión : Enjuague la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen.

En caso de inhalación : Consultar un médico si los síntomas aparecen.

## **SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

Agentes de extinción : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias

locales y de sus alrededores.

Agentes de extinción

inapropiados

: Chorro de agua de gran volumen

Peligros específicos durante

la extincion de incendios

: No inflamable o combustible.

Productos de combustión

peligrosos

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes

materiales:

Óxidos de carbono

Óxidos de nitrógeno (NOx)

óxidos de azufre

Equipo de protección especial para los bomberos

: Utilice equipo de protección personal.

Métodos específicos de

extinción

: Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de

incendio o de explosión, no respire los humos.

# SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

## Producto TAL COMO VENDIDO.

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Asegure una ventilación apropiada. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Evite la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los ojos. Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado. Consultar las medidas de protección en las listas

de las secciones 7 y 8.

Precauciones medioambientales

: No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas

subterráneas.

Métodos y materiales de contención y limpieza

: Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

# Producto a la dilución recomendada.

Precauciones personales, : Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal

913496 4 / 14

## QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

equipo de protección y procedimientos de emergencia

capacitado. Consultar las medidas de protección en las listas de las

secciones 7 y 8.

Precauciones medioambientales

: No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas

subterráneas.

Métodos y materiales de contención y limpieza

: Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

Consejos para una manipulación segura

: No ingerir. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. No respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles. Utilizar solamente con una buena ventilación. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. En caso de mal funcionamiento mecánico, o si está en contacto con una dilución desconocida del producto, use equipo de protección personal completo (EPP).

Condiciones para el almacenamiento seguro

Manténgalo en un lugar fresco y bien ventilado. No lo almacene conjuntamente con ácidos. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacene en

recipientes etiquetados adecuados.

Temperatura de almacenamiento

: 0 °C a 50 °C

#### Producto a la dilución recomendada.

Consejos para una manipulación segura

 Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. En caso de mal funcionamiento mecánico, o si está en contacto con una dilución desconocida del producto, use equipo de protección personal completo (EPP).

Condiciones para el almacenamiento seguro

: Mantener fuera del alcance de los niños. Almacene en recipientes etiquetados adecuados.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

# Producto TAL COMO VENDIDO.

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Forma de exposición	Concentración permisible	Bases
ethanol	64-17-5	TWA	1,000 ppm 1,900 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	1,000 ppm 1,900 mg/m3	OSHA Z1

Medidas de ingeniería

: Sistema de ventilación por extracción eficaz. Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional.

913496 5 / 14

## QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

Protección personal

Protección de los ojos : Use gafas protectoras y/o protección facial.

Protección de las manos : Use el siguiente equipo de protección personal:

Tipo de guantes estándares.

Los guantes deben ser descartados y sustituidos si hay alguna indicación de degradación o penetración de sustancias químicas.

Protección cutánea : Equipo de protección personal compuesto por: quantes de protección

adecuados, gafas protectoras y ropa de protección

Protección respiratoria : Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por

encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas

apropiadas certificadas.

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y

respete las prácticas de seguridad. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Lavarse la cara, manos y toda la piel expuesta cuidadosamente después de la manipulación. Provea instalaciones apropiadas para el enjuague rápido o lavado de los ojos

y el cuerpo en caso de contacto o peligro de salpicadura.

Producto a la dilución recomendada.

Medidas de ingeniería : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la

exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

Protección personal

Protección de los ojos : No se requiere equipo especial de protección.

Protección de las manos : No se requiere equipo especial de protección.

Protección cutánea : No se requiere equipo especial de protección.

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección

personal.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Producto TAL COMO VENDIDO. Producto a la dilución

recomendada.

Desinfectantes

líquido

púrpura

9.3 - 10.3

Apariencia : líquido

Color : claro, púrpura

Olor : inodoro

pH : 13.0, (100 %)

Punto de inflamación : No aplicable

Umbral de olor : Sin datos disponibles
Punto de fusión/ : Sin datos disponibles

congelación

Punto inicial e intervalo de

ebullición

: Sin datos disponibles

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

913496 6 / 14

## QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable

Límite superior de

explosividad

: Sin datos disponibles

Límite inferior de

explosividad

: Sin datos disponibles

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa : 0.99 - 1.01

Solubilidad en agua : Sin datos disponibles Solubilidad en otros : Sin datos disponibles

disolventes

Coeficiente de partición: (n-

: Sin datos disponibles

octanol/agua)

Temperatura de autoignición : Sin datos disponibles
Descomposición térmica : Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles
Propiedades explosivas : Sin datos disponibles
Propiedades comburentes : Sin datos disponibles
Peso molecular : Sin datos disponibles
COV : Sin datos disponibles

#### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Producto TAL COMO VENDIDO.

Reactividad : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso

normal.

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso

normal.

Condiciones que se deben

evitar

: No conocidos.

Materiales incompatibles : Ácidos

Productos de descomposición peligrosos

: En caso de riesgo de incendio, productos de descomposición pueden

ser producidos como: Óxidos de carbono

Óxidos de nitrógeno (NOx)

óxidos de azufre

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición

: Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel

Efectos potenciales sobre la salud

Producto TAL COMO VENDIDO.

913496 7 / 14

## QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

Ojos : Provoca lesiones oculares graves.

Piel : Provoca graves quemaduras en la piel.

Ingestión : Nocivo en caso de ingestión. Provoca quemaduras del tracto

digestivo.

Inhalación : Puede causar irritación a la nariz, garganta, y pulmones.

Exposición crónica : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Producto a la dilución recomendada.

Ojos : Provoca una irritación en los ojos.

Piel : Nocivo en contacto con la piel.

Ingestión : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Inhalación : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Exposición crónica : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

## Experiencia con la exposición en seres humanos

Producto TAL COMO VENDIDO.

Contacto con los ojos : Enrojecimiento, Dolor, Corrosión

Contacto con la piel : Enrojecimiento, Dolor, Corrosión

Ingestión : Corrosión, Dolor abdominal

Inhalación : Irritación respiratoria, Tos

Producto a la dilución recomendada.

Contacto con los ojos : Enrojecimiento, Irritación

Contacto con la piel : No hay información disponible.

Ingestión : No existen síntomas conocidos o esperados.

Inhalación : No existen síntomas conocidos o esperados.

#### **Toxicidad**

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

**Producto** 

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : 1,281 mg/kg

Toxicidad aguda por

inhalación

: Sin datos disponibles

Toxicidad dérmica aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 1,000 mg/kg

Irritación/corrosión cutánea : Sin datos disponibles

913496 8 / 14

# QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

Sensibilización respiratoria o

cutánea

: Sin datos disponibles

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

: Sin datos disponibles

exposición única

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco : Sin datos disponibles

- exposiciones repetidas

Toxicidad por aspiración

: Sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad aguda por

inhalación

: Cloruro de benzalconio 4 h CL50 Rata: 0.054 mg/l

Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Cloruro de octildecil dimetil amonio

4 h CL50 Rata: 0.07 mg/l

Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Cloruro de alquilamonio 4 h CL50 Rata: 0.07 mg/l

Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Cloruro de dimetildioctilamonio 4 h DL50 Rata: 0.07 mg/l

Prueba de atmosfera: polvo/niebla

4 h CL50 Rata: 117 mg/l Prueba de atmosfera: vapor

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

**Ecotoxicidad** 

**Efectos Ambientales** : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

**Producto** 

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 : Cloruro de octildecil dimetil amonio

96 h CL50 Pez: 1 mg/l

Cloruro de alquilamonio

913496 9/14

# QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

96 h CL50 Pez: 1 mg/l

Cloruro de dimetildioctilamonio

96 h CL50 Oncorhynchus mykiss (trucha irisada): 0.35 mg/l

Etanol

96 h CL50 Pimephales promelas (Carpita cabezona): > 100 mg/l

Alcohol graso etoxilado

96 h CL50 Oncorhynchus mykiss (trucha irisada): 5 mg/l

Tetrasodio EDTA

96 h CL50 Pez: 121 mg/l

Metasilicato de disodio 96 h CL50 Pez: 210 mg/l

Componentes

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos

: Cloruro de benzalconio

48 h CE50 Daphnia magna (Pulga de mar grande): 0.016 mg/l

Cloruro de dimetildioctilamonio

96 h CL50: 0.073 mg/l

Etanol

48 h CE50 Invertebrado acuático: 857 mg/l

Alcohol graso etoxilado

48 h CE50 Daphnia magna (Pulga de mar grande): 2.5 mg/l

Tetrasodio EDTA

48 h CE50 Daphnia magna (Pulga de mar grande): 140 mg/l

Componentes

Toxicidad para las algas

: Cloruro de dimetildioctilamonio

72 h CE50 Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum

capricornutum) (microalga): 0.122 mg/l

Alcohol graso etoxilado

96 h CE50 Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum

capricornutum) (microalga): 1.4 mg/l

Persistencia y degradabilidad

Producto TAL COMO VENDIDO.

No aplicable - Biocida

Producto a la dilución recomendada.

No aplicable - Biocida

Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

913496 10 / 14

## QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

Sin datos disponibles

## SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

Métodos de eliminación

: No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contendor utilizado. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos.

Información relativa a la eliminación de los productos

: Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No reutilice los recipientes vacíos. Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.

Acta de Autorización de

Recuperación y

Conservación de Recursos (RCRA) Desecho peligroso

: D002 (Corrosivo)

## Producto a la dilución recomendada.

Métodos de eliminación

: No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contendor utilizado. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos.

Información relativa a la eliminación de los productos

: Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No reutilice los recipientes vacíos. Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.

# SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### Producto TAL COMO VENDIDO.

El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.

## **Transporte terrestre (DOT)**

Número ONU : 1903

Descripción de los productos : DESINFECTANTE LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P.

(Compuesto de amonio cuaternario)

Clase : 8
Grupo de embalaje : III
Peligroso para el medio : no

ambiente

Transporte marítimo (IMDG/IMO)

Número ONU : 1903

Descripción de los productos : DESINFECTANTE LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P.

(Compuesto de amonio cuaternario)

Clase : 8
Grupo de embalaje : III
Contaminante marino : no

913496 11 / 14

# QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Producto TAL COMO VENDIDO.

EPA Número de registro : 6836-78-1677

EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad

**CERCLA Cantidad Reportable** 

Este material no contiene ningún constituyente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

#### SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS.

SARA 311/312 Peligros : Inflamables (gases, aerosoles, liquidos o sólidos)

Corrosión cutánea o irritación

Toxicidad aguda (cualquier via de exposición) Lesiones oculares graves o irritación ocular

SARA 302 : Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS

TPQ.

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los

conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles

reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

#### Prop. 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

## Ley de Derecho al conocimiento de productos de limpieza de California de 2017

El presente reglamento se aplica a este producto.

Nombre químico	CAS No.	Función	Lista(s)
agua	7732-18-5	Disolvente	Not Applicable
Compuesto de amonio	68424-95-3	Biocida	Not Applicable
cuaternario.			
Cloruro de benzalconio	68424-85-1	Biocida	Not Applicable
Alcohol graso etoxilado	68439-46-3	Producto de	Not Applicable
		limpieza	
Etanol	64-17-5	Producto de	Not Applicable
		limpieza	
Tetrasodio EDTA	64-02-8	Estabilizador	Not Applicable
Cloruro de dimetildioctilamonio	5538-94-3	Biocida	Not Applicable
Metasilicato de disodio	6834-92-0	Estabilizador	Not Applicable
Colorante	Denegado	Colorante	Not Applicable
Colorante	Denegado	Colorante	Not Applicable

<sup>\*</sup>consulte ecolab.com/sds para enlaces a las listas señaladas

# Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

# Suiza. Nuevo notificado de sustancias y preparados declaró :

no determinado

## **Estados Unidos Inventario TSCA:**

Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA

913496 12 / 14

## QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

## Lista de Sustancias Domésticas Canadienses (DSL) :

Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL

## Australia Inventario de Sustancias Químicas (AICS) :

no determinado

# Nueva Zelanda. Inventario de Sustancias Químicas :

no determinado

#### Japón. ENCS - Inventario de Sustancias Químicas Existentes y Nuevas :

no determinado

#### Corea. Inventario Coreano de Químicos Existentes (KECI) :

no determinado

## Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (PICCS) :

no determinado

## China. Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC) :

no determinado

#### Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán :

no determinado

# SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

# Producto TAL COMO VENDIDO. NFPA:



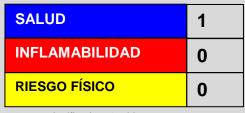
#### HMIS III:

SALUD	3
INFLAMABILIDAD	2
RIESGO FÍSICO	0

- 0 = no significativo, 1 = Ligero,
- 2 = Mediano, 3 = Alto
- 4 = Extremo, \* = Crónico



# HMIS III:



- 0 = no significativo, 1 = Ligero,
- 2 = Mediano, 3 = Alto
- 4 = Extremo, \* = Crónico

913496 13 / 14

# QUATERNARY DISINFECTANT CLEANER

Fecha de emisión : 03/01/2021

Versión : 2.2

Preparado por : Regulatory Affairs

INFORMACIÓN REVISADA: Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

913496 14 / 14