

SAFETY DATA SHEET

1. Identification

Product identifier Clorox® Disinfecting Mist Multi-Surface - Eucalyptus Peppermint

Other means of identification EPA 5813-73

Document Number: USA002054

Recommended useDisinfectant

Recommended restrictions
None known.

Manufacturer/Importer/Supplier/Distributor information

Manufacturer

Company nameThe Clorox CompanyAddress1221 Broadway

Oakland, CA 94612 United States

Telephone 1-510-271-7000 **E-mail** Not available.

Emergency phone number Medical Emergency: 1-800-446-1014

Transportation Emergency: 1-800-424-9300 (Chemtrec)

2. Hazards Identification

Physical hazards Not classified.
Health hazards Not classified.
Environmental hazards Not classified.
OSHA defined hazards Not classified.

Label elements

Hazard symbol None.
Signal word None.

Hazard statement The mixture does not meet the criteria for classification.

Precautionary statement

Prevention Observe good industrial hygiene practices.

Response Wash hands after handling.

Storage Store away from incompatible materials.

Disposal Dispose of container in accordance with local, regional, national and international regulations.

Hazard(s) not otherwise

classified (HNOC)

None known.

Supplemental information This SDS is designed for workplace employees, emergency personnel and for other conditions

and situations where there is greater potential for large-scale or prolonged exposure. This SDS is not applicable for consumer use of our products. For consumer use, all precautionary and first aid language is provided on the product label in accordance with the applicable government

regulations.

3. Composition/Information on Ingredients

Mixtures

Chemical name	Common name and synonyms	CAS number	%
Alkyl (C12 40; C14 50%; C16, 10%	(a)	68424-85-1	0.3
dimethyl benzyl ammonium chlorid	e		

All concentrations are in percent by weight unless ingredient is a gas. Gas concentrations are in percent by volume.

Composition comments US GHS: The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade

secret in accordance with paragraph (i) of §1910.1200.

4. First Aid Measures

Inhalation If breathed in, move person into fresh air.

Skin contact IF ON SKIN OR CLOTHING: Take off contaminated clothing. Rinse skin immediately with plenty of

water for 15-20 minutes. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

#33897 Page: 1 of 6 Issue date 19-August-2021

Eye contactIF IN EYES: Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15-20 minutes. Remove contact lenses if present, after the first 5 minutes, then, continue rinsing eye. Call a poison control

center or doctor for treatment advice.

Ingestion

Most important symptoms/effects, acute and

symptoms/e delayed

If swallowed, call a Poison Control Center or doctor immediately. DO NOT induce vomiting. Direct contact with eyes may cause temporary irritation.

Indication of immediate medical attention and special treatment needed

Provide general supportive measures and treat symptomatically. Symptoms may be delayed.

For further information, call (800) 227-1860

General information

If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible). Show this safety data sheet to the doctor in attendance. Avoid contact with eyes and skin. KEEP OUT OF REACH OF

CHILDREN AND PETS.

Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor, or going for treatment.

5. Fire Fighting Measures

Suitable extinguishing media

Unsuitable extinguishing

media

from

Specific hazards arising from the chemical

Special protective equipment and precautions for firefighters

Fire fighting equipment/instructions

Specific methods
General fire hazards

Treat for surrounding material.

Do not use water jet as an extinguisher, as this will spread the fire.

During fire, gases hazardous to health may be formed.

Self-contained breathing apparatus and full protective clothing must be worn in case of fire.

Move containers from fire area if you can do so without risk.

Use standard firefighting procedures and consider the hazards of other involved materials.

No unusual fire or explosion hazards noted.

6. Accidental Release Measures

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures Keep unnecessary personnel away. Keep people away from and upwind of spill/leak. Wear appropriate protective equipment and clothing during clean-up. Do not touch damaged containers or spilled material unless wearing appropriate protective clothing. Ensure adequate ventilation. Local authorities should be advised if significant spillages cannot be contained. For personal protection, see section 8 of the SDS.

Methods and materials for containment and cleaning up

Prevent entry into waterways, sewer, basements or confined areas. Before attempting clean up, refer to hazard data given above. Small spills may be absorbed with non-reactive absorbent and placed in suitable, covered, labelled containers. Prevent large spills from entering sewers or waterways. Contact emergency services and supplier for advice. For waste disposal, see section 13 of the SDS.

Environmental precautions

Avoid release to the environment. Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Avoid discharge into drains, water courses or onto the ground. Do not discharge into lakes, streams, ponds or public waters.

7. Handling and Storage

Precautions for safe handling

Avoid contact with eyes, skin or clothing. Avoid contact with foods. Provide adequate ventilation. Wear appropriate personal protective equipment. Wash thoroughly after handling. Use good industrial hygiene practices in handling this material. When using do not eat or drink.

Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Keep in original container. Do not reuse containers. Store away from incompatible materials (see Section 10 of the SDS). KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.

8. Exposure Controls/Personal Protection

Biological limit values

Appropriate engineering controls

No biological exposure limits noted for the ingredient(s).

Good general ventilation (typically 10 air changes per hour) should be used. Ventilation rates should be matched to conditions. If applicable, use process enclosures, local exhaust ventilation, or other engineering controls to maintain airborne levels below recommended exposure limits. If exposure limits have not been established, maintain airborne levels to an acceptable level.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Eye/face protection

Not normally required under normal use conditions.

If splashes are likely to occur, wear: Wear safety glasses with side shields.

Skin protection

Hand protection

Not normally required when used as directed. For prolonged use, wear rubber gloves.

Other

Wear appropriate chemical resistant clothing. As required by employer code.

#33897 Page: 2 of 6 Issue date 19-August-2021

Where exposure guideline levels may be exceeded, use an approved NIOSH respirator. Respiratory protection

Respirator should be selected by and used under the direction of a trained health and safety professional following requirements found in OSHA's respirator standard (29 CFR 1910.134),

CAN/CSA-Z94.4 and ANSI's standard for respiratory protection (Z88.2).

Thermal hazards

Not applicable.

General hygiene considerations

Wash hands before breaks and immediately after handling the product. Always observe good personal hygiene measures, such as washing after handling the material and before eating, drinking, and/or smoking. Routinely wash work clothing and protective equipment to remove contaminants. When using do not eat or drink.

9. Physical and Chemical Properties

Clear **Appearance** Liquid. Physical state **Form** Liquid Color Clear

Eucalyptus, Peppermint Odor

Odor threshold Not available. 9 - 11.5 pН Not available. Melting point/freezing point Initial boiling point and boiling Not available.

range

Pour point Not available. Not available. Specific gravity **Partition coefficient** Not available.

(n-octanol/water)

> 200.0 °F (> 93.3 °C) Flash point

Not available. **Evaporation rate** Flammability (solid, gas) Not applicable. Upper/lower flammability or explosive limits

Flammability limit - lower

Explosive limit - lower (%)

Not available.

Flammability limit - upper

Not available.

Not available.

Not available. Explosive limit - upper (%) Vapor pressure Not available. Not available. Vapor density

Relative density

Soluble Solubility(ies) Not available. **Auto-ignition temperature** Not available. **Decomposition temperature** Not available. Viscosity

10. Stability and Reactivity

This product may react with strong oxidizing agents. Reactivity

Possibility of hazardous

reactions

No dangerous reaction known under conditions of normal use.

Chemical stability Material is stable under normal conditions.

Do not mix with other chemicals. Conditions to avoid

Oxidizers. Acids. Incompatible materials

Hazardous decomposition

products

May include and are not limited to: Oxides of carbon. Oxides of nitrogen. Ammonia. Chlorine gas.

11. Toxicological Information

Information on likely routes of exposure

Inhalation No adverse effects due to inhalation are expected.

Excessive intentional inhalation may cause respiratory tract irritation.

Skin contact Not expected to be a primary skin irritant.

#33897 Page: 3 of 6 Issue date 19-August-2021 **Eye contact** Direct contact with eyes may cause temporary irritation.

Ingestion May cause stomach distress, nausea or vomiting.

Symptoms related to the physical, chemical and

toxicological characteristics

There are no hazards associated with this product in normal use. Direct contact with eyes may

cause temporary irritation.

Information on toxicological effects

Acute toxicity See below.

Components Species Test Results

Alkyl (C12 40; C14 50%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride (CAS 68424-85-1)

Acute Dermal

LD50 Rabbit 3412 mg/kg, ECHA

Inhalation

LC50 Not available

Oral

LD50 Rat 795 mg/kg, ECHA

Skin corrosion/irritation Not expected to be a primary skin irritant.

Exposure minutes Not available.

Erythema value Not available.

Oedema value Not available.

Serious eye damage/eye

irritation

Direct contact with eyes may cause temporary irritation.

Corneal opacity value Not available.

Iris lesion value Not available.

Conjunctival reddening Not available.

value

Conjunctival oedema value Not available.

Recover days Not available.

Respiratory or skin sensitization

Respiratory sensitization Not available.

Skin sensitization Not available.

Germ cell mutagenicity Not available.

Carcinogenicity

IARC Monographs. Overall Evaluation of Carcinogenicity

Not listed.

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1052)

Not regulated.

US. National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens

Not listed.

Reproductive toxicity

This product is not expected to cause reproductive or developmental effects.

Specific target organ toxicity -

single exposure

Not available.

Specific target organ toxicity -

repeated exposure

Not available.

Aspiration hazard Not an aspiration hazard.

Chronic effects Not available.

Further information Not available.

12. Ecological Information

Ecotoxicity See below

Ecotoxicological data

Components Species Test Results

Alkyl (C12 40; C14 50%; C16, 10%) dimethyl benzyl ammonium chloride (CAS 68424-85-1)

Aquatic

Fish LC50 Striped bass (Morone saxatilis) 10.4 - 19.1 mg/L, 96 hours

Persistence and degradability Not available.

#33897 Page: 4 of 6 Issue date 19-August-2021

Bioaccumulative potential

Mobility in soil

Mobility in general

Other adverse effects

Not available. Not available. Not available.

Not available.

13. Disposal Considerations

Disposal instructions

Review federal, provincial, and local government requirements prior to disposal. If recycling is not

available, discard in trash.

Waste from residues / unused products

d Not available.

Contaminated packaging

Since emptied containers may retain product residue, follow label warnings even after container is emptied. Empty containers should be taken to an approved waste handling site for recycling or disposal.

14. Transport Information

General

Canada: TDG Proof of Classification:

Classification Method: Classified as per Part 2, Sections 2.1 – 2.8 of the Transportation of Dangerous Goods Regulations. If applicable, the technical name and the classification of the product will appear below.

Canada: TDG: Not regulated as dangerous goods.

US: DOT: Not regulated as dangerous goods.

IMDG: Not regulated as dangerous goods.

IATA: Not regulated as dangerous goods.

15. Regulatory Information

US federal regulations

This product is NOT known to be a "Hazardous Chemical" as defined by the OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

This chemical is a disinfectant product registered by the United States Environmental Protection Agency and is subject to certain labeling requirements under federal pesticide law. These requirements differ from the classification criteria and hazard information required for safety data sheets (SDS), and for workplace labels of non-disinfectant chemicals. The hazard information required on the disinfectant label is reproduced below. The disinfectant label also includes other important information, including directions for use.

It is a violation of Federal law to use this product in a manner inconsistent with its labeling.

EPA 5813-73

PRECAUTIONARY STATEMENTS: HAZARDS TO HUMANS AND DOMESTIC ANIMALS

CAUTION: Causes moderate eye irritation. Avoid contact with eyes, skin or clothing. Wash thoroughly with soap and water after handling. Avoid contact with foods.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpt. D)

Not regulated.

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4)

Not listed.

SARA 304 Emergency release notification

Not regulated.

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1052)

Not regulated.

Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)

SARA 302 Extremely

No

hazardous substance SARA 311/312 Hazardous

No

chemical

SARA 313 (TRI reporting)

Not regulated.

Other federal regulations

Clean Air Act (CAA) Section 112 Hazardous Air Pollutants (HAPs) List

Not regulated.

#33897 Page: 5 of 6 Issue date 19-August-2021

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130)

Not regulated.

Safe Drinking Water Act

(SDWA)

Not regulated.

Not regulated.

Food and Drug

Administration (FDA)

US state regulations See below

US. California Controlled Substances. CA Department of Justice (California Health and Safety Code Section 11100)

Not listed.

California Proposition 65

This product is not subject to warning labeling under the California Proposition 65 regulation.

Country(s) or region Inventory name

On inventory (yes/no)*

United States & Puerto Rico

Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory

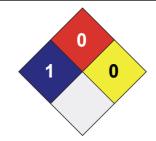
V

*A "Yes" indicates this product complies with the inventory requirements administered by the governing country(s)

16. Other Information

LEGEND	
Severe	4
Serious	3
Moderate	2
Slight	1
Minimal	0





Disclaimer

The information in the safety data sheet was written by Dell Tech Laboratories Ltd. (www.delltech.com) based on the best knowledge and experience currently available. Information contained herein was obtained from sources considered technically accurate and reliable. While every effort has been made to ensure full disclosure of product hazards, in some cases data is not available and is so stated. Since conditions of actual product use are beyond control of the supplier, it is assumed that users of this material have been fully trained according to the requirements of all applicable legislation and regulatory instruments. No warranty, expressed or implied, is made and supplier will not be liable for any losses, injuries or consequential damages which may result from the use of or reliance on any information contained in this document.

Issue date

19-August-2021

Version #

01

Further information

Not available.

Other information

For an updated SDS, please contact the supplier/manufacturer listed on the first page of the

document.

Item: Not available

Reference Item: 513273.001

Prepared by: The Clorox Company, 4900 Johnson Drive, Pleasanton, CA 94588, 925-368-6000

#33897 Page: 6 of 6 Issue date 19-August-2021



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

Identificador de producto Clorox® Desinfectante de niebla multisuperficie - Eucalipto Menta

Otros medios de identificación EPA 5813-73

Número de documento: USA002054

Uso recomendado Desinfectante

Restricciones recomendadas Ninguno conocido/Ninguna conocida. Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Fabricante

Nombre de la empresa The Clorox Company

Dirección 1221 Broadway

Oakland, CA 94612 Estados Unidos

Teléfono1-510-271-7000Correo electrónicoNo disponible.

Número de teléfono para

emergencias

Emergencia médica: 1-800-446-1014

Emergencia de transporte: 1-800-424-9300 (Chemtrec)

2. Identificación de riesgos

Riesgos físicos No clasificado.

Peligros para la salud No clasificado.

Peligros para el medio No clasificado.

ambiente

Peligros definidos por OSHA

No clasificado.

Elementos de la etiqueta

Símbolo de peligroNinguno.Palabra de advertenciaNinguno.

Indicación de peligro

La mezcla no cumple con los criterios de clasificación.

Consejos de prudencia

Prevención Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Respuesta Lávese las manos después del uso.

Almacenamiento Consérvese alejado de materiales incompatibles.

Eliminación Eliminar el recipiente conforme a las reglamentaciones local, regional, nacional y internacional.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus

siglas en inglés)

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información suplementaria Esta SDS está diseñada para empleados del lugar de trabajo, personal de emergencia y para

otras condiciones y situaciones en las que existe un mayor potencial de exposición a gran escala o prolongada. Esta SDS no es aplicable para el uso por parte del consumidor de nuestros productos. Para el uso del consumidor, todo el lenguaje de precaución y primeros auxilios se proporciona en la etiqueta del producto de acuerdo con la normativa gubernamental aplicable.

3. Composición / Información sobre los ingredientes

Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%	_
Alquilo (C12 40; C14 50%; C16, cloruro de amonio de dimetil		68424-85-1	0.3	_
bencilo del 10%)				

Todas las concentraciones se expresan en porcentajes en peso a menos que el componente sea un gas. Las concentraciones de los gases se expresan en por ciento en volumen.

Comentarios sobre la composición

GHS Estados Unidos: El porcentaje exacto (concentración) de composición ha sido retenida como secreto comercial, de conformidad con el párrafo (i) de § 1910.1200.

#33897 Página: 1 of 7 Fecha de emisión 19-Agosto-2021

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación Si se respira, mueva a la persona al aire libre.

Piel EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL OR LA ROPA: Quitarse la ropa contaminada. Enjuagar

la piel de inmediato con abundante agua durante 15-20 minutos. Llamar a un Centro de Control

de Intoxicaciones o al médico para consejos sobre el tratamiento a seguir.

Ojos SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Mantenga los ojos abiertos y enjuague lenta y

suavemente con agua durante 15-20 minutos. Quítese los lentes de contacto, si los tiene, después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Llame a un centro de

control de intoxicaciones o un médico para obtener consejos sobre el tratamiento.

Ingestión En caso de ingestión, consultar inmediatamente con el médico o con el centro de control de

envenenamiento. NO provoque el vómito.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Información general

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Los síntomas pueden retrasarse.

Para más información, llame al (800) 227-1860

En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta). Muéstrele esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Evitar contacto con ojos y piel. MANTÉNGASE

FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y MASCOTAS.

Llevar consigo el envase o la etiqueta del producto cuando se concurre al centro de control de intoxicaciones o a la consulta médica, o al concurrir por tratamiento médico.

5. Medidas para combatir incendios

Medio extintor apropiado Tratar el material circundante.

Medios inadecuados No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.

Riesgos específicos derivados del producto químico

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios

Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

Métodos específicos

Utilizar procedimientos estándar contra incendiosy considerar los riesgos de otros materiales

involucrados.

Riesgos generales de incendio

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

6. Medidas de liberación accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Asegure una ventilación apropiada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para consultar la protección personal, véase la sección 8 de la HDS.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas. Antes de proceder a limpiar, referirse a los datos sobre riesgos dados más arriba. Los derrames pequeños pueden absorberse con un material absorbente inerte y ponerse en un recipiente adecuado, cubierto y rotulado. Evitar que los derrames grandes entren en los desagües o las vías de agua. Contactar a los servicios de emergencia y al proveedor para pedir consejos al respecto. Para la eliminación de los residuos, ver la Sección 13 de la HDS.

Precauciones para la protección del medio ambiente

No dispersar en el medio ambiente. Impidas nuevos escapes o derrames de forma segura. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua. No eliminar en lagos, arroyos, estanques o aguas públicas

7. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro Evitar el contacto con los ojos, la piel o la vestimenta. Evite el contacto con los alimentos. Asegúrese una ventilación eficaz. Use equipo protector personal adecuado. Colada a fondo después de dirigir. Establezca prácticas buenas de higiene industrial para la manipulación de este material. No comer ni beber durante su utilización.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad Guardar en el recipiente original. No reusar los recipientes. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS). MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

#33897 Página: 2 of 7 Fecha de emisión 19-Agosto-2021

8. Controles de exposición y protección personal

Valores límites biológicos

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Controles técnicos apropiados

Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la

cara

Normalmente no es necesario bajo condiciones normales de uso.

En caso de riesgo de salpicaduras, vista: Use gafas de seguridad con protección lateral.

Protección de la piel

Protección para las

manos Otros

Requerido no normalmente cuando está utilizado según lo dirigido. Para uso prolongado, use

guantes de goma

Use ropa adecuada resistente a los productos químicos. Como sea requerido por las normas del

empleador.

Protección respiratoria

Donde los niveles de la pauta de la exposición pueden ser excedidos, utilice un respirador

aprobado de NIOSH.

La máscara de respiración deberá ser seleccionada y utilizada bajo la dirección de personal capacitado en salud y seguridad, y en un todo de acuerdo con lo establecido por las pautas y criterios respectivos de OSHA (29 CFR 1910.134), CAN/CSA-Z94.4 y de ANSI sobre protección

respiratoria (Z88.2).

No aplicable.

Peligros térmicos

Consideraciones generales

sobre higiene

Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la substancia. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. No comer ni beber durante su utilización.

9. Propiedades físicas y químicas

Claro Aspecto Líquido. Estado físico Líquido Estado físico Color Claro

Olor Menta, eucalipto No disponible. Umbral de olor 9 - 11.5No disponible.

Punto de fusión/punto de congelación

Punto inicial e intervalo de ebullición

No disponible.

Punto de escurrimiento No disponible. Peso específico No disponible. No disponible. Coeficiente de reparto:

n-octanol/agua

> 93.3 °C (> 200.0 °F) Punto de inflamabilidad

Tasa de evaporación No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) No aplicable.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

No disponible.

inflamabilidad (%) Límite superior de

No disponible.

inflamabilidad (%)

No disponible.

Límite inferior de explosividad (%) Límite superior de

No disponible.

explosividad (%) Presión de vapor

No disponible. No disponible.

Densidad de vapor Densidad relativa

Soluble Solubilidad(es)

#33897 Página: 3 of 7 Fecha de emisión 19-Agosto-2021 Temperatura de autoignición

Temperatura de descomposición

No disponible. No disponible.

Viscosidad

No disponible.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad Este producto puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes.

Posibilidad de reacciones

Ninguno bajo el uso normal.

peligrosas

Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales.

No mezclar con otros productos químicos. Condiciones a evitar

Materiales incompatibles

Oxidantes. Ácidos.

Productos de descomposición

peligrosos

Pueden incluír y no están limitados a: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno. Ammoníaco.

Vea abajo

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación No se esperan efectos adversos debido a inhalación.

La inhalación intencional y excesiva puede causar la irritación del sistema respiratorio.

Piel No se espera que sea un irritante primario de la piel.

Ojos El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Ingestión Puede causar problemas digestivos, náuseas o vómitos.

Síntomas relacionados con las características físicas,

No existen riesgos asociados con el uso normal de este producto. El contacto directo con los ojos

puede causar una irritación temporal.

químicas y toxicológicas Información sobre los efectos toxicológicos

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

Alquilo (C12 40; C14 50%; C16, cloruro de amonio de dimetil bencilo del 10%) (CAS 68424-85-1)

Agudo Dérmico

Toxicidad aguda

DL50 3412 mg/kg, ECHA conejo

Inhalación

CL50 No disponible

Oral

DL50 795 mg/kg, ECHA rata

Corrosión/irritación cutáneas No se espera que sea un irritante primario de la piel.

Minutos de exposición No disponible. Valor de eritema No disponible. Valor del edema No disponible.

Lesiones oculares El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

graves/irritación ocular

Valor de opacidad corneal No disponible. Valor de la lesión del iris No disponible. Valor del enrojecimiento No disponible.

conjuntival

Valor del edema

conjuntivo

No disponible.

Días de recuperación No disponible.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria

No disponible.

Sensibilización cutánea Mutagenicidad en células

No disponible.

germinales

No disponible.

Carcinogenicidad

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

No listado.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

No regulado.

Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos

No listado.

Toxicidad para la reproducción

No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición

única

No disponible.

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana -**Exposiciones repetidas** No disponible.

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

No disponible. Efectos crónicos No disponible. Información adicional

12. Información ecológica

Efectos ecotoxicológicos

Vea abajo

Datos ecotoxicológicos

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

Alquilo (C12 40; C14 50%; C16, cloruro de amonio de dimetil bencilo del 10%) (CAS 68424-85-1)

Acuático/a

CI 50 Peces Lubina rayada (Morone saxatilis) 10.4 - 19.1 mg/L, 96 horas

Persistencia y degradabilidad No disponible. Potencial de bioacumulación No disponible. Movilidad en el suelo No disponible. No disponible. Movilidad en general Otros efectos adversos No disponible.

13. Consideraciones de eliminación

Instrucciones para la eliminación

Consultar los requerimientos de los gobiernos federales, provinciales y municipales antes de la

eliminación. Si no se dispone de reciclaje, desechar en la basura.

Residuos/producto no utilizado

No disponible.

Envases contaminados

Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

14. Información relativa al transporte

General

Canadá: TDG prueba de clasificación:

Método de Clasificación: Clasificados según la parte 2, secciones 2,1 - 2,8 del Reglamento de transporte de mercancías peligrosas. En su caso, el nombre del técnico y la clasificación del producto aparecerá debajo.

Fecha de emisión 19-Agosto-2021

Canada: TDG: No está clasificado como producto peligroso.

US: DOT: No está clasificado como producto peligroso.

IMDG: No está clasificado como producto peligroso.

IATA: No está clasificado como producto peligroso.

15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.

Este producto no se sabe para ser un "producto químico peligroso" según lo definido por OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910,1200.

Este producto químico es un producto desinfectant registrado por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos y está sujeta a determinados requisitos de etiquetado bajo la ley federal de desinfectantes. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y la información sobre riesgos necesarios para las fichas de datos de seguridad (FDS) y el lugar de trabajo para las etiquetas de productos químicos sin desinfectantes. La información sobre el peligro requerido en la etiqueta del pesticida se reproduce a continuación. La etiqueta de desinfectantes también incluye otra información importante, incluidas las instrucciones de uso.

Constituye una violación a la ley federal el uso de este producto de una forma contraria a lo indicado en la etiqueta.

EPA 5813-73

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD: Peligro para los seres humanos y animales domésticos.

PRECAUCIÓN: Provoca moderada irritación ocular. Avoid contact with eyes, skin or clothing. Lavar a fondo con agua y jabón después del uso. Evite el contacto con los alimentos.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

No regulado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

No listado.

SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

No regulado.

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

SARA 302 Sustancia No extremadamente peligrosa SARA 311/312 Sustancias No químicas peligrosas

SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

No regulado.

No regulado.

No regulado.

Otras disposiciones federales

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

No regulado.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

Ley de Agua Potable

Segura (SDWA, siglas en

inglés)

Dirección de Alimentos y

Medicamentos de los EUA

(FDA)

equlaciones de un estado de Vea abajo

Regulaciones de un estado de EUA

Sustancias Controladas de California; EUA. Departamento de Justicia, CA (Salud y Seguridad de California, Código de Sección 11100)

No listado.

Proposición 65 de California

Este producto no está sujeto a etiquetado de advertencia según la Preposición 65 del Estado de California.

País(es) o región Nombre del inventario

Listado (sí/no)*

Estados Unidos y Puerto Rico Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)

Sí

*"Sí" indica que este producto cumple con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

16. Otra información

REFERENCIA	
Severo	4
Serio	3
Moderado	2
Ligera	1
Mínimo	0

Cláusula de exención de responsabilidad





La información de esta hoja de datos de seguridad se ha escritas por Dell Tech Laboratories Ltd. (www.delltech.com) sobre la base del nivel actual de conocimientos y experiencia disponible. La información aquí contenida fue obtenida de fuentes que se estiman técnicamente precisas y confiables. Si bien se han realizado los máximos esfuerzos posibles a fin de asegurar la total puesta en conocimiento de los riesgos asociados a este producto, como en algunos casos no es posible obtener información, se lo declara expresamente. Dado que las condiciones particulares de uso del producto están más allá del alcance del proveedor, se presupone que los usuarios de este material han sido correctamente entrenados según las exigencias de toda la legislación aplicable y demás instrumentos regulatorios. El proveedor no efectúa ninguna garantía, expresa ni tácita, y no será responsable por ninguna pérdida, daños o consecuencia dañina que pueda resultar del uso o de la confiabilidad de cualquier información contenida en este documento.

Fecha de emisión Indicación de la versión Información adicional Otra información 19-Agosto-2021

01

No disponible.

Para obtener una Hoja de Datos de Seguridad actualizada, por favor póngase en contacto con el distribuidor /el fabricante que figura en la primera página de este documento.

Artículo: No disponible

Artículo de referencia: 513273.001

Preparado por: The Clorox Company, 4900 Johnson Drive, Pleasanton, CA 94588, 925-368-6000