

1. Product and Company Identification

Product identifier	Clorox Scentiva Disinfecting Mist - Grapefruit & Orange Blossom
Other means of identification	EPA Registration No. 5813-73
	Document Number: USA002126
Recommended use	Disinfecting mist
Recommended restrictions	None known.
Manufacturer/Importer/Supplier/Distributor information	
Manufacturer	
Company name	The Clorox Company
Address	1221 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 waste and residues in accordance with local authority requirements.
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 benzyl dimethyl ammonium chloride		68424-85-1	0.3

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 symptoms develop move victim to fresh air. If symptoms persist, obtain medical attention.
-------------------	--

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.
Eye contact	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	Do not induce vomiting. Never give anything by mouth if victim is unconscious or is convulsing. If vomiting occurs naturally, have victim lean forward to reduce risk of aspiration. Get medical attention if you feel unwell.
Most important symptoms/effects, acute and delayed	Direct contact with eyes may cause temporary irritation.
Indication of immediate medical attention and special treatment needed	Treat symptomatically. Treat patient symptomatically.
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. Clorox Information Line: 1-800-227-1860

5. Fire Fighting Measures

Suitable extinguishing media	Treat for surrounding material.
Unsuitable extinguishing media	Do not use water jet as an extinguisher, as this will spread the fire.
Specific hazards arising from the chemical	During fire, gases hazardous to health may be formed.
Special protective equipment and precautions for firefighters	Self-contained breathing apparatus and full protective clothing must be worn in case of fire.
Fire fighting equipment/instructions	Move containers from fire area if you can do it without risk.
Specific methods	Use standard firefighting procedures and consider the hazards of other involved materials.
General fire hazards	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 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	Large Spills: Stop the flow of material, if this is without risk. Dike the spilled material, where this is possible. Absorb in vermiculite, dry sand or earth and place into containers. Following product recovery, flush area with water. Small Spills: Wipe up with absorbent material (e.g. cloth, fleece). Clean surface thoroughly to remove residual contamination.
Environmental precautions	Never return spills to original containers for re-use. For waste disposal, see section 13 of the SDS. 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 skin and eyes. Do not swallow. Avoid contact with foods. When using do not eat or drink. Wash thoroughly with soap and water after handling. Remove and wash contaminated clothing before reuse.
Conditions for safe storage, including any incompatibilities	Keep out of reach of children. Keep container tightly closed in a cool, dry and well-ventilated place. Keep in original container. Do not reuse or refill except as described in the directions for use.

8. Exposure Controls/Personal Protection

Biological limit values	No biological exposure limits noted for the ingredient(s).
Appropriate engineering controls	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. Ensure adequate ventilation.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Eye/face protection	Not normally required when used as directed. When handling in large quantities or responding to emergency situations, the use of appropriate eye protection is recommended.
Skin protection	
Hand protection	Not normally required under normal use conditions. When handling in large quantities or responding to emergency situations, the use of appropriate skin protection is recommended.
Other	Wear suitable protective clothing. As required by employer code.
Respiratory protection	In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment. 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	When using do not smoke. Wash hands before breaks and immediately after handling the product. Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. When using do not eat or drink.

9. Physical and Chemical Properties

Appearance	Misty spray
Physical state	Liquid.
Form	Liquid.
Color	Clear
Odor	Grapefruit and Orange Blossom
Odor threshold	Not available.
pH	9 - 11.5
Melting point/freezing point	Not available.
Initial boiling point and boiling range	Not available.
Other information	
Pour point	Not available.
Specific gravity	Not available.
Partition coefficient (n-octanol/water)	Not available.
Flash point	> 200.0 °F (> 93.3 °C)
Evaporation rate	Not available.
Flammability (solid, gas)	Not applicable.
Upper/lower flammability or explosive limits	
Flammability limit - lower (%)	Not available.
Flammability limit - upper (%)	Not available.
Explosive limit - lower (%)	Not available.
Explosive limit - upper (%)	Not available.
Vapor pressure	Not available.
Vapor density	Not available.
Relative density	Not available.
Solubility(ies)	Not available.
Auto-ignition temperature	Not available.
Decomposition temperature	Not available.
Viscosity	Not available.
Other information	
Explosive properties	Not explosive.
Oxidizing properties	Not oxidizing.

10. Stability and Reactivity

Reactivity	The product is stable and non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.
Possibility of hazardous reactions	No dangerous reaction known under conditions of normal use.

Chemical stability	Stable at normal conditions.
Conditions to avoid	Do not mix with other chemicals.
Incompatible materials	Strong oxidizing agents.
Hazardous decomposition products	May include and are not limited to: Oxides of carbon.

11. Toxicological Information

Information on likely routes of exposure

Inhalation	Prolonged inhalation may be harmful.
Skin contact	Prolonged or repeated contact may dry skin and cause irritation.
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 Direct contact with eyes may cause temporary irritation.

Information on toxicological effects

Acute toxicity See below.

Components	Species	Test Results
Alkyl benzyl dimethyl ammonium chloride (CAS 68424-85-1)		
Acute		
<i>Dermal</i>		
LD50	Rabbit	3412 mg/kg
<hr/>		
<i>Inhalation</i>		
LC50	Rat	0.3 mg/l/4h
<hr/>		
<i>Oral</i>		
LD50	Rat	795 mg/kg

Skin corrosion/irritation Prolonged skin contact may cause temporary irritation.

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 value	Not available.
Conjunctival oedema value	Not available.
Recover days	Not available.

Respiratory or skin sensitization

Respiratory sensitization	Not a respiratory sensitizer.
Skin sensitization	This product is not expected to cause skin sensitization.

Germ cell mutagenicity Non-hazardous by OSHA criteria.

Carcinogenicity Non-hazardous by OSHA criteria. See below.

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 Non-hazardous by OSHA criteria.

Specific target organ toxicity - single exposure Not classified.

Specific target organ toxicity - repeated exposure Not classified.

Aspiration hazard Not an aspiration hazard.

Chronic effects Prolonged inhalation may be harmful. Non-hazardous by OSHA criteria.

Further information

This product has no known adverse effect on human health.

12. Ecological Information

Ecotoxicity See below

Ecotoxicological data**Components**

Alkyl benzyl dimethyl ammonium chloride (CAS 68424-85-1)

Aquatic

Fish

LC50

Species

Striped bass (*Morone saxatilis*)

Test Results

10.4 - 19.1 mg/L, 96 hours

Persistence and degradability No data is available on the degradability of any ingredients in the mixture.

Bioaccumulative potential**Mobility in soil**

No data available.

Mobility in general

Not available.

Other adverse effects

No other adverse environmental effects (e.g. ozone depletion, photochemical ozone creation potential, endocrine disruption, global warming potential) are expected from this component.

13. Disposal Considerations

Disposal instructions Offer for recycling if available or place in trash.

Local disposal regulations Dispose in accordance with all applicable regulations.

Hazardous waste code The waste code should be assigned in discussion between the user, the producer and the waste disposal company.

Waste from residues / unused products Dispose of in accordance with local regulations. Empty containers or liners may retain some product residues. This material and its container must be disposed of in a safe manner (see: Disposal instructions).

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

U.S. Department of Transportation (DOT)

Not regulated as dangerous goods.

Transportation of Dangerous Goods (TDG - Canada)

Not regulated as dangerous goods.

IATA/ICAO (Air)

Not regulated as dangerous goods.

IMDG (Marine Transport)

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 Registration No. 5813-73

PRECAUTIONARY STATEMENTS: HAZARDS TO HUMANS AND DOMESTIC ANIMALS

CAUTION: Causes moderate eye irritation. Avoid contact with eyes or skin. Remove and wash contaminated clothing before reuse. Wash thoroughly with soap and water after handling.

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 hazardous substance No

SARA 311/312 Hazardous chemical No

SARA 313 (TRI reporting)
Not regulated.

Other federal regulations

Clean Air Act (CAA) Section 112 Hazardous Air Pollutants (HAPs) List
Not regulated.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130)
Not regulated.

Safe Drinking Water Act (SDWA) Not regulated.

Food and Drug Administration (FDA) Not regulated.

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.

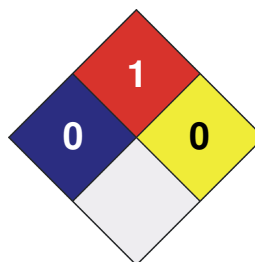
Country(s) or region	Inventory name	On inventory (yes/no)*
United States & Puerto Rico	Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory	Yes

*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

HEALTH	/ 1
FLAMMABILITY	1
PHYSICAL HAZARD	0
PERSONAL PROTECTION	



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

06-January-2023

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.

Reference Item: 517966.001

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

1. Identificación de producto y compañía

Identificador de producto	Clorox Scentiva Disinfecting Mist - Grapefruit & Orange Blossom
Otros medios de identificación	Número de registro EPA 5813-73 Número de documento: EE.UU. 002126
Uso recomendado	Niebla 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
Teléfono	1-510-271-7000
Correo electrónico	No 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 ambiente	No clasificado.
Peligros definidos por OSHA	No clasificado.
Elementos de la etiqueta	
Símbolo de peligro	Ninguno.
Palabra de advertencia	Ninguno.
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 los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.
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	%
Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros		68424-85-1	0.3

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.

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación	En caso de síntomas, mover a la víctima a un lugar con aire fresco. Si los síntomas persisten, obtener asistencia médica.
Piel	En caso de contacto con la piel o 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	Mantener los ojos abiertos y enjuagar lentamente con agua durante 15 a 20 minutos. En caso de llevar lentes de contacto, retirarlas después de los primeros 5 minutos y continuar enjuagando los ojos. Comuníquese con un centro de intoxicaciones o consulte con el médico a fin de informarse sobre el tratamiento a seguir.
Ingestión	No inducir el vómito. No dar nada por la boca si la víctima está inconsciente o si tiene convulsiones. Si el vómito ocurre de manera natural, haga que la víctima se incline hacia adelante para reducir el riesgo de aspiración. Busque atención médica si se siente mal.
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados	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	Tratamiento sintomático. Tratar al paciente según sus síntomas.
Información general	En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta). Muéstrela 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. Línea de Información de Clorox: 1-800-227-1860

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	Retire los recipientes del área del incendio siempre y cuando no sea riesgoso.
Métodos específicos	Utilizar procedimientos estándar contra incendios y 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 tocar el material derramado si indumentaria 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	Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua. Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.
Precauciones para la protección del medio ambiente	Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para la eliminación de los residuos, ver la Sección 13 de la HDS. 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 la piel y con los ojos. No tragar. Evite el contacto con los alimentos. No comer ni beber durante su utilización. Lavar a fondo con agua y jabón después del uso. Quitarse y lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.
---	---

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Mantener fuera del alcance de los niños. Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Guardar en el recipiente original. No vuelva a usar o rellenar excepción de lo descrito en las instrucciones de uso.

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. Asegure una ventilación apropiada.
Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados	
Protección para los ojos/la cara	Requerido no normalmente cuando está utilizado según lo dirigido. Cuando se manipula en grandes cantidades o como respuesta ante situaciones de emergencia, se recomienda el uso de una adecuada protección para los ojos.
Protección de la piel	
Protección para las manos	Normalmente no es necesario bajo condiciones normales de uso. Cuando se manipula en grandes cantidades o como respuesta ante situaciones de emergencia, se recomienda el uso de una adecuada protección para la piel.
Otros	Úsese indumentaria protectora adecuada. Como sea requerido por las normas del empleador.
Protección respiratoria	En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. 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).
Peligros térmicos	No aplicable.
Consideraciones generales sobre higiene	No fumar durante su utilización. Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la substancia. Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. No comer ni beber durante su utilización.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto	Aerosol brumoso
Estado físico	Líquido.
Estado físico	Líquido.
Color	Claro
Olor	Pomelo y Azahar
Umbral de olor	No disponible.
pH	9 - 11.5
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto inicial e intervalo de ebullición	No disponible.
Otra información	
Punto de escurrimiento	No disponible.
Peso específico	No disponible.
Coeficiente de reparto: n-octanol/agua	No disponible.
Punto de inflamabilidad	> 93.3 °C (> 200.0 °F)
Tasa de evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	
Límite inferior de inflamabilidad (%)	No disponible.
Límite superior de inflamabilidad (%)	No disponible.
Límite inferior de explosividad (%)	No disponible.
Límite superior de explosividad (%)	No disponible.

Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No disponible.
Densidad relativa	No disponible.
Solubilidad(es)	No disponible.
Temperatura de autoignición	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.
Otra información	
Propiedades explosivas	No explosivo.
Propiedades comburentes	No comburente.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno bajo el uso normal.
Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
Condiciones a evitar	No mezclar con otros productos químicos.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de carbono.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación	La inhalación prolongada puede resultar nociva.
Piel	El contacto prolongado o repetido puede secar la piel y causar irritación.
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, químicas y toxicológicas El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Vea abajo

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alkyldimethyl, cloruros (CAS 68424-85-1)		
Agudo		
<i>Dérmico</i>		
DL50	conejo	3412 mg/kg
<i>Inhalación</i>		
CL50	rata	0.3 mg/l/4h
<i>Oral</i>		
DL50	rata	795 mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea.

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

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

Valor de opacidad corneal	No disponible.
Valor de la lesión del iris	No disponible.
Valor del enrojecimiento conjuntival	No disponible.
Valor del edema conjuntivo	No disponible.
Días de recuperación	No disponible.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria No es un sensibilizante respiratorio.

Sensibilización cutánea No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células germinales No es peligroso según los criterios de OSHA.

Carcinogenicidad No es peligroso según los criterios de OSHA. Vea abajo

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 es peligroso según los criterios de OSHA.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única No clasificado.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas No clasificado.

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

Efectos crónicos La inhalación prolongada puede resultar nociva. No es peligroso según los criterios de OSHA.

Información adicional Este producto no está asociado con ningún efecto negativo conocido para la salud de los seres humanos.

12. Información ecológica

Efectos ecotoxicológicos Vea abajo

Datos ecotoxicológicos

Componentes

Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros (CAS 68424-85-1)

Acuático/a

Peces

CL50

Especies

Lubina rayada (*Morone saxatilis*)

Resultados de la prueba

10.4 - 19.1 mg/L, 96 horas

Persistencia y degradabilidad No existen datos disponibles sobre la degradabilidad de cualquiera de los elementos en la mezcla.

Potencial de bioacumulación

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Movilidad en general No disponible.

Otros efectos adversos No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento global) debido a este componente.

13. Consideraciones de eliminación

Instrucciones para la eliminación Ofrézcase para reciclar si está disponible o colóquelo en la basura.

Reglamentos locales sobre la eliminación Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Código de residuo peligroso El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la compañía de eliminación de residuos.

Residuos/producto no utilizado Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma segura (véase: Instrucciones para la eliminación).

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

Ministerio de Transportes de los Estados Unidos. (DOT)

No está regulado como producto peligroso.

Transporte de material peligroso (TDG - Canada)

No está regulado como producto peligroso.

IATA/ICAO

No está regulado como producto peligroso.

IMDG (Transporte marítimo)

No está regulado como producto peligroso.

15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.

Este producto no se considera peligroso según la Norma de Comunicación de Peligros (Hazard Communication Standard) de OSHA, 29 CFR 1910.1200.

Este producto químico es un producto desinfectante 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.

Número de registro EPA 5813-73

CONSEJOS DE PRUDENCIA: PELIGROS PARA LOS SERES HUMANOS Y LOS ANIMALES DOMÉSTICOS

PRECAUCIÓN: Causa irritación ocular moderada. Evite el contacto con los ojos o la piel. Quítese y lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Lávese bien con agua y jabón después de manipularlos.

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 extremadamente peligrosa No

SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas No

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

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) No regulado.

Dirección de Alimentos y Medicamentos de los EUA (FDA) No regulado.

Regulaciones de un estado de EUA Ve a abajo

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 Proposición 65 del Estado de California.

País(es) o región

Estados Unidos y Puerto Rico

Nombre del inventario

Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)

Listado (sí/no)*

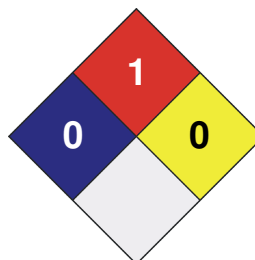
Sí

**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

Salud	/ 1
Flamabilidad	1
Riesgos Físicos	0
Protección Personal	

**Cláusula de exención de responsabilidad**

La información de esta hoja de datos de seguridad se ha escrito 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

06-Enero-2023

Indicación de la versión

01

Información adicional

No disponible.

Otra información

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 de referencia: 517966.001

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