

## 1. Identification

<b>Product identifier</b>	<b>Clorox Scentiva Disinfecting Wet Mopping Cloths - Tahitian Grapefruit Splash</b>		
<b>Other means of identification</b>	EPA 5813-113		
	Document Number: USA001535		
<b>Recommended use</b>	Disinfectant		
<b>Recommended restrictions</b>	None known.		
<b>Manufacturer/Importer/Supplier/Distributor information</b>			
<b>Manufacturer</b>			
<b>Company name</b>	The Clorox Company		
<b>Address</b>	1221 Broadway Oakland, CA 94612 United States		
<b>Telephone</b>	1-510-271-7000		
<b>E-mail</b>	Not available.		
<b>Emergency phone number</b>	Medical Emergency:	1-800-446-1014	
	Transportation Emergency:	1-800-424-9300 (Chemtrec)	

## 2. Hazards Identification

<b>Physical hazards</b>	Not classified.		
<b>Health hazards</b>	Serious eye damage/eye irritation	Category 2B	
<b>Environmental hazards</b>	Not classified.		
<b>OSHA defined hazards</b>	Not classified.		
<b>Label elements</b>			
<b>Hazard symbol</b>	None.		
<b>Signal word</b>	Warning		
<b>Hazard statement</b>	Causes eye irritation.		
<b>Precautionary statement</b>			
<b>Prevention</b>	Wash thoroughly after handling.		
<b>Response</b>	If in eyes: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical attention.		
<b>Storage</b>	Store away from incompatible materials.		
<b>Disposal</b>	Dispose of waste and residues in accordance with local authority requirements.		
<b>Hazard(s) not otherwise classified (HNOC)</b>	None known.		
<b>Supplemental information</b>	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	%
Diethylene glycol monoethyl ether		111-90-0	0.1 - 1
BTC 776		53516-76-0	0.19
Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl, chlorides		85409-23-0	0.19

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

---

<b>Inhalation</b>	If symptoms develop move victim to fresh air. If symptoms persist, obtain medical attention.
<b>Skin contact</b>	Flush with cool water. Wash with soap and water. Obtain medical attention if irritation persists.
<b>Eye contact</b>	IF 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 center for treatment advice.
<b>Ingestion</b>	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.
<b>Most important symptoms/effects, acute and delayed</b>	Causes moderate eye irritation. Symptoms may include stinging, tearing, redness, swelling of the eyes, and blurred vision.
<b>Indication of immediate medical attention and special treatment needed</b>	Symptoms may be delayed. Treat patient symptomatically.
<b>General information</b>	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

---

<b>Suitable extinguishing media</b>	Treat for surrounding material.
<b>Unsuitable extinguishing media</b>	Do not use water jet as an extinguisher, as this will spread the fire.
<b>Specific hazards arising from the chemical</b>	During fire, gases hazardous to health may be formed.
<b>Special protective equipment and precautions for firefighters</b>	Self-contained breathing apparatus and full protective clothing must be worn in case of fire.
<b>Fire fighting equipment/instructions</b>	Move containers from fire area if you can do it without risk.
<b>Specific methods</b>	Use standard firefighting procedures and consider the hazards of other involved materials.
<b>General fire hazards</b>	No unusual fire or explosion hazards noted.

---

## 6. Accidental Release Measures

---

<b>Personal precautions, protective equipment and emergency procedures</b>	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.
<b>Methods and materials for containment and cleaning up</b>	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.
<b>Environmental precautions</b>	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 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

---

<b>Precautions for safe handling</b>	Avoid contact with eyes or clothing. Do not swallow. Do not use or store near heat or open flame. Avoid contact with foods. When using do not eat or drink. Close lid between uses to retain moisture. Wash thoroughly with soap and water after handling. Wash contaminated clothing before reuse.
<b>Conditions for safe storage, including any incompatibilities</b>	Keep out of reach of children. Keep container tightly closed in a cool, dry and well-ventilated place. Nonrefillable container. Do not reuse or refill empty container. Recycle empty container or discard in trash

---

## 8. Exposure Controls/Personal Protection

---

### Occupational exposure limits

#### US. Workplace Environmental Exposure Level (WEEL) Guides

Components	Type	Value
Diethylene glycol monoethyl ether (CAS 111-90-0)	TWA	140 mg/m3 25 ppm

### 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. Provide eyewash station. Provide adequate local exhaust ventilation to maintain worker exposure below exposure limits. Ensure adequate ventilation.

### Individual protection measures, such as personal protective equipment

#### Eye/face protection

Wear chemical goggles.

#### Skin protection

##### Hand protection

Wear appropriate chemical resistant gloves.

##### Other

Wear suitable protective clothing.

#### 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. 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. Avoid contact with the skin and the eyes. When using do not eat or drink.

---

## 9. Physical and Chemical Properties

---

Appearance	Solid containing liquid - Premoistened towelette
Physical state	Liquid.
Form	Liquid.
Color	Not available.
Odor	Tahitian Grapefruit Splash
Odor threshold	Not available.
pH	6 - 9
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	Not available.
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.

<b>Relative density</b>	Not available.
<b>Solubility(ies)</b>	Not available.
<b>Auto-ignition temperature</b>	Not available.
<b>Decomposition temperature</b>	Not available.
<b>Viscosity</b>	Not available.
<b>Other information</b>	
<b>Explosive properties</b>	Not explosive.
<b>Oxidizing properties</b>	Not oxidizing.

---

## 10. Stability and Reactivity

---

<b>Reactivity</b>	The product is stable and non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.
<b>Possibility of hazardous reactions</b>	No dangerous reaction known under conditions of normal use.
<b>Chemical stability</b>	Stable at normal conditions.
<b>Conditions to avoid</b>	Do not mix with other chemicals.
<b>Incompatible materials</b>	Strong oxidizing agents.
<b>Hazardous decomposition products</b>	May include and are not limited to: Oxides of carbon.

---

## 11. Toxicological Information

---

### Information on likely routes of exposure

<b>Inhalation</b>	Prolonged inhalation may be harmful.
<b>Skin contact</b>	Prolonged or repeated contact may dry skin and cause irritation.
<b>Eye contact</b>	Causes eye irritation.
<b>Ingestion</b>	May cause stomach distress, nausea or vomiting.

**Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics** Symptoms may include stinging, tearing, redness, swelling of the eyes, and blurred vision.

### Information on toxicological effects

**Acute toxicity** See below.

<b>Components</b>	<b>Species</b>	<b>Test Results</b>
Diethylene glycol monoethyl ether (CAS 111-90-0)		
<b>Acute</b>		
<i>Dermal</i>		
LD50	Rabbit	11176 mg/kg, 24 Hours, ECHA
<i>Inhalation</i>		
LC50	Rat	5240 mg/l/4h, TCI America
<i>Oral</i>		
LD50	Mouse	6031 mg/kg, ECHA
Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl, chlorides (CAS 85409-23-0)		
<b>Acute</b>		
<i>Dermal</i>		
LD50	Rabbit	2300 mg/kg, ECHA
<i>Inhalation</i>		
LC50	Not available	
<i>Oral</i>		
LD50	Rat	344 mg/kg, ECHA

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

<b>Exposure minutes</b>	Not available.
<b>Erythema value</b>	Not available.
<b>Oedema value</b>	Not available.

**Serious eye damage/eye irritation** Causes eye irritation.

<b>Corneal opacity value</b>	Not available.
<b>Iris lesion value</b>	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** Not available.

---

## 12. Ecological Information

---

**Ecotoxicity** See below

**Ecotoxicological data**

**Components**

		<b>Species</b>	<b>Test Results</b>
Diethylene glycol monoethyl ether (CAS 111-90-0)			
Crustacea	EC50	Daphnia	4305 mg/L, 48 Hours

**Aquatic**

Fish	LC50	Bluegill ( <i>Lepomis macrochirus</i> )	> 10000 mg/L, 96 hours
------	------	---	------------------------

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

**Bioaccumulative potential**

**Partition coefficient n-octanol / water (log Kow)**

Diethylene glycol monoethyl ether -0.54

**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** Dispose of cloth in trash after use. Do not flush. Offer empty container for recycling. If recycling is not available, discard 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 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. 5813-113

PRECAUTIONARY STATEMENTS: HAZARDS TO HUMANS AND DOMESTIC ANIMALS

CAUTION: Causes moderate eye irritation. Avoid contact with eyes or clothing. 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)**

Diethylene glycol monoethyl ether (CAS 111-90-0)      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

**Classified hazard categories**

Serious eye damage or eye irritation

**SARA 313 (TRI reporting)**

Not regulated.

**Other federal regulations**

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

Diethylene glycol monoethyl ether (CAS 111-90-0)

**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 - Illinois Chemical Safety Act: Listed substance**

Diethylene glycol monoethyl ether (CAS 111-90-0)

**US - Louisiana Spill Reporting: Listed substance**

Diethylene glycol monoethyl ether (CAS 111-90-0)      Listed.

**US - Minnesota Haz Subs: Listed substance**

Diethylene glycol monoethyl ether (CAS 111-90-0)      DIETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER

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

Not listed.

**US. New Jersey Worker and Community Right-to-Know Act**

Diethylene glycol monoethyl ether (CAS 111-90-0)

**US. Pennsylvania Worker and Community Right-to-Know Law**

Diethylene glycol monoethyl ether (CAS 111-90-0)

**California Proposition 65**

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

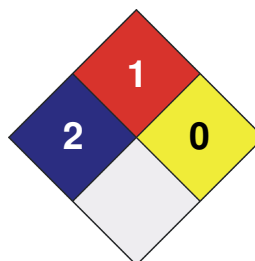
Country(s) or region	Inventory name	On inventory (yes/no)*
United States & Puerto Rico	Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory	Yes

\*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

<b>HEALTH</b>	/ 2
<b>FLAMMABILITY</b>	1
<b>PHYSICAL HAZARD</b>	0
<b>PERSONAL PROTECTION</b>	



**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**

20-October-2022

**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: 277176.001

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

## 1. Identificación

<b>Identificador de producto</b>	<b>Clorox Scentiva Disinfecting Wet Mopping Cloths - Tahitian Grapefruit Splash</b>		
<b>Otros medios de identificación</b>	EPA 5813-113		
	Número de documento: USA001535		
<b>Uso recomendado</b>	Desinfectante		
<b>Restricciones recomendadas</b>	Ninguno conocido/Ninguna conocida.		
<b>Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor</b>			
<b>Fabricante</b>			
<b>Nombre de la empresa</b>	The Clorox Company		
<b>Dirección</b>	1221 Broadway Oakland, CA 94612 Estados Unidos		
<b>Teléfono</b>	1-510-271-7000		
<b>Correo electrónico</b>	No disponible.		
<b>Número de teléfono para emergencias</b>	Emergencia médica:	1-800-446-1014	
	Emergencia de transporte:	1-800-424-9300 (Chemtrec)	

## 2. Identificación de riesgos

<b>Riesgos físicos</b>	No clasificado.		
<b>Peligros para la salud</b>	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2B	
<b>Peligros para el medio ambiente</b>	No clasificado.		
<b>Peligros definidos por OSHA</b>	No clasificado.		
<b>Elementos de la etiqueta</b>			
<b>Símbolo de peligro</b>	Ninguno.		
<b>Palabra de advertencia</b>	Advertencia		
<b>Indicación de peligro</b>	Provoca irritación ocular.		
<b>Consejos de prudencia</b>			
<b>Prevención</b>	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.		
<b>Respuesta</b>	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. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.		
<b>Almacenamiento</b>	Consérvese alejado de materiales incompatibles.		
<b>Eliminación</b>	Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.		
<b>Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés)</b>	Ninguno conocido/Ninguna conocida.		
<b>Información suplementaria</b>	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	%
Éter monoetílico de dietilenoglicol		111-90-0	0.1 - 1
BTC 776		53516-76-0	0.19



Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl, cloruros		85409-23-0	0.19

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.

#### 4. Medidas de primeros auxilios

<b>Inhalación</b>	En caso de síntomas, mover a la víctima a un lugar con aire fresco. Si los síntomas persisten, obtener asistencia médica.
<b>Piel</b>	Enjuagar con abundante agua fría. Lavar con agua y jabón. Obtener asistencia médica si la irritación persiste.
<b>Ojos</b>	CONTACTO CON LOS OJOS: Mantenga los ojos abiertos y enjuague con agua lentamente, con cuidado, durante 15–20 minutos. Si hay lentes de contacto, retírelos después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Llame a un centro de envenenamiento para obtener consejos sobre el tratamiento.
<b>Ingestión</b>	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.
<b>Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados</b>	Provoca moderada irritación ocular. Los síntomas pueden incluir picazón, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón de los ojos y visión borrosa.
<b>Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial</b>	Los síntomas pueden retrasarse. Tratar al paciente según sus síntomas.
<b>Información general</b>	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

<b>Medio extintor apropiado</b>	Tratar el material circundante.
<b>Medios inadecuados</b>	No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.
<b>Riesgos específicos derivados del producto químico</b>	En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.
<b>Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos</b>	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
<b>Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios</b>	Retire los recipientes del área del incendio siempre y cuando no sea riesgoso.
<b>Métodos específicos</b>	Utilizar procedimientos estándar contra incendios y considerar los riesgos de otros materiales involucrados.
<b>Riesgos generales de incendio</b>	Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

#### 6. Medidas de liberación accidental

<b>Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia</b>	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.
<b>Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos</b>	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.  Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. 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. Evite más fugas si es seguro hacerlo. 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 o la vestimenta. No tragar. No usar ni almacenar cerca del fuego o de la llama abierta. Evite el contacto con los alimentos. No comer ni beber durante su utilización. Cierre la tapa entre usos para retener la humedad. Lavar a fondo con agua y jabón después del uso.  
Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

**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. Recipiente no rellenable. No reutilice ni vuelva a rellenar el recipiente vacío. Reciclar recipiente vacío o desechar en papelera

---

## 8. Controles de exposición y protección personal

---

**Límite(s) de exposición ocupacional**

**Guía del Nivel de Exposición Ambiental en el Puesto de Trabajo (WEEL), EUA**

Componentes	Tipo	Valor
Éter monoetílico de dietilenoglicol (CAS 111-90-0)	PPT	140 mg/m3
		25 ppm

**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. Proveer estación especial para lavado de ojos. Proporcione una ventilación adecuada con escape local para mantener la exposición del trabajador por debajo de los límites de exposición. Asegure una ventilación apropiada.

**Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados**

**Protección para los ojos/la cara** Use gafas de protección química.

**Protección de la piel**

**Protección para las manos** Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

**Otros** Úsese indumentaria protectora adecuada.

**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. 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. Evite el contacto con la piel y los ojos. No comer ni beber durante su utilización.

---

## 9. Propiedades físicas y químicas

---

<b>Aspecto</b>	Sólido que contiene líquido - Toallita premoistened
<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Color</b>	No disponible.
<b>Olor</b>	Splash de pomelo tahitiano
<b>Umbral de olor</b>	No disponible.
<b>pH</b>	6 - 9
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No disponible.
<b>Punto inicial e intervalo de ebullición</b>	No disponible.

<b>Otra información</b>	
<b>Punto de escurrimiento</b>	No disponible.
<b>Peso específico</b>	No disponible.
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua</b>	No disponible.
<b>Punto de inflamabilidad</b>	No disponible.
<b>Tasa de evaporación</b>	No disponible.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No aplicable.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad</b>	
<b>Límite inferior de inflamabilidad (%)</b>	No disponible.
<b>Límite superior de inflamabilidad (%)</b>	No disponible.
<b>Límite inferior de explosividad (%)</b>	No disponible.
<b>Límite superior de explosividad (%)</b>	No disponible.
<b>Presión de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad relativa</b>	No disponible.
<b>Solubilidad(es)</b>	No disponible.
<b>Temperatura de autoignición</b>	No disponible.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible.
<b>Viscosidad</b>	No disponible.
<b>Otra información</b>	
<b>Propiedades explosivas</b>	No explosivo.
<b>Propiedades comburentes</b>	No comburente.

## 10. Estabilidad y reactividad

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

## 11. Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de exposición

<b>Inhalación</b>	La inhalación prolongada puede resultar nociva.
<b>Piel</b>	El contacto prolongado o repetido puede secar la piel y causar irritación.
<b>Ojos</b>	Provoca irritación ocular.
<b>Ingestión</b>	Puede causar problemas digestivos, náuseas o vómitos.

**Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas** Los síntomas pueden incluir picazón, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón de los ojos y visión borrosa.

### Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda** Vea abajo

<b>Componentes</b>	<b>Especies</b>	<b>Resultados de la prueba</b>
Éter monoetílico de dietilenoglicol (CAS 111-90-0)		
<b>Agudo</b>		
<i>Dérmico</i>		
DL50	conejo	11176 mg/kg, 24 Horas, ECHA

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
<i>Inhalación</i> CL50	rata	5240 mg/l/4h, TCI America
<i>Oral</i> DL50	ratón	6031 mg/kg, ECHA
Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl, cloruros (CAS 85409-23-0)		
<b>Agudo</b> <i>Dérmico</i> DL50	conejo	2300 mg/kg, ECHA
<i>Inhalación</i> CL50	No disponible	
<i>Oral</i> DL50	rata	344 mg/kg, ECHA
<b>Corrosión/irritación cutáneas</b>	El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporal.	
<b>Minutos de exposición</b>	No disponible.	
<b>Valor de eritema</b>	No disponible.	
<b>Valor del edema</b>	No disponible.	
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	Provoca irritación ocular.	
<b>Valor de opacidad corneal</b>	No disponible.	
<b>Valor de la lesión del iris</b>	No disponible.	
<b>Valor del enrojecimiento conjuntival</b>	No disponible.	
<b>Valor del edema conjuntivo</b>	No disponible.	
<b>Días de recuperación</b>	No disponible.	
<b>Sensibilidad respiratoria o cutánea</b>		
<b>Sensibilización respiratoria</b>	No es un sensibilizante respiratorio.	
<b>Sensibilización cutánea</b>	No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.	
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No es peligroso según los criterios de OSHA.	
<b>Carcinogenicidad</b>	No es peligroso según los criterios de OSHA. Vea abajo	
<b>Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad</b>	No listado.	
<b>OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)</b>	No regulado.	
<b>Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos</b>	No listado.	
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No es peligroso según los criterios de OSHA.	
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única</b>	No clasificado.	
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas</b>	No clasificado.	
<b>Peligro por aspiración</b>	No representa un peligro de aspiración.	
<b>Efectos crónicos</b>	La inhalación prolongada puede resultar nociva. No es peligroso según los criterios de OSHA.	
<b>Información adicional</b>	No disponible.	

## 12. Información ecológica

<b>Efectos ecotoxicológicos</b>	Vea abajo		
<b>Datos ecotoxicológicos</b>			
<b>Componentes</b>	<b>Especies</b>		<b>Resultados de la prueba</b>
Éter monoetílico de dietilenoglicol (CAS 111-90-0)			
Crustáceos	EC50	Dafnia	4305 mg/L, 48 Horas

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Acuático/a Peces	CL50 Agalla azul ( <i>Lepomis macrochirus</i> )	> 10000 mg/L, 96 horas
<b>Persistencia y degradabilidad</b>	No existen datos disponibles sobre la degradabilidad de cualquiera de los elementos en la mezcla.	
<b>Potencial de bioacumulación</b>		
<b>Coefficiente de reparto octanol/agua log Kow</b>		
Éter monoetílico de dietilenoglicol	-0.54	
<b>Movilidad en el suelo</b>	No hay datos disponibles.	
<b>Movilidad en general</b>	No disponible.	
<b>Otros efectos adversos</b>	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

<b>Instrucciones para la eliminación</b>	Deseche el paño en la basura después de usarlo. No enjuague. Ofrecemos envase vacío para su reciclaje. Si no se dispone de reciclaje, desechar en la basura.
<b>Reglamentos locales sobre la eliminación</b>	Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.
<b>Código de residuo peligroso</b>	El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la compañía de eliminación de residuos.
<b>Residuos/producto no utilizado</b>	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).
<b>Envases contaminados</b>	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

<b>Reglamentos federales de EE.UU.</b>	<p>Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.</p> <p>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.</p> <p>Constituye una violación a la ley federal el uso de este producto de una forma contraria a lo indicado en la etiqueta.</p> <p>Número de registro EPA 5813-113</p> <p>CONSEJOS DE PRUDENCIA: PELIGROS PARA LOS SERES HUMANOS Y LOS ANIMALES DOMÉSTICOS</p> <p>PRECAUCIÓN: Causa irritación ocular moderada. Evite el contacto con los ojos o la ropa. Lávese bien con agua y jabón después de manipularlos.</p>
--	--

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

No regulado.

#### Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

Éter monoetílico de dietilenoglicol (CAS 111-90-0) 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

**Categorías de peligro clasificadas** Lesión ocular grave/irritación ocular

**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)**

Éter monoetílico de dietilenoglicol (CAS 111-90-0)

**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** Vea abajo

**EE.UU. - Illinois Chemical Safety Act: Listed substance**

Éter monoetílico de dietilenoglicol (CAS 111-90-0)

**EE.UU. - Louisiana Spill Reporting: Listed substance**

Éter monoetílico de dietilenoglicol (CAS 111-90-0) listado.

**EE.UU. - Minnesota Haz Subs: Listed substance**

Éter monoetílico de dietilenoglicol (CAS 111-90-0) Éter monoetílico de dietilenoglicol

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

No listado.

**Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA**

Éter monoetílico de dietilenoglicol (CAS 111-90-0)

**US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania**

Éter monoetílico de dietilenoglicol (CAS 111-90-0)

**Proposición 65 de California**

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

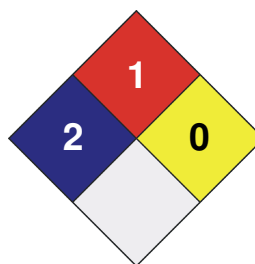
<b>País(es) o región</b>	<b>Nombre del inventario</b>	<b>Listado (sí/no)*</b>
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí

\*\*"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

<b>Salud</b>	/ 2
<b>Flamabilidad</b>	1
<b>Riesgos Físicos</b>	0
<b>Protección Personal</b>	



**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**

20-Octubre-2022

**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: 277176.001

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