

SAFETY DATA SHEET

1. Identification

Product identifier	Clorox Disinfectant Wipes - Fresh Scent
Other means of identification	EPA 5813-79
	Document Number: US001094
Recommended use	Disinfectant
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 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	%
n-Alkyl (C12, 68%; C14, 32%) Dimethyl Ethylbenzyl Ammonium Chloride		85409-23-0	0.184
n-Alkyl (C14, 60%; C16, 30%; C12, 5%; C18, 5%) Dimethyl Benzyl Ammonium Chloride		53516-76-0	0.184

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, rinse well with water.
Eye contact	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 control center or doctor for treatment advice.
Ingestion	If swallowed, call a Poison Control Center or doctor immediately. DO NOT induce vomiting.
Most important symptoms/effects, acute and delayed	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. Have the product container or label with you when calling a poison control center, doctor, or going for treatment. 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.

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 so 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 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. Pick up and discard towelette. 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 and skin. 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	Do not use or store near heat or open flame. 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	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.
Individual protection measures, such as personal protective equipment	
Eye/face protection	Not normally required under normal use conditions.
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.

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

Appearance	Clear
Physical state	Liquid.
Form	Liquid saturated on wipe.
Color	clear liquid on a wipe
Odor	Fruity, Apple, Floral
Odor threshold	Not available.
pH	6 - 9 (Liquid)
Melting point/freezing point	Not available.
Initial boiling point and boiling range	Not available.
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.
Relative density	1 (Liquid)
Solubility(ies)	Wipe is not soluble
Auto-ignition temperature	Not available.
Decomposition temperature	Not available.
Viscosity	Not available.

10. Stability and Reactivity

Reactivity	This product may react with strong oxidizing agents.
Possibility of hazardous reactions	No dangerous reaction known under conditions of normal use.
Chemical stability	Material is stable under normal conditions.
Conditions to avoid	Do not mix with other chemicals.
Incompatible materials	Oxidizers. Acids.
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.

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
n-Alkyl (C12, 68%; C14, 32%) Dimethyl Ethylbenzyl Ammonium Chloride (CAS 85409-23-0)		
Acute		
Dermal		
LD50	Rabbit	2300 mg/kg, ECHA
Inhalation		
LC50	Not available	
Oral		
LD50	Rat	344 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 value	Not available.	
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	Not available.
Persistence and degradability	Not available.
Bioaccumulative potential	Not available.
Mobility in soil	Not available.
Mobility in general	Not available.
Other adverse effects	Not available.

13. Disposal Considerations

Disposal instructions	Review federal, provincial, and local government requirements prior to disposal. Dispose of wipe in trash after use. Do not flush.
Waste from residues / unused products	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 pesticide 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-pesticide chemicals. The hazard information required on the pesticide label is reproduced below. The pesticide 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 5813-79 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. PHYSICAL OR CHEMICAL HAZARDS: Do not use or store near heat or open flame. 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) <table><tr><td>SARA 302 Extremely hazardous substance</td><td>No</td></tr><tr><td>SARA 311/312 Hazardous chemical</td><td>No</td></tr><tr><td>SARA 313 (TRI reporting)</td><td>Not regulated.</td></tr></table> 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.	SARA 302 Extremely hazardous substance	No	SARA 311/312 Hazardous chemical	No	SARA 313 (TRI reporting)	Not regulated.
SARA 302 Extremely hazardous substance	No						
SARA 311/312 Hazardous chemical	No						
SARA 313 (TRI reporting)	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	No
*A "Yes" indicates this product complies with the inventory requirements administered by the governing country(s)		

16. Other Information

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	26-July-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: 174096.001
	Prepared by: The Clorox Company, 4900 Johnson Drive, Pleasanton, CA 94588, 925-368-6000

1. Identificación

Identificador de producto	Clorox Disinfectant Wipes - Fresh Scent
Otros medios de identificación	EPA 5813-79
Uso recomendado	Número de documento: US001094 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 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	%
n-Alkyl (C12, 68%; C14, 32%) Dimethyl Ethylbenzyl Ammonium Chloride		85409-23-0	0.184
n-Alkyl (C14, 60%; C16, 30%; C12, 5%; C18, 5%) Dimethyl Benzyl Ammonium Chloride		53516-76-0	0.184

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.

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación	Si se respira, mueva a la persona al aire libre.
Piel	En caso de contacto con la piel, lave bien con agua.
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	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. Tenga el envase o la etiqueta del producto con usted cuando llame a un centro de control de envenenamiento, doctor, o vaya a recibir tratamiento. Para más información, llame al (800) 227-1860
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.

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 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 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. Recoger y desechar toallita. 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 contacto con ojos y piel. 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	No usar ni almacenar cerca del fuego o de la llama abierta. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS). MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

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.
Protección de la piel	
Protección para las manos	Requerido no normalmente cuando está utilizado según lo dirigido. Para uso prolongado, use guantes de goma
Otros	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).
Peligros térmicos	No aplicable.
Consideraciones generales sobre higiene	Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. 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

Aspecto	Claro
Estado físico	Líquido.
Estado físico	Líquido saturado en servilleta.
Color	clear liquid on a wipe
Olor	Olor a frutas, Manzana, Floral
Umbral de olor	No disponible.
pH	6 - 9 (líquido)
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto inicial e intervalo de ebullición	No disponible.
Punto de escurrimiento	No disponible.
Peso específico	No disponible.
Coeficiente de reparto: n-octanol/agua	No disponible.
Punto de inflamabilidad	No disponible.
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	1 (líquido)
Solubilidad(es)	Toallita no es soluble
Temperatura de autoignición	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.

Viscosidad No disponible.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	Este producto puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno bajo el uso normal.
Estabilidad química	El material es estable bajo condiciones normales.
Condiciones a evitar	No mezclar con otros productos químicos.
Materiales incompatibles	Oxidantes. Ácidos.
Productos de descomposición peligrosos	Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno. Ammoníaco. Cloro.

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, 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
n-Alkyl (C12, 68%; C14, 32%) Dimethyl Ethylbenzyl Ammonium Chloride (CAS 85409-23-0)

Agudo

Dérmico

DL50

conejo

2300 mg/kg, ECHA

Inhalación

CL50

No disponible

Oral

DL50

rata

344 mg/kg, ECHA

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 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 disponible.

Sensibilización cutánea No disponible.

Mutagenicidad en células 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.

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.
Efectos crónicos	No disponible.
Información adicional	No disponible.

12. Información ecológica

Efectos ecotoxicológicos	No disponible.
Persistencia y degradabilidad	No disponible.
Potencial de bioacumulación	No disponible.
Movilidad en el suelo	No disponible.
Movilidad en general	No disponible.
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. Eliminar la toallita en la basura después del uso. No enjuague.
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. 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 pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos y está sujeta a determinados requisitos de etiquetado bajo la ley federal de pesticidas. 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 pesticidas. La información sobre el peligro requerido en la etiqueta del pesticida se reproduce a continuación. La etiqueta del pesticida 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 5813-79

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

PRECAUCIÓN: Provoca moderada irritación ocular. Evite el contacto con los ojos o ropa. Lavar a fondo con agua y jabón después del uso.

RIESGOS FÍSICOS O QUÍMICOS: No usar ni almacenar cerca del fuego o de la llama abierta.

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	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	No

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

16. Otra información

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

26-Julio-2021

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: No disponible

Artículo de referencia: 174096.001

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