

### SECTION 1: Identification

#### 1.1. Identification

Product form	: Mixture
Product name	: Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent
Product code	: USA004048
Other means of identification	: EPA Registration Number: 5813-79

#### 1.2. Recommended use and restrictions on use

Recommended use	: Disinfecting wipes
-----------------	----------------------

#### 1.3. Supplier

##### Manufacturer

The Clorox Company  
1221 Broadway  
Oakland, CA, 94612  
US  
T 1-510-271-7000

#### 1.4. Emergency telephone number

Emergency number	: Medical Emergency: 1-800-446-1014; Transportation Emergency: 1-800-424-9300 (Chemtrec)
------------------	--

### SECTION 2: Hazard(s) identification

#### 2.1. Classification of the substance or mixture

##### GHS US classification

Not classified

#### 2.2. GHS Label elements, including precautionary statements

##### GHS US labeling

Supplementary 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.
---------------------------	--

#### 2.3. Other hazards which do not result in classification

No additional information available

#### 2.4. Unknown acute toxicity (GHS US)

No additional information available

### SECTION 3: Composition/Information on ingredients

#### 3.1. Substances

Not applicable

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### 3.2. Mixtures

Name	Product identifier	%
n-Alkyl (C14, 60%; C16, 30%; C12, 5%; C18, 5%) Dimethyl Benzyl Ammonium Chloride	CAS-No.: 53516-76-0	0.184
n-Alkyl (C12, 68%; C14, 32%) Dimethyl Ethylbenzyl Ammonium Chloride	CAS-No.: 85409-23-0	0.184

## SECTION 4: First-aid measures

### 4.1. Description of first aid measures

First-aid measures general	: If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible). Medical personnel should be made aware of substance(s) involved and take measures for self protection. Show this safety data sheet to the doctor in attendance. Avoid contact with skin and eyes. 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. For further information call 1-800-227-1860.
First-aid measures after inhalation	: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. If you feel unwell, seek medical advice.
First-aid measures after skin contact	: Wash skin with plenty of water. Obtain medical attention if irritation persists.
First-aid measures after 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.
First-aid measures after ingestion	: Do not induce vomiting. If vomiting occurs have person lean forward. Never give anything by mouth to an unconscious person. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

### 4.2. Most important symptoms and effects (acute and delayed)

Symptoms/effects after inhalation	: Prolonged inhalation may be harmful.
Symptoms/effects after skin contact	: Prolonged or repeated contact may dry skin and cause irritation.
Symptoms/effects after eye contact	: Direct contact with eyes may cause temporary irritation.
Symptoms/effects after ingestion	: May cause stomach distress, nausea or vomiting.

### 4.3. Immediate medical attention and special treatment, if necessary

Symptoms may be delayed. Treat symptomatically.

## SECTION 5: Fire-fighting measures

### 5.1. Suitable (and unsuitable) extinguishing media

Suitable extinguishing media	: Treat for surrounding material.
Unsuitable extinguishing media	: Do not use a water jet since it may cause the fire to spread.

### 5.2. Specific hazards arising from the chemical

Fire hazard	: During fire, gases hazardous to health may be formed. In case of fire or explosion do not breathe fumes.
Explosion hazard	: No direct explosion hazard.
Hazardous decomposition products in case of fire	: May include and are not limited to: oxides of carbon.

### 5.3. Special protective equipment and precautions for fire-fighters

Firefighting instructions	: Move containers from fire area if it can be done without personal risk.
Protection during firefighting	: Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Self-contained breathing apparatus. Complete protective clothing.

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### SECTION 6: Accidental release measures

#### 6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

General measures : Keep unnecessary personnel away. For personal protection, see section 8 of the SDS. In the event of a significant spillage : Notify authorities if product enters sewers or public waters.

##### 6.1.1. For non-emergency personnel

No additional information available

##### 6.1.2. For emergency responders

No additional information available

#### 6.2. Environmental precautions

Avoid release to the environment.

#### 6.3. Methods and material for containment and cleaning up

For containment : Stop leaks if it can be done without personal risk. Contain any spills with dikes or absorbents to prevent migration and entry into sewers or streams.

Methods for cleaning up : Soak up with inert absorbent material (for example sand, sawdust, a universal binder, silica gel). Clean contaminated surfaces with an excess of water.

Other information : This material and its container must be disposed of in a safe way, and as per local legislation.

#### 6.4. Reference to other sections

For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection".

### SECTION 7: Handling and storage

#### 7.1. Precautions for safe handling

Precautions for safe handling : Read the label before use. Avoid contact with skin and eyes. Avoid prolonged inhalation of vapors. Do not taste or swallow. Ensure good ventilation of the work station. Wear personal protective equipment. Handle and open container with care. Dispose of wipe in trash after use. Do not flush. Tightly close lid between uses to retain moisture.

Hygiene measures : Do not eat, drink or smoke when using this product. Always wash hands after handling the product.

#### 7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage conditions : KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND PETS. Store tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place. Store away from incompatible materials (see Section 10 of the SDS).

### SECTION 8: Exposure controls/personal protection

#### 8.1. Control parameters

##### Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

No additional information available

##### n-Alkyl (C14, 60%; C16, 30%; C12, 5%; C18, 5%) Dimethyl Benzyl Ammonium Chloride (53516-76-0)

No additional information available

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

No additional information available

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### 8.2. Appropriate engineering controls

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.
Environmental exposure controls	: Avoid release to the environment.

### 8.3. Individual protection measures/Personal protective equipment

<b>Hand protection:</b>
Not normally required. Follow label instructions. When handling in large quantities or responding to emergency situations, the use of appropriate skin protection is recommended.
<b>Eye protection:</b>
Not normally required. Follow label instructions. When handling in large quantities or responding to emergency situations, the use of appropriate eye protection is recommended.
<b>Skin and body protection:</b>
Not normally required. Follow label instructions. Wear suitable protective clothing. As required by employer code.
<b>Respiratory protection:</b>
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).

## SECTION 9: Physical and chemical properties

### 9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state	: Liquid
Appearance	: Wipes saturated with liquid.
Color	: Colourless
Odor	: Fresh
Odor threshold	: No data available
pH	: 6.25 – 8.5
Melting point	: Not applicable
Freezing point	: No data available
Boiling point	: No data available
Flash point	: No data available
Relative evaporation rate (butyl acetate=1)	: No data available
Flammability (solid, gas)	: No data available
Vapor pressure	: No data available
Relative vapor density at 20°C	: No data available
Relative density	: 8.3 lb/gal
Solubility	: No data available
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	: No data available
Auto-ignition temperature	: No data available
Decomposition temperature	: No data available
Viscosity, kinematic	: No data available
Viscosity, dynamic	: No data available
Explosion limits	: No data available
Explosive properties	: Not explosive.
Oxidizing properties	: Not oxidising.

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### 9.2. Other information

No additional information available

## SECTION 10: Stability and reactivity

### 10.1. Reactivity

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

### 10.2. Chemical stability

Stable under normal conditions.

### 10.3. Possibility of hazardous reactions

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

### 10.4. Conditions to avoid

Keep away from heat and direct sunlight. Do not mix with other chemicals.

### 10.5. Incompatible materials

Oxidizer. Acids.

### 10.6. Hazardous decomposition products

May include and are not limited to: oxides of carbon. Nitrogen oxides. Ammonia. Chlorine gas.

## SECTION 11: Toxicological information

### 11.1. Information on toxicological effects

Acute toxicity (oral) : Not classified  
Acute toxicity (dermal) : Not classified  
Acute toxicity (inhalation) : Not classified

<b>n-Alkyl (C12, 68%; C14, 32%) Dimethyl Ethylbenzyl Ammonium Chloride (85409-23-0)</b>	
LD50 oral rat	344 mg/kg body weight Animal: rat
LD50 dermal rabbit	2300 mg/kg (Source: ECHA_API)
ATE US (oral)	344 mg/kg body weight
ATE US (dermal)	2300 mg/kg body weight

Skin corrosion/irritation : Not classified  
Serious eye damage/irritation : Not classified  
Respiratory or skin sensitization : Not classified  
Germ cell mutagenicity : Not classified  
Carcinogenicity : Not classified  
Reproductive toxicity : Not classified  
STOT-single exposure : Not classified  
STOT-repeated exposure : Not classified  
Aspiration hazard : Not classified  
Likely routes of exposure : Skin and eye contact. Ingestion. Inhalation.  
Symptoms/effects after inhalation : Prolonged inhalation may be harmful.  
Symptoms/effects after skin contact : Prolonged or repeated contact may dry skin and cause irritation.  
Symptoms/effects after eye contact : Direct contact with eyes may cause temporary irritation.  
Symptoms/effects after ingestion : May cause stomach distress, nausea or vomiting.

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### SECTION 12: Ecological information

#### 12.1. Toxicity

Ecology - general : No additional information available.

#### 12.2. Persistence and degradability

No additional information available

#### 12.3. Bioaccumulative potential

No additional information available

#### 12.4. Mobility in soil

No additional information available

#### 12.5. Other adverse effects

No additional information available

### SECTION 13: Disposal considerations

#### 13.1. Disposal methods

Waste treatment methods : Dispose of the material collected according to regulations. Dispose of wipe in trash after use. Do not flush.

Sewage disposal recommendations : Disposal must be done according to official regulations.

Product/Packaging disposal recommendations : 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, disposal or collection.

### SECTION 14: Transport information

DOT	TDG	IMDG	IATA
<b>14.1. UN number</b>			
Not regulated for transport			
<b>14.2. Proper Shipping Name</b>			
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>			
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
<b>14.4. Packing group</b>			
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
<b>14.5. Environmental hazards</b>			
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
No supplementary information available			

#### 14.6. Special precautions for user

**DOT**  
Not regulated

**TDG**  
Not regulated

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### IMDG

Not regulated

### IATA

Not regulated

### 14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

Not applicable

## SECTION 15: Regulatory information

### 15.1. US Federal regulations

All components of this product are present and listed as Active on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory

This product or mixture is not known to contain a toxic chemical or chemicals in excess of the applicable de minimis concentration as specified in 40 CFR §372.38(a) subject to the reporting requirements of section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 and 40 CFR Part 372.

### Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

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 Reg No. 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. FIRST AID: 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 for treatment advice. Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor, or going for treatment. For further information, call (800) 227-1860.

PHYSICAL OR CHEMICAL HAZARDS: Do not use or store near heat or open flame.

### 15.2. International regulations

Not applicable

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

---

### 15.3. US State regulations

---

California Proposition 65 - This product does not contain any substances known to the state of California to cause cancer, developmental and/or reproductive harm

### SECTION 16: Other information

Other information : For an updated SDS, please contact the supplier or manufacturer listed on the first page of the document.

Reference Item: 174096-003.

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

The information in the safety data sheet was written 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.

### SECCIÓN 1: Identificación

#### 1.1. Identificación

Forma de producto	: Mezcla
Nombre del producto	: Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent
Código de producto	: USA004048
Otros medios de identificación	: EPA Número de registro: 5813-79

#### 1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Utilización aconsejada : Toallitas desinfectantes

#### 1.3. Proveedor

##### Fabricante

The Clorox Company  
1221 Broadway  
Oakland, CA, 94612  
US  
T 1-510-271-7000

#### 1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia : Medical Emergency: 1-800-446-1014; Transportation Emergency: 1-800-424-9300 (Chemtrec)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

##### Clasificación SGA-EE.UU

No está clasificado

#### 2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de prudencia

##### Etiquetado GHS US

Información suplementaria : Esta SDS está diseñada para empleados en el lugar de trabajo, personal de emergencia y para otras condiciones y situaciones en las que existe un mayor potencial de exposición prolongada o a gran escala. Esta SDS no es aplicable para el uso de nuestros productos por parte de los consumidores. Para uso del consumidor, todo el lenguaje de precaución y primeros auxilios se proporciona en la etiqueta del producto de acuerdo con las regulaciones gubernamentales aplicables.

#### 2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

No se dispone de más información

#### 2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No se dispone de más información

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%
n-alquilo (C14, 60%; C16, 30%; C12, 5%; C18, 5%) Cloruro de dimetilbencilo amonio	CAS N°: 53516-76-0	0.184
n-alquilo (C12, 68%; C14, 32%) Cloruro de dimetil etilbencilo amonio	CAS N°: 85409-23-0	0.184

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de las medidas necesarias

Medidas de primeros auxilios general	: Si se siente indispuesto, buscar ayuda médica (muestre la etiqueta donde sea posible). El personal médico debe estar informado de la/s sustancia/s empleadas y tomar medidas adecuadas para protegerse. Muéstrela esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Evítese el contacto con los ojos y la piel. MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y MASCOTAS. Cuando llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico, o intente obtener tratamiento, tenga a la mano el envase o la etiqueta del producto. Para más información llame al 1-800-227-1860.
Medidas de primeros auxilios tras una inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración. Si se siente indispuesto, buscar asistencia médica.
Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel	: Lavar la piel con abundante agua. Solicitar atención médica si la irritación persiste.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos	: 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 médico o a un centro de control de envenenamiento para obtener asesoría sobre el tratamiento.
Medidas de primeros auxilios tras una ingestión	: No inducir el vómito. Si el vómito ocurre mantener la víctima volteada hacia adelante. Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

### 4.2. Síntomas y efectos principales (agudos y retardados)

Síntomas/efectos después de inhalación	: La inhalación prolongada puede resultar nociva.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: El contacto reiterado o prolongado puede secar la piel y provocar irritación.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede causar problemas digestivos, náuseas o vómitos.

### 4.3. Si es necesario, inmediata atención médica y tratamientos especiales

Los síntomas pueden retrasarse. Tratar sintomáticamente.

## SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

### 5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados	: Tratar el material circundante.
Material extintor inadecuado	: No usar un chorro de agua ya que puede causar que el fuego se disipe.

### 5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio	: En caso de incendio se pueden formar gases nocivos. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.
Peligro de explosión	: Sin peligro de explosión directa.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de carbono.

### 5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio	: Mover los contenedores del área del incendio, si se puede hacer sin riesgo personal.
--	--

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

Protección durante la extinción de incendios : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.

### SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

#### 6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Para consultar la protección personal, véase la sección 8 de la HDS. En el caso de un vertido significativo: Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.

##### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

##### 6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

#### 6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente.

#### 6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Para la contención : Detener fugas si puede hacerse sin riesgo personal. Contener cualquier derrame con diques o absorbentes para prevenir su propagación y entrada al alcantarillado o flujos de agua.

Métodos de limpieza : Limpiar con un material absorbente inerte (por ejemplo arena, aserrín, aglomerado universal, sílica gel). Limpiar las superficies contaminadas con un exceso de agua.

Otros datos : Este producto y su recipiente deben eliminarse de manera segura, de acuerdo con la legislación local.

#### 6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".

### SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Lea la etiqueta antes de usar. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evite respirar vapores. No degustar o ingerir el producto. Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Llevar equipo de protección personal. Manejar y abrir el recipiente con cuidado. Deseche la toallita en la papelera después de usarla. No tirar de la cadena. Cierre herméticamente la tapa entre usos para retener la humedad.

Medidas de higiene : No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y MASCOTAS. Almacenar herméticamente cerrado en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS).

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

#### 8.1. Parámetros de control

##### Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

No se dispone de más información

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### **n-alquilo (C14, 60%; C16, 30%; C12, 5%; C18, 5%) Cloruro de dimetilbencilo amonio (53516-76-0)**

No se dispone de más información

### **n-alquilo (C12, 68%; C14, 32%) Cloruro de dimetil etilbencilo amonio (85409-23-0)**

No se dispone de más información

## 8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería	: 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.
Controles de la exposición ambiental	: No dispersar en el medio ambiente.

## 8.3. Medidas de protección individual/Equipo de protección personal

### **Protección de las manos:**

Normalmente no es necesario. Siga las instrucciones de la etiqueta. Cuando se manipula en grandes cantidades o como respuesta ante situaciones de emergencia, se recomienda el uso de una adecuada protección para la piel.

### **Protección ocular:**

Normalmente no es necesario. Siga las instrucciones de la etiqueta. 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 y del cuerpo:**

Normalmente no es necesario. Siga las instrucciones de la etiqueta. Llevar ropa de protección adecuada. Como sea requerido por las normas del empleador.

### **Protección de las vías respiratorias:**

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).

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia	: Toallitas impregnadas de líquido.
Color	: Colourless
Olor	: Fresco
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 6.25 – 8.5
Punto de fusión	: No aplicable
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 8.3 lb/gal

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No explosivo.
Propiedades comburentes	: No es oxidante.

### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor y de la luz solar directa. No mezclar con otras sustancias químicas.

### 10.5. Materiales incompatibles

Oxidante. Ácidos.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno. Amoníaco. Cloro gaseoso.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No está clasificado

n-alquilo (C12, 68%; C14, 32%) Cloruro de dimetil etilbencilo amonio (85409-23-0)	
DL50 oral rata	344 mg/kg de peso corporal Animal: rat
DL50 cutáneo conejo	2300 mg/kg (Source: ECHA_API)
ETA US (oral)	344 mg/kg de peso corporal
ETA US (cutánea)	2300 mg/kg de peso corporal

Corrosión/irritación cutánea	: No está clasificado
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No está clasificado
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No está clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: No está clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única : No está clasificado  
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas : No está clasificado  
Peligro por aspiración : No está clasificado  
Rutas posibles de exposición : Contacto con la piel y los ojos. Ingestión. Inhalación.  
Síntomas/efectos después de inhalación : La inhalación prolongada puede resultar nociva.  
Síntomas/efectos después de contacto con la piel : El contacto reiterado o prolongado puede secar la piel y provocar irritación.  
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.  
Síntomas/efectos después de ingestión : Puede causar problemas digestivos, náuseas o vómitos.

## SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : No se dispone de más información.

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

### 12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

### 12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

### 13.1. Métodos de eliminación

Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación : Eliminar el material recogido de acuerdo a la normativa vigente. Deseche la toallita en la papelera después de usarla. No tirar de la cadena.

Recomendaciones para el tratamiento de aguas residuales : Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque : 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, eliminación o recogida.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

DOT	TDG	IMDG	IATA
<b>14.1. Número ONU</b>			
No está regulado para el transporte			
<b>14.2. Designación oficial de transporte</b>			
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

DOT	TDG	IMDG	IATA
<b>14.3. Clase de peligro en el transporte</b>			
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>			
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado
<b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>			
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado
No hay información adicional disponible			

### 14.6. Precauciones especiales para el usuario

**DOT**

No está reglamentado

**TDG**

No está reglamentado

**IMDG**

No está reglamentado

**IATA**

No está reglamentado

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Regulaciones federales de EE.UU

Todos los componentes de este producto están listados y Activos, en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA)

No se sabe que este producto o mezcla contenga un químico o químicos tóxicos en exceso a la concentración mínimas aplicable como se especifica en 40 CFR §372.38(a) sujeta a los requerimientos de informe de la sección 313 del Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización de Superfondos de 1986 y 40 CFR Parte 372.

# Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### Clorox Disinfecting Wipes, Fresh Scent

Este producto químico es un producto desinfectante registrado por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado según la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y la información de peligro requerida para las hojas de datos de seguridad (SDS) y para las etiquetas de los productos químicos no desinfectantes en el lugar de trabajo. A continuación se reproduce la información de peligro requerida en la etiqueta del desinfectante. La etiqueta del desinfectante también incluye otra información importante, incluidas las instrucciones de uso.

Es una violación de la ley federal usar este producto de una manera inconsistente con su etiquetado.

Nº de registro de la EPA 5813-79

CONSEJOS DE PRUDENCIA: PELIGROS PARA LAS PERSONAS Y LOS ANIMALES DOMÉSTICOS.

**PRECAUCIÓN:** Causa irritación ocular moderada. Evite el contacto con los ojos o la ropa. Lavar bien con agua y jabón después de la manipulación.  
**PRIMEROS AUXILIOS: SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS:** Mantenga el ojo abierto y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15 a 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 envenenamiento para obtener consejos sobre el tratamiento. Tenga a mano el envase o la etiqueta del producto cuando llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico, o cuando vaya a recibir tratamiento. Para obtener más información, llame al (800) 227-1860.

**PELIGROS FÍSICOS O QUÍMICOS:** No lo use ni lo almacene cerca de calor o llamas abiertas.

### 15.2. Regulaciones Internacionales

No aplicable

### 15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cáncer o daño al desarrollo y/o reproducción.

## SECCIÓN 16: Otra información

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: 174096-003.

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

La información de la ficha de datos de seguridad se ha redactado en base a los mejores conocimientos y experiencias disponibles en la actualidad. 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.

### SECTION 1: Identification

#### 1.1. Identification

Product form : Mixture  
Product name : Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon  
Product code : USA004049  
Other means of identification : EPA Registration Number: 5813-79

#### 1.2. Recommended use and restrictions on use

Recommended use : Disinfecting wipes

#### 1.3. Supplier

##### Manufacturer

The Clorox Company  
1221 Broadway  
Oakland, CA, 94612  
US  
T 1-510-271-7000

#### 1.4. Emergency telephone number

Emergency number : Medical Emergency: 1-800-446-1014; Transportation Emergency: 1-800-424-9300 (Chemtrec)

### SECTION 2: Hazard(s) identification

#### 2.1. Classification of the substance or mixture

##### GHS US classification

Not classified

#### 2.2. GHS Label elements, including precautionary statements

##### GHS US labeling

Supplementary 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.

#### 2.3. Other hazards which do not result in classification

No additional information available

#### 2.4. Unknown acute toxicity (GHS US)

No additional information available

### SECTION 3: Composition/Information on ingredients

#### 3.1. Substances

Not applicable

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### 3.2. Mixtures

Name	Product identifier	%
n-Alkyl (C14, 60%; C16, 30%; C12, 5%; C18, 5%) Dimethyl Benzyl Ammonium Chloride	CAS-No.: 53516-76-0	0.184
n-Alkyl (C12, 68%; C14, 32%) Dimethyl Ethylbenzyl Ammonium Chloride	CAS-No.: 85409-23-0	0.184

## SECTION 4: First-aid measures

### 4.1. Description of first aid measures

First-aid measures general	: If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible). Medical personnel should be made aware of substance(s) involved and take measures for self protection. Show this safety data sheet to the doctor in attendance. Avoid contact with skin and eyes. 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. For further information call 1-800-227-1860.
First-aid measures after inhalation	: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. If you feel unwell, seek medical advice.
First-aid measures after skin contact	: Wash skin with plenty of water. Obtain medical attention if irritation persists.
First-aid measures after 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.
First-aid measures after ingestion	: Do not induce vomiting. If vomiting occurs have person lean forward. Never give anything by mouth to an unconscious person. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

### 4.2. Most important symptoms and effects (acute and delayed)

Symptoms/effects after inhalation	: Prolonged inhalation may be harmful.
Symptoms/effects after skin contact	: Prolonged or repeated contact may dry skin and cause irritation.
Symptoms/effects after eye contact	: Direct contact with eyes may cause temporary irritation.
Symptoms/effects after ingestion	: May cause stomach distress, nausea or vomiting.

### 4.3. Immediate medical attention and special treatment, if necessary

Symptoms may be delayed. Treat symptomatically.

## SECTION 5: Fire-fighting measures

### 5.1. Suitable (and unsuitable) extinguishing media

Suitable extinguishing media	: Treat for surrounding material.
Unsuitable extinguishing media	: Do not use a water jet since it may cause the fire to spread.

### 5.2. Specific hazards arising from the chemical

Fire hazard	: During fire, gases hazardous to health may be formed. In case of fire or explosion do not breathe fumes.
Explosion hazard	: No direct explosion hazard.
Hazardous decomposition products in case of fire	: May include and are not limited to: oxides of carbon.

### 5.3. Special protective equipment and precautions for fire-fighters

Firefighting instructions	: Move containers from fire area if it can be done without personal risk.
Protection during firefighting	: Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Self-contained breathing apparatus. Complete protective clothing.

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### SECTION 6: Accidental release measures

#### 6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

General measures : Keep unnecessary personnel away. For personal protection, see section 8 of the SDS. In the event of a significant spillage : Notify authorities if product enters sewers or public waters.

##### 6.1.1. For non-emergency personnel

No additional information available

##### 6.1.2. For emergency responders

No additional information available

#### 6.2. Environmental precautions

Avoid release to the environment.

#### 6.3. Methods and material for containment and cleaning up

For containment : Stop leaks if it can be done without personal risk. Contain any spills with dikes or absorbents to prevent migration and entry into sewers or streams.

Methods for cleaning up : Soak up with inert absorbent material (for example sand, sawdust, a universal binder, silica gel). Clean contaminated surfaces with an excess of water.

Other information : This material and its container must be disposed of in a safe way, and as per local legislation.

#### 6.4. Reference to other sections

For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection".

### SECTION 7: Handling and storage

#### 7.1. Precautions for safe handling

Precautions for safe handling : Read the label before use. Avoid contact with skin and eyes. Avoid prolonged inhalation of vapors. Do not taste or swallow. Ensure good ventilation of the work station. Wear personal protective equipment. Handle and open container with care. Dispose of wipe in trash after use. Do not flush. Tightly close lid between uses to retain moisture.

Hygiene measures : Do not eat, drink or smoke when using this product. Always wash hands after handling the product.

#### 7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage conditions : KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND PETS. Store tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place. Store away from incompatible materials (see Section 10 of the SDS).

### SECTION 8: Exposure controls/personal protection

#### 8.1. Control parameters

<b>Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon</b>
No additional information available
<b>n-Alkyl (C14, 60%; C16, 30%; C12, 5%; C18, 5%) Dimethyl Benzyl Ammonium Chloride (53516-76-0)</b>
No additional information available
<b>n-Alkyl (C12, 68%; C14, 32%) Dimethyl Ethylbenzyl Ammonium Chloride (85409-23-0)</b>
No additional information available

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### 8.2. Appropriate engineering controls

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.
Environmental exposure controls	: Avoid release to the environment.

### 8.3. Individual protection measures/Personal protective equipment

<b>Hand protection:</b>
Not normally required. Follow label instructions. When handling in large quantities or responding to emergency situations, the use of appropriate skin protection is recommended.
<b>Eye protection:</b>
Not normally required. Follow label instructions. When handling in large quantities or responding to emergency situations, the use of appropriate eye protection is recommended.
<b>Skin and body protection:</b>
Not normally required. Follow label instructions. Wear suitable protective clothing. As required by employer code.
<b>Respiratory protection:</b>
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).

## SECTION 9: Physical and chemical properties

### 9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state	: Liquid
Appearance	: Wipes saturated with liquid.
Color	: Colourless
Odor	: Lemon
Odor threshold	: No data available
pH	: 6.25 – 8.5
Melting point	: Not applicable
Freezing point	: No data available
Boiling point	: No data available
Flash point	: No data available
Relative evaporation rate (butyl acetate=1)	: No data available
Flammability (solid, gas)	: No data available
Vapor pressure	: No data available
Relative vapor density at 20°C	: No data available
Relative density	: 8.3 lb/gal
Solubility	: No data available
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	: No data available
Auto-ignition temperature	: No data available
Decomposition temperature	: No data available
Viscosity, kinematic	: No data available
Viscosity, dynamic	: No data available
Explosion limits	: No data available
Explosive properties	: Not explosive.
Oxidizing properties	: Not oxidising.

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### 9.2. Other information

No additional information available

## SECTION 10: Stability and reactivity

### 10.1. Reactivity

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

### 10.2. Chemical stability

Stable under normal conditions.

### 10.3. Possibility of hazardous reactions

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

### 10.4. Conditions to avoid

Keep away from heat and direct sunlight. Do not mix with other chemicals.

### 10.5. Incompatible materials

Oxidizer. Acids.

### 10.6. Hazardous decomposition products

May include and are not limited to: oxides of carbon. Nitrogen oxides. Ammonia. Chlorine gas.

## SECTION 11: Toxicological information

### 11.1. Information on toxicological effects

Acute toxicity (oral) : Not classified  
Acute toxicity (dermal) : Not classified  
Acute toxicity (inhalation) : Not classified

<b>n-Alkyl (C12, 68%; C14, 32%) Dimethyl Ethylbenzyl Ammonium Chloride (85409-23-0)</b>	
LD50 oral rat	344 mg/kg body weight Animal: rat
LD50 dermal rabbit	2300 mg/kg (Source: ECHA_API)
ATE US (oral)	344 mg/kg body weight
ATE US (dermal)	2300 mg/kg body weight

Skin corrosion/irritation : Not classified  
Serious eye damage/irritation : Not classified  
Respiratory or skin sensitization : Not classified  
Germ cell mutagenicity : Not classified  
Carcinogenicity : Not classified  
Reproductive toxicity : Not classified  
STOT-single exposure : Not classified  
STOT-repeated exposure : Not classified  
Aspiration hazard : Not classified  
Likely routes of exposure : Skin and eye contact. Ingestion. Inhalation.  
Symptoms/effects after inhalation : Prolonged inhalation may be harmful.  
Symptoms/effects after skin contact : Prolonged or repeated contact may dry skin and cause irritation.  
Symptoms/effects after eye contact : Direct contact with eyes may cause temporary irritation.  
Symptoms/effects after ingestion : May cause stomach distress, nausea or vomiting.

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### SECTION 12: Ecological information

#### 12.1. Toxicity

Ecology - general : No additional information available.

#### 12.2. Persistence and degradability

No additional information available

#### 12.3. Bioaccumulative potential

No additional information available

#### 12.4. Mobility in soil

No additional information available

#### 12.5. Other adverse effects

No additional information available

### SECTION 13: Disposal considerations

#### 13.1. Disposal methods

Waste treatment methods : Dispose of the material collected according to regulations. Dispose of wipe in trash after use. Do not flush.

Sewage disposal recommendations : Disposal must be done according to official regulations.

Product/Packaging disposal recommendations : 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, disposal or collection.

### SECTION 14: Transport information

DOT	TDG	IMDG	IATA
<b>14.1. UN number</b>			
Not regulated for transport			
<b>14.2. Proper Shipping Name</b>			
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>			
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
<b>14.4. Packing group</b>			
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
<b>14.5. Environmental hazards</b>			
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
No supplementary information available			

#### 14.6. Special precautions for user

**DOT**  
Not regulated

**TDG**  
Not regulated

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### IMDG

Not regulated

### IATA

Not regulated

### 14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

Not applicable

## SECTION 15: Regulatory information

### 15.1. US Federal regulations

All components of this product are present and listed as Active on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory

This product or mixture is not known to contain a toxic chemical or chemicals in excess of the applicable de minimis concentration as specified in 40 CFR §372.38(a) subject to the reporting requirements of section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 and 40 CFR Part 372.

### Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

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 Reg No. 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. FIRST AID: 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 for treatment advice. Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor, or going for treatment. For further information, call (800) 227-1860.

PHYSICAL OR CHEMICAL HAZARDS: Do not use or store near heat or open flame.

### 15.2. International regulations

Not applicable

### 15.3. US State regulations

California Proposition 65 - This product does not contain any substances known to the state of California to cause cancer, developmental and/or reproductive harm

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Safety Data Sheet

According to the Hazard Communication Standard (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### SECTION 16: Other information

Other information : For an updated SDS, please contact the supplier or manufacturer listed on the first page of the document.

Reference Item: 174095-003.

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

The information in the safety data sheet was written 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.

### SECCIÓN 1: Identificación

#### 1.1. Identificación

Forma de producto	: Mezcla
Nombre del producto	: Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon
Código de producto	: USA004049
Otros medios de identificación	: EPA Número de registro: 5813-79

#### 1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Utilización aconsejada	: Toallitas desinfectantes
------------------------	----------------------------

#### 1.3. Proveedor

##### Fabricante

The Clorox Company  
1221 Broadway  
Oakland, CA, 94612  
US  
T 1-510-271-7000

#### 1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia	: Medical Emergency: 1-800-446-1014; Transportation Emergency: 1-800-424-9300 (Chemtrec)
----------------------	--

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

##### Clasificación SGA-EE.UU

No está clasificado

#### 2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de prudencia

##### Etiquetado GHS US

Información suplementaria	: Esta SDS está diseñada para empleados en el lugar de trabajo, personal de emergencia y para otras condiciones y situaciones en las que existe un mayor potencial de exposición prolongada o a gran escala. Esta SDS no es aplicable para el uso de nuestros productos por parte de los consumidores. Para uso del consumidor, todo el lenguaje de precaución y primeros auxilios se proporciona en la etiqueta del producto de acuerdo con las regulaciones gubernamentales aplicables.
---------------------------	---

#### 2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

No se dispone de más información

#### 2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No se dispone de más información

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%
n-alquilo (C14, 60%; C16, 30%; C12, 5%; C18, 5%) Cloruro de dimetilbencilo amonio	CAS N°: 53516-76-0	0.184
n-alquilo (C12, 68%; C14, 32%) Cloruro de dimetil etilbencilo amonio	CAS N°: 85409-23-0	0.184

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de las medidas necesarias

Medidas de primeros auxilios general	: Si se siente indispuesto, buscar ayuda médica (muestre la etiqueta donde sea posible). El personal médico debe estar informado de la/s sustancia/s empleadas y tomar medidas adecuadas para protegerse. Muéstrela esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Evítese el contacto con los ojos y la piel. MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y MASCOTAS. Cuando llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico, o intente obtener tratamiento, tenga a la mano el envase o la etiqueta del producto. Para más información llame al 1-800-227-1860.
Medidas de primeros auxilios tras una inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración. Si se siente indispuesto, buscar asistencia médica.
Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel	: Lavar la piel con abundante agua. Solicitar atención médica si la irritación persiste.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos	: 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 médico o a un centro de control de envenenamiento para obtener asesoría sobre el tratamiento.
Medidas de primeros auxilios tras una ingestión	: No inducir el vómito. Si el vómito ocurre mantener la víctima volteada hacia adelante. Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

### 4.2. Síntomas y efectos principales (agudos y retardados)

Síntomas/efectos después de inhalación	: La inhalación prolongada puede resultar nociva.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: El contacto reiterado o prolongado puede secar la piel y provocar irritación.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede causar problemas digestivos, náuseas o vómitos.

### 4.3. Si es necesario, inmediata atención médica y tratamientos especiales

Los síntomas pueden retrasarse. Tratar sintomáticamente.

## SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

### 5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados	: Tratar el material circundante.
Material extintor inadecuado	: No usar un chorro de agua ya que puede causar que el fuego se disipe.

### 5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio	: En caso de incendio se pueden formar gases nocivos. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.
Peligro de explosión	: Sin peligro de explosión directa.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de carbono.

### 5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio	: Mover los contenedores del área del incendio, si se puede hacer sin riesgo personal.
--	--

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

Protección durante la extinción de incendios : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.

### SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

#### 6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Para consultar la protección personal, véase la sección 8 de la HDS. En el caso de un vertido significativo: Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.

##### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

##### 6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

No se dispone de más información

#### 6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente.

#### 6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Para la contención : Detener fugas si puede hacerse sin riesgo personal. Contener cualquier derrame con diques o absorbentes para prevenir su propagación y entrada al alcantarillado o flujos de agua.

Métodos de limpieza : Limpiar con un material absorbente inerte (por ejemplo arena, aserrín, aglomerado universal, sílica gel). Limpiar las superficies contaminadas con un exceso de agua.

Otros datos : Este producto y su recipiente deben eliminarse de manera segura, de acuerdo con la legislación local.

#### 6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".

### SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Lea la etiqueta antes de usar. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evite respirar vapores. No degustar o ingerir el producto. Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Llevar equipo de protección personal. Manejar y abrir el recipiente con cuidado. Deseche la toallita en la papelera después de usarla. No tirar de la cadena. Cierre herméticamente la tapa entre usos para retener la humedad.

Medidas de higiene : No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y MASCOTAS. Almacenar herméticamente cerrado en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS).

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

#### 8.1. Parámetros de control

##### Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

No se dispone de más información

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### n-alquilo (C14, 60%; C16, 30%; C12, 5%; C18, 5%) Cloruro de dimetilbencilo amonio (53516-76-0)

No se dispone de más información

### n-alquilo (C12, 68%; C14, 32%) Cloruro de dimetil etilbencilo amonio (85409-23-0)

No se dispone de más información

## 8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería	: 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.
Controles de la exposición ambiental	: No dispersar en el medio ambiente.

## 8.3. Medidas de protección individual/Equipo de protección personal

### Protección de las manos:

Normalmente no es necesario. Siga las instrucciones de la etiqueta. Cuando se manipula en grandes cantidades o como respuesta ante situaciones de emergencia, se recomienda el uso de una adecuada protección para la piel.

### Protección ocular:

Normalmente no es necesario. Siga las instrucciones de la etiqueta. 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 y del cuerpo:

Normalmente no es necesario. Siga las instrucciones de la etiqueta. Llevar ropa de protección adecuada. Como sea requerido por las normas del empleador.

### Protección de las vías respiratorias:

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).

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia	: Toallitas impregnadas de líquido.
Color	: Colourless
Olor	: Limón
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 6.25 – 8.5
Punto de fusión	: No aplicable
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 8.3 lb/gal

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No explosivo.
Propiedades comburentes	: No es oxidante.

### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor y de la luz solar directa. No mezclar con otras sustancias químicas.

### 10.5. Materiales incompatibles

Oxidante. Ácidos.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno. Amoníaco. Cloro gaseoso.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No está clasificado

<b>n-alquilo (C12, 68%; C14, 32%) Cloruro de dimetil etilbencilo amonio (85409-23-0)</b>	
DL50 oral rata	344 mg/kg de peso corporal Animal: rat
DL50 cutáneo conejo	2300 mg/kg (Source: ECHA_API)
ETA US (oral)	344 mg/kg de peso corporal
ETA US (cutánea)	2300 mg/kg de peso corporal

Corrosión/irritación cutánea	: No está clasificado
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No está clasificado
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No está clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: No está clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: No está clasificado
Peligro por aspiración	: No está clasificado
Rutas posibles de exposición	: Contacto con la piel y los ojos. Ingestión. Inhalación.
Síntomas/efectos después de inhalación	: La inhalación prolongada puede resultar nociva.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: El contacto reiterado o prolongado puede secar la piel y provocar irritación.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede causar problemas digestivos, náuseas o vómitos.

## SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : No se dispone de más información.

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

### 12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

### 12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

### 13.1. Métodos de eliminación

Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación : Eliminar el material recogido de acuerdo a la normativa vigente. Deseche la toallita en la papelera después de usarla. No tirar de la cadena.

Recomendaciones para el tratamiento de aguas residuales : Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque : 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, eliminación o recogida.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

DOT	TDG	IMDG	IATA
<b>14.1. Número ONU</b>			
No está regulado para el transporte			
<b>14.2. Designación oficial de transporte</b>			
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

DOT	TDG	IMDG	IATA
<b>14.3. Clase de peligro en el transporte</b>			
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>			
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado
<b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>			
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado
No hay información adicional disponible			

### 14.6. Precauciones especiales para el usuario

**DOT**

No está reglamentado

**TDG**

No está reglamentado

**IMDG**

No está reglamentado

**IATA**

No está reglamentado

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Regulaciones federales de EE.UU

Todos los componentes de este producto están listados y Activos, en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA)

No se sabe que este producto o mezcla contenga un químico o químicos tóxicos en exceso a la concentración mínimas aplicable como se especifica en 40 CFR §372.38(a) sujeta a los requerimientos de informe de la sección 313 del Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización de Superfondos de 1986 y 40 CFR Parte 372.

# Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Peligros (CFR29 1910.1200) HazCom 2012

### Clorox Disinfecting Wipes, Crisp Lemon

Este producto químico es un producto desinfectante registrado por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado según la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y la información de peligro requerida para las hojas de datos de seguridad (SDS) y para las etiquetas de los productos químicos no desinfectantes en el lugar de trabajo. A continuación se reproduce la información de peligro requerida en la etiqueta del desinfectante. La etiqueta del desinfectante también incluye otra información importante, incluidas las instrucciones de uso.

Es una violación de la ley federal usar este producto de una manera inconsistente con su etiquetado.

Nº de registro de la EPA 5813-79

CONSEJOS DE PRUDENCIA: PELIGROS PARA LAS PERSONAS Y LOS ANIMALES DOMÉSTICOS.

**PRECAUCIÓN:** Causa irritación ocular moderada. Evite el contacto con los ojos o la ropa. Lavar bien con agua y jabón después de la manipulación.  
**PRIMEROS AUXILIOS: SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS:** Mantenga el ojo abierto y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15 a 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 envenenamiento para obtener consejos sobre el tratamiento. Tenga a mano el envase o la etiqueta del producto cuando llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico, o cuando vaya a recibir tratamiento. Para obtener más información, llame al (800) 227-1860.

**PELIGROS FÍSICOS O QUÍMICOS:** No lo use ni lo almacene cerca de calor o llamas abiertas.

### 15.2. Regulaciones Internacionales

No aplicable

### 15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cáncer o daño al desarrollo y/o reproducción.

## SECCIÓN 16: Otra información

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: 174095-003.

Preparado por: The Clorox Company, 4900 Johnson Drive, Pleasanton, CA 94588,

925-368-6000.

La información de la ficha de datos de seguridad se ha redactado en base a los mejores conocimientos y experiencias disponibles en la actualidad. 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.