



SAFETY DATA SHEET

Issuing Date January 5, 2015

Revision Date New

Revision Number 0

1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/PREPARATION AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING

Product identifier

Product Name Clorox Commercial Solutions® Clorox® Disinfecting Wipes - Lemon Fresh

Other means of identification

EPA Registration Number 67619-9

Recommended use of the chemical and restrictions on use

Recommended use Moistened disinfecting wipes

Uses advised against No information available

Details of the supplier of the safety data sheet

Supplier Address

Clorox Professional Products Company
1221 Broadway
Oakland, CA 94612

Phone: 1-510-271-7000

Emergency telephone number

Emergency Phone Numbers For Medical Emergencies call: 1-800-446-1014
For Transportation Emergencies, call Chemtrec: 1-800-424-9300

2. HAZARDS IDENTIFICATION

Classification

This product is not considered hazardous by the 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).

GHS Label elements, including precautionary statements

Emergency Overview

This product is not considered hazardous by the 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).

| | | |
|--|---|---------------------------------|
| Appearance Clear, colorless liquid absorbed into white, non-woven wipes | Physical State Thin liquid absorbed into non-woven wipes | Odor Citrus, lemon, lime |
|--|---|---------------------------------|

Precautionary Statements - Prevention

None

Precautionary Statements - Response

None

Precautionary Statements - Storage

None

Precautionary Statements - Disposal

None

Hazards not otherwise classified (HNOC)

Not applicable

Unknown Toxicity

21.5% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity

Other information

No information available

Interactions with Other Chemicals

No information available.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

| Chemical Name | CAS No. | Weight % | Trade Secret |
|--|------------|-----------|--------------|
| Ethylene glycol monoethyl ether | 112-25-4 | 1 - 5 | * |
| n-Alkyl (68% C12, 32% C14) dimethyl ethylbenzyl ammonium chloride | 85409-23-0 | 0.1 - 0.2 | * |
| n-Alkyl (5% C12, 60% C14, 30% C16, 5% C18) dimethyl benzyl ammonium chloride | 53516-76-0 | 0.1 - 0.2 | * |

* The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

4. FIRST AID MEASURES

First aid measures

| | |
|-----------------------|---|
| General Advice | Show this safety data sheet to the doctor in attendance. |
| Eye Contact | Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15 - 20 minutes. If present, remove contact lenses after the first 5 minutes of rinsing, then continue rinsing eye. Call a poison control center or doctor for further treatment advice. |
| Skin Contact | Rinse skin with plenty of water. If irritation persists, call a doctor. |
| Inhalation | Move to fresh air. If breathing problems develop, call a doctor. |
| Ingestion | Drink a glassful of water. Call a doctor or poison control center. |

Most important symptoms and effects, both acute and delayed

| | |
|--|----------------------------------|
| Most Important Symptoms and Effects | Liquid may cause eye irritation. |
|--|----------------------------------|

Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

| | |
|---------------------------|------------------------|
| Notes to Physician | Treat symptomatically. |
|---------------------------|------------------------|

5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Suitable Extinguishing Media

Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.

Unsuitable Extinguishing Media

CAUTION: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.

Specific Hazards Arising from the Chemical

Hazardous Combustion Products

Oxides of carbon.

Explosion Data

Sensitivity to Mechanical Impact No.

Sensitivity to Static Discharge No.

Protective equipment and precautions for firefighters

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus pressure-demand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent) and full protective gear.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Personal Precautions Avoid contact with eyes.
Other Information Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8.

Environmental precautions

Environmental Precautions See Section 12 for additional ecological information.

Methods and material for containment and cleaning up

Methods for Containment Prevent further leakage or spillage if safe to do so.
Methods for Cleaning Up Containerize. Wash residual down to sanitary sewer. Contact the sanitary treatment facility in advance to assure ability to process washed-down material.

7. HANDLING AND STORAGE

Precautions for safe handling

Handling Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Avoid contact with eyes, skin, and clothing. Do not eat, drink, or smoke when using this product.

Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage Keep containers tightly closed in a dry, cool, and well-ventilated place.
Incompatible Products None known.

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Control parameters

Exposure Guidelines

| Chemical Name | ACGIH TLV | OSHA PEL | NIOSH IDLH |
|---|-----------|----------|------------|
| Ethylene glycol monoethyl ether 112-25-4 | None | None | None |
| n-Alkyl (68% C12, 32% C14) dimethyl ethylbenzyl ammonium chloride 85409-23-0 | None | None | None |
| n-Alkyl (5% C12, 60% C14, 30% C16, 5% C18) dimethyl benzyl ammonium chloride 53516-76-0 | None | None | None |

ACGIH TLV: American Conference of Governmental Industrial Hygienists - Threshold Limit Value. OSHA PEL: Occupational Safety and Health Administration - Permissible Exposure Limits. NIOSH IDLH: Immediately Dangerous to Life or Health.

Appropriate engineering controls

Engineering Measures Showers
 Eyewash stations
 Ventilation systems

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Eye/Face Protection No special protective equipment required.

Skin and Body Protection No special protective equipment required.

Respiratory Protection No protective equipment is needed under normal use conditions. If irritation is experienced, ventilation and evacuation may be required.

Hygiene Measures Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical and Chemical Properties

| | | | |
|-----------------------|--|-----------------------|--------------------------|
| Physical State | Thin liquid absorbed into non-woven wipes | | |
| Appearance | Clear liquid absorbed into non-woven wipes | Odor | Citrus, lemon, lime |
| Color | Colorless liquid - white non-woven wipes | Odor Threshold | No information available |

| <u>Property</u> | <u>Values</u> | <u>Remarks/ Method</u> |
|---|----------------------|-------------------------------|
| pH | 6 - 9 (liquid) | None known |
| Melting/freezing point | No data available | None known |
| Boiling point / boiling range | No data available | None known |
| Flash Point | No data available | None known |
| Evaporation rate | No data available | None known |
| Flammability (solid, gas) | No data available | None known |
| Flammability Limits in Air | | |
| Upper flammability limit | No data available | None known |
| Lower flammability limit | No data available | None known |
| Vapor pressure | No data available | None known |
| Vapor density | No data available | None known |
| Specific Gravity | ~1.0 (liquid) | None known |
| Water Solubility | Complete (liquid) | None known |
| Solubility in other solvents | No data available | None known |
| Partition coefficient: n-octanol/water | No data available | None known |
| Autoignition temperature | No data available | None known |
| Decomposition temperature | No data available | None known |
| Kinematic viscosity | No data available | None known |
| Dynamic viscosity | No data available | None known |
| Explosive Properties | Not explosive | |
| Oxidizing Properties | No data available | |

Other Information

| | |
|-----------------------------------|-------------------|
| Softening Point | No data available |
| VOC Content (%) | No data available |
| Particle Size | No data available |
| Particle Size Distribution | No data available |

10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity

No data available.

Chemical stability

Stable under recommended storage conditions.

Possibility of Hazardous Reactions

None under normal processing.

Conditions to avoid

None known based on information supplied.

Incompatible materials

None known.

Hazardous Decomposition Products

None known.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure

Product Information

| | |
|---------------------|---|
| Inhalation | Exposure to vapor or mist may irritate respiratory tract. |
| Eye Contact | Liquid may cause irritation. |
| Skin Contact | Liquid may cause slight irritation. |
| Ingestion | Ingestion of liquid may cause slight irritation to mucous membranes and gastrointestinal tract. |

Component Information

| Chemical Name | LD50 Oral | LD50 Dermal | LC50 Inhalation |
|---|-----------------|--------------------|----------------------|
| Ethylene glycol monoethyl ether 112-25-4 | 739 mg/kg (Rat) | 721 mg/kg (Rabbit) | >0.5 mg/L (Rat, 4 h) |

Information on toxicological effects

Symptoms Liquid may cause redness and tearing of eyes.

Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure

| | |
|------------------------------|---|
| Sensitization | No information available. |
| Mutagenic Effects | No information available. |
| Carcinogenicity | None of the ingredients in this product are on the IARC, OSHA, or NTP carcinogen lists. |
| Reproductive Toxicity | No information available. |

| | |
|---------------------------------|--|
| STOT - single exposure | No information available. |
| STOT - repeated exposure | No information available. |
| Chronic Toxicity | No known effect based on information supplied. |
| Target Organ Effects | Respiratory system, eyes, skin, gastrointestinal tract (GI). |
| Aspiration Hazard | No information available. |

Numerical measures of toxicity - Product Information**ATEmix (oral)**

40.1 g/kg

ATEmix (dermal)

59.8 g/kg

12. ECOLOGICAL INFORMATION**Ecotoxicity**

No information available.

Persistence and Degradability

No information available.

Bioaccumulation

No information available.

Other adverse effects

No information available.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS**Disposal methods**

Dispose of in accordance with all applicable federal, state, and local regulations.

Contaminated Packaging

Do not reuse empty containers. Dispose of in accordance with all applicable federal, state, and local regulations.

14. TRANSPORT INFORMATION

| | |
|------------------------|----------------|
| <u>DOT</u> | Not regulated. |
| <u>TDG</u> | Not regulated. |
| <u>ICAO</u> | Not regulated. |
| <u>IATA</u> | Not regulated |
| <u>IMDG/IMO</u> | Not regulated |

15. REGULATORY INFORMATION

Chemical Inventories

TSCA All components of this product are either on the TSCA 8(b) Inventory or otherwise exempt from listing.
DSL/NDSL All components are on the DSL or NDSL.

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory
DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

U.S. Federal Regulations

SARA 313
 Section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA). This product contains a chemical which is subject to the reporting requirements of the Act and Title 40 of the Code of Federal Regulations, Part 372.

| Chemical Name | CAS No. | Weight % | Threshold Value (%) |
|---------------------------------|----------|----------|---------------------|
| Ethylene glycol monohexyl ether | 112-25-4 | 1 - 5 | 1.0 |

SARA 311/312 Hazard Categories

Acute Health Hazard No
Chronic Health Hazard No
Fire Hazard No
Sudden Release of Pressure Hazard No
Reactive Hazard No

CWA (Clean Water Act)

This product does not contain any substances that are regulated pollutants pursuant to the Clean Water Act (40 CFR 122.21 and 40 CFR 122.42)

CERCLA

This product does not contain any substances regulated as a hazardous substance under the Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) or the Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). There may be specific reporting requirements at the local, regional, or state level pertaining to releases of this material.

EPA Statement

This chemical is a pesticide product registered by the 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 and for workplace labels of non-pesticide chemicals. Following is the hazard information as required on the pesticide label:

CAUTION: Causes moderate eye irritation. Avoid contact with eyes or clothing. Wash thoroughly with soap and water after handling. Wear gloves for prolonged or frequent use.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 5 de enero 2015

Fecha de revisión Nuevo

Revisión Número 0

1. IDENTIFICACIÓN/PREPARACIÓN DE LA SUSTANCIA/ Y DE LA COMPAÑÍA/COMPROMISO

Identificador del producto

Nombre del producto Clorox Commercial Solutions® Clorox®Toallitas Desinfectantes – Aroma limón fresco

Otras formas de identificación

Número de Registro del EPA 67619-9

Usos recomendados del químico y restricciones de uso

Uso recomendado Toallitas desinfectantes húmedas

Restricciones de uso No hay información disponible

Detalles del proveedor de la Hoja de Datos de Seguridad

Dirección del Proveedor

Clorox Professional Products Company
1221 Broadway
Oakland, CA 94612

Teléfono: 1-510-271-7000

Número de teléfonos de emergencia

Números de teléfonos de emergencia: Para emergencias médicas, llame al: 1-800-446-1014
Para emergencias de transporte, llame a Chemtrec al: 1-800-424-9300

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación

Este producto no es considerado peligroso por la Norma de Comunicación de Peligros 2012 de OSHA (29 CFR 1910-2000).

Elementos de la etiqueta GHS, incluyendo las declaraciones cautelares

Datos Generales de Emergencias

Este producto no es considerado peligroso por la Norma de Comunicación de Peligros 2012 de OSHA (29 CFR 1910-2000).

Apariencia Líquido claro, incoloro **Estado físico** Líquido fluido absorbido en **Olor** Cítrico, limón, lima
absorbido en toallitas blancas, no tejidas toallitas no tejidas

Declaraciones cautelares - Prevención

Ninguna

Declaraciones cautelares - Respuesta

Ninguna

Declaraciones cautelares - Almacenamiento

Ninguna

Declaraciones cautelares- Disposición

Ninguna

Peligros no clasificados (HNOC)

No procede

Toxicidad desconocida

21.5%de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad desconocida

Otra información

No hay información disponible

Interacción con otros químicos

No hay información disponible.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

| Nombre químico | CAS-No | Peso % | Secreto comercial |
|--|------------|-----------|-------------------|
| Éter monohexílico de glicol de etileno | 112-25-4 | 1 – 5 | * |
| Cloruro de n-alquil (68% C12, 32% C14) dimentil etibencil amonio | 85409-23-0 | 0.1 – 0.2 | * |
| Cloruro de n-alquil (5% C12, 30% C16, 5% C18) dimentil bencil amonio | 53516-76-0 | 0,1 – 0.2 | * |

* El porcentaje exacto (concentración) del compuesto no es divulgado por ser un secreto comercial.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Medidas de primeros auxilios

| | |
|------------------------------|--|
| Consejo general | Muestre esta hoja de datos de seguridad al médico que lo atienda. |
| Contacto con los ojos | Sosteniendo el ojo abierto, enjuáguelo con agua despacio y con cuidado por unos 15 a 20 minutos. Quítese los lentes de contacto, si los tiene, después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando el ojo. Llame al centro de control de veneno o a un médico para obtener consejos de tratamiento. |
| Contacto con la piel | Lave la piel inmediatamente con abundante agua. Si persiste la irritación, llame a un médico. |
| Inhalación | Salga al aire fresco. Si la respiración se ve afectada, llame a un médico. |
| Ingestión | Tome un vaso de agua. Llame al centro de control de veneno o a un médico. |

Los síntomas y efectos más importantes, tanto agudos inmediatos como retardados

| | |
|---|--|
| Los síntomas y efectos más importantes | El líquido puede causar irritación a los ojos. |
|---|--|

Indicación de cualquier atención médica y tratamiento especial necesario inmediatamente

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Nota al médico | El tratamiento debe ser sintomático. |
|-----------------------|--------------------------------------|

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados

Emplee las medidas de extinción apropiadas a las circunstancias locales y al ámbito donde se encuentra.

Medios de extinción no apropiados

ADVERTENCIA: El uso de rociadores de agua para apagar un incendio puede ser un método ineficiente.

Peligros específicos que surgen del químico

Productos Combustibles Peligrosos

Óxidos de carbono.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico No.

Sensibilidad a la descarga estática No.

Equipo de protección y precauciones para los bomberos

Al igual que en cualquier incendio, use aparatos respiratorios autónomos por demanda de presión (MSHA/NIOSH aprobado o equivalente), y todo el equipo de protección necesario.

6. MEDIDAS PARA DERRAMES ACCIDENTALES

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

- Precauciones personales** Evite el contacto con los ojos.
- Otra información** Consulte las medidas de protección indicadas en las Secciones 7 y 8.

Precauciones ambientales

- Precauciones ambientales** Vea la Sección 12 para información ecológica adicional.

Métodos y materiales de contención y limpieza

- Métodos de contención** Prevenir más fugas o derrames si es seguro hacerlo.
- Métodos de limpieza** Ponga el producto en recipientes. El residuo que quede se debe lavar y desechar en la alcantarilla sanitaria. Antes de hacerlo, contacte a la instalación de tratamiento para confirmar que tienen la capacidad para procesar el material que se va a desechar.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para el manejo seguro

- Manejo** Maneje el producto de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial. Evite el contacto con la piel, ojos, y ropa. No coma, beba, o fume cuando use este producto.

Condiciones para el almacenaje seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

- Almacenamiento** Mantenga los contenedores firmemente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
- Productos no compatibles** Ninguno conocido.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Lineamientos de exposición

| Nombre químico | ACGIH TLV | OSHA PEL | NIOSH IDLH |
|---|-----------|----------|------------|
| Éter monohexílico de glicol de etileno 112-25-4 | Ninguno | Ninguno | Ninguno |
| Cloruro de n-alquil (68% C12, 32% C14) dimetil etibencil amonio | Ninguno | Ninguno | Ninguno |
| Cloruro de n-alquil (5% C12, 30% C16, 5% C18) dimetil bencil amonio | Ninguno | Ninguno | Ninguno |

ACGIH TLV: American Conference of Governmental Industrial Hygienists - Threshold Limit Value (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales – Valor Umbral Límite). OSHA PEL: Occupational Safety and Health Administration - Permissible Exposure Limits. NIOSH IDLH: Immediately Dangerous to Life or Health (Administración de Higiene y Salud Ocupacional – Límites Aceptables de Exposición. NIOSHIDLH: Peligro Inmediato a la Vida y Salud)

Controles de ingeniería apropiados

| | |
|------------------------------|--|
| Medidas de ingeniería | Duchas Estaciones para el lavado de ojos Sistemas de ventilación |
|------------------------------|--|

Medidas de protección individual, tal como equipo de protección personal

| | |
|--|--|
| Protección de la cara/ojos | No se requiere ningún equipo de protección especial. |
| Protección de la piel y el cuerpo | No se requiere ningún equipo de protección especial. |
| Protección respiratoria | No se requiere ningún equipo de protección bajo condiciones normales de uso. Si ocurre irritación, puede ser necesario ventilación y evacuación. |
| Medidas de higiene | Maneje el producto de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial. |

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**Propiedades físicas y químicas**

| | | | |
|----------------------|--|------------------------|-------------------------------|
| Estado físico | Líquido fluido absorbido en toallitas no tejidas | Olor | Cítrico, limón, lima |
| Apariencia | Líquido claro absorbido en toallitas no tejidas | Umbral olfativo | No hay información disponible |
| Color | Líquido incoloro – toallitas blancas no tejidas | | |

| Propiedad | Valores | Comentarios/Método |
|--|-------------------------------|---------------------------|
| pH | 6 – 9 (líquido) | Ninguno conocido |
| Punto de fusión/congelamiento | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Punto/rango de ebullición | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Punto de ignición | No es inflamable | Ninguno conocido |
| Tasa de evaporación | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Límites de inflamabilidad en aire | | |
| Límite superior de inflamabilidad | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Límite inferior de inflamabilidad | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Presión de vapor | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Densidad de vapor | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Gravedad específica | ~1.0 (líquido) | Ninguno conocido |
| Solubilidad en agua | Total (líquido) | Ninguno conocido |
| Solubilidad en otros solventes | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Coefficiente de partición: n-octanol/agua | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Temperatura de auto-ignición | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Temperatura de descomposición | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Viscosidad cinética | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Viscosidad dinámica | No hay información disponible | Ninguno conocido |
| Propiedades de explosión | No es explosivo | |
| Propiedades de oxidación | No hay información disponible | |
| Otra información | | |
| Punto de reblandecimiento | No hay información disponible | |
| Contenido VOC (%) | No hay información disponible | |
| Granulometría | No hay información disponible | |
| Distribución granulométrica | No hay información disponible | |

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No hay datos disponibles.

Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna bajo procesamiento normal.

Condiciones que se deben evitar

Ninguna en base a la información provista.

Materiales incompatibles

Ninguno conocido.

Productos de descomposición peligrosos

Ninguno conocido.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las posibles vías de exposición

Información del producto

| | |
|------------------------------|---|
| Inhalación | La exposición al vapor o neblina puede irritar el tracto respiratorio. |
| Contacto con los ojos | El líquido puede causar irritación. |
| Contacto con la piel | El líquido puede causar leve irritación. |
| Ingestión | La ingestión del líquido puede causar una leve irritación a las membranas mucosas y al tracto gastrointestinal. |

Información de los componentes

| Nombre químico | LD50 Oral | LD50 Dermal | LC50 Inhalación |
|--|------------------|--------------------|-------------------------|
| Éter monohexílico de glicol de etileno 112-25-4 | 739 mg/kg (Rata) | 721 mg/kg (Conejo) | 0>0.5 mg/L (Rata, 4hrs) |

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas El líquido puede enrojecer los ojos y hacerlos llorar.

Efectos inmediatos y retardados y efectos crónicos causados por exposición a corto y largo plazo

| | |
|---------------------------------------|---|
| Sensibilización | No hay información disponible. |
| Efectos mutagénicos | No hay información disponible. |
| Carcinogenicidad | Ninguno de los ingredientes en este producto están en la lista de carcinógenos de IARC, OSHA o NTP. |
| Toxicidad para la reproducción | No hay información disponible. |

| | |
|-------------------------------------|---|
| STOT – exposición única | No hay información disponible. |
| STOT – exposición repetitiva | No hay información disponible. |
| Toxicidad crónica | Ningún efecto conocido en base a la información provista. |
| Efectos en órganos objetivos | Aparato respiratorio, ojos, piel, tracto gastrointestinal (GI). |
| Peligro por aspiración | No hay información disponible. |

Valores numéricos de toxicidad – Información del producto**ATEmix (oral)**

40.1 g/kg

ATEmix (dermal)

59.8 mg/L

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad**

No hay información disponible.

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

No hay información disponible.

Otros efectos adversos

No hay información disponible.

13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN**Métodos de disposición**

Deseche el producto de acuerdo con todos los reglamentos federales, estatales y locales aplicables.

Envases contaminados

No vuelva a usar los envases vacíos. Deséchelos de acuerdo con todas las leyes federales, estatales y locales aplicables.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

| | |
|---------------------------|-----------------|
| <u>DOT</u> | No es regulado. |
| <u>TDG</u> | No es regulado. |
| <u>ICAO (OACI)</u> | No es regulado. |
| <u>IATA (AIAV)</u> | No es regulado. |
| <u>IMDG/IMO</u> | No es regulado. |

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios químicos

TSCA Todos los componentes de este producto están en el inventario de TSCA 8(b) o están exentos de estar en la lista.

DSL/NDSL Todos los componentes están en el DSL o en la NDSL.

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory (Ley de Control de Sustancias Tóxicas de Estados Unidos, Sección 8)
DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista Canadiense de Sustancias Domésticas/No Domésticas)

Reglamentos Federales de EE.UU.

SARA 313

Sección 313 del Título III de SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986). Este producto contiene un químico sujeto a los requisitos de reportar de acuerdo con la Ley y el Título 40 del Código de Reglamentos Federales, Parte 372.

| Nombre químico | CAS. No. | Peso % | Valor Umbral % |
|--|----------|--------|----------------|
| Éter monohexílico de glicol de etileno | 112-25-4 | 1 – 5 | 1.0 |

SARA 311/312 Categorías de peligro

| | |
|---|----|
| Peligro agudo a la salud | No |
| Peligro crónico a la salud | No |
| Peligro de incendio | No |
| Peligro de liberación repentina de presión | No |
| Peligro reactivo | No |

CWA (Ley de Agua Limpia)

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante en virtud de la Ley de Agua Limpia (40 CFRC 122.21 y 40 CFR 122.42)

CERCLA

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como sustancia peligrosa bajo la Ley de Respuesta Comprensiva Ambiental Compensación y Responsabilidad (CERCLA Comprehensive Environmental Response and Liability Act) (40 CFR 302) o SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act (40 CFR). Puede haber ciertos requisitos específicos a nivel local, regional o estatal en cuanto a la liberación de este material.

Declaración del EPA

Este químico es un pesticida registrado con la Agencia de Protección Ambiental (EPA: Environmental Protection Agency) y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado bajo la ley federal de pesticidas. Estos requisitos varían de los criterios de clasificación e información de peligro requeridos para las hojas de datos de seguridad y para las etiquetas en el lugar de trabajo de los químicos que no son pesticidas. A continuación se indica la información de peligro requerida en la etiqueta del pesticida

PRECAUCIÓN: Causa irritación moderada a los ojos. Evite el contacto con los ojos y la ropa. Lávese muy bien con agua y jabón después de manejar el producto. Use guantes de goma para uso frecuente o prolongado.

Reglamentos Estatales de EE.UU

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguno de los químicos considerados en la Proposición 65.

Reglamentos de Estados Unidos sobre el Derecho de Saber

| Nombre químico | Nueva Jersey | Massachusetts | Pensilvania | Rhode Island | Illinois |
|--|--------------|---------------|-------------|--------------|----------|
| Éter monohexílico de glicol de etileno | | | X | X | X |
| Alcohol isopropílico | X | X | X | X | |

Reglamentos Internacionales

Canadá

Categoría de peligro de WHMIS

D2B Materiales tóxicos



16. INFORMACIÓN ADICIONAL

NFPA Peligro a la salud 1 Inflamabilidad 0 Inestabilidad 0 Peligros físicos y químicos -

HMIS Peligro a la salud 1 Inflamabilidad 0 Peligro físico 0 Protección personal A

Preparada por Product Stewardship
23 British American Blvd.
Latham, NY 12110
1-800-572-6501

Fecha de revisión 5 de enero 2015

Nota de revisión Nuevo

Referencia 1073956-A/174191.002

Descargo de responsabilidad general

La información provista en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta a nuestro mejor saber, información y entender a la fecha de su publicación. La información ofrecida está diseñada solamente para servir como una guía para el manejo, empleo, procesamiento, almacenamiento, transporte, disposición y vertido seguro y no constituye una garantía o especificación de calidad. Esta información corresponde solamente al material específico designado y puede no ser válida para material usado en combinación con otros materiales o procesos, a menos que se hayan especificado en el texto. .

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad