

# SAFETY DATA SHEET

Date Issued: 12-2-2019  
Supersedes: 2-29-2016

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

**Product Name:** 99 Graffiti Remover  
**Brand:** Coastwide Professional™  
**Product Number:** CW990032-A

**Product Name:** 99 Graffiti Remover  
**Brand:** Sustainable Earth  
**Product Number:** SEB990032-B

**Recommended use:** Graffiti remover  
**Uses advised against:** Uses other than those identified on the product label are not recommended.

**Recommended use:** Graffiti remover  
**Uses advised against:** Uses other than those identified on the product label are not recommended.

**Supplier Name:** Staples, Inc. or its affiliate  
WorkLife Brands LLC.

**Supplier Name:** Staples Contract &  
Commercial, Inc.

**Supplier Address:** 500 Staples Drive  
Framingham MA 01702 USA

**Supplier Address:** 500 Staples Drive  
Framingham MA 01702 USA

**Supplier Phone Number:** 1-888-322-0912  
**SDS Internet Address:** <http://sds.staples.com>

**Supplier Phone Number:** 1-888-322-0912  
**SDS Internet Address:** <http://sds.staples.com>

**Emergency telephone number:** 1-888-322-0912

**Emergency telephone number:** 1-888-322-0912

## 2. HAZARDS IDENTIFICATION

### Classification for the Product

This chemical is considered hazardous by the 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) and Canadian Hazardous Products Regulations (HPR) (WHMIS 2015-GHS).

Serious eye damage/eye irritation

Category 2A

### GHS Label elements, including precautionary statements

#### Emergency Overview:



#### Signal Word:

#### Warning

#### Hazard Statements:

Causes serious eye irritation.

#### Precautionary Statements – Prevention:

Wear eye/face protection. Wash hands thoroughly after handling.

#### IF IN EYES:

Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists, get medical advice/attention.

**Hazards not otherwise classified (HNOC):** Not applicable

#### Other information:

May cause slight eye irritation

#### Interactions with Other Chemicals:

Use of alcoholic beverages may enhance toxic effects.

### 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS No	Weight-%
Propylene carbonate	108-32-7	30 - 40
Dimethyl glutarate	1119-40-0	20 - 30
3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	56539-66-3	10 - 20
Dimethyl adipate	627-33-0	5 - 10
Dimethyl succinate	106-65-0	5 - 10
C9-11 Pareth-3	68439-46-3	1 - 5
Dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8	1 - 5

Balance is non-hazardous ingredients. No fragrance added.

### 4. FIRST AID MEASURES

#### **General Advice**

Show this safety data sheet to the doctor in attendance.

#### **First aid measures:**

##### **Eye Contact**

Rinse immediately with plenty of water, also under the eyelids, for at least 15 minutes. Keep eye wide open while rinsing. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Get medical attention if irritation develops and persists. Do not rub affected area.

##### **Skin Contact**

Wash off immediately with soap and plenty of water for at least 15 minutes. Get medical attention if irritation develops and persists.

##### **Inhalation**

Remove to fresh air. Get medical attention immediately if symptoms occur.

##### **Ingestion**

Rinse mouth immediately and drink plenty of water. Never give anything by mouth to an unconscious person. Do NOT induce vomiting. Call a physician.

##### **Self-protection of the first aider**

Avoid contact with skin, eyes or clothing. Use personal protective equipment as required. Wear personal protective clothing (see section 8).

**Most Important Symptoms and Effects:** Burning sensation

#### **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:**

No information available.

##### **Uniform Fire Code:**

Irritant: Liquid

#### **Hazardous Combustion Products:**

Carbon oxides.

#### **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**

Avoid contact with skin, eyes or clothing. Ensure adequate ventilation. Use personal protective equipment as required.

**Environmental Precautions  
Methods for Containment**

Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8.  
Prevent further leakage or spillage if safe to do so.

**Methods for cleaning up**

Soak up with inert absorbent material. Pick up and transfer to properly labeled containers.

**7. HANDLING AND STORAGE**

**Handling**

Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Avoid contact with skin, eyes or clothing. Do not eat, drink or smoke when using this product. Take off contaminated clothing and wash before reuse.

**Storage**

Keep containers tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place.

**Incompatible Products**

Strong acids. Strong oxidizing agents. Strong bases.

**8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**

**Control parameters**

**Exposure Guidelines**

Chemical Name	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Dipropylene glycol methyl ether 34590-94-8	STEL: 150 ppm TWA: 100 ppm	TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 600 ppm TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 900 mg/m <sup>3</sup>

*ACGIH TLV: American Conference of Governmental Industrial Hygienists - Threshold Limit Value*

*OSHA PEL: Occupational Safety and Health Administration - Permissible Exposure Limits Immediately Dangerous to Life or Health*

*NIOSH IDLH - National Institute for Occupational Safety and Health - Immediately Dangerous to Life or Health*

**Appropriate engineering controls**

**Engineering Measures**

General ventilation normally adequate.

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

**Eye/Face Protection**

Safety goggles. (No special requirements under normal use conditions when product is properly diluted according to the label directions.)

**Skin and Body Protection**

Wear protective gloves and protective clothing. (No special requirements under normal use conditions when product is properly diluted according to the label directions.)

**Respiratory Protection**

No protective equipment is needed under normal use conditions. If exposure limits are exceeded or irritation is experienced, ventilation and evacuation may be required.

**Hygiene Measures**

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

**9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**

**Physical State**

**Appearance**

Liquid (Oil)

**Odor**

Mild

**Color**

Clear

**Odor Threshold**

No information available

**Property**

**pH (as is)**

**Values**

Not applicable (oil based)

**Melting / freezing point**

No data available

**Boiling point /boiling range**

No data available

**Flash Point**

No data available

**Evaporation Rate**

No data available

**Flammability**

No data available

**Lower flammability limit**

No data available

**Vapor density**

No data available

**Specific Gravity**

1.088

**Water Solubility**

Not soluble in water

**Solubility in other solvents**

No data available

**Partition coefficient: n-octanol/water**

No data available

**Autoignition temperature**

No data available

**Decomposition temperature**

No data available

**Kinematic viscosity**

No data available

**Dynamic viscosity**

No data available



## 12. ECOLOGICAL INFORMATION

**Ecotoxicity:** The environmental impact of this product has not been fully investigated.

Chemical Name / CAS#	Toxicity to Algae	Toxicity to Fish	Toxicity to Microorganisms	Daphnia Magna (Water Flea)
Propylene carbonate 108-32-7	72h EC50: > 500 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	96h LC50: > 1000 mg/L (Cyprinus carpio) 96h LC50: = 5300 mg/L (Leuciscus idus)	EC50 > 10000 mg/L 17 h	48h EC50: > 500 mg/L
Dipropylene glycol methyl ether 34590-94-8		96h LC50: > 10000 mg/L (Pimephales promelas)		48h LC50: = 1919 mg/L

**Persistence and Degradability:** No information available.

### **Bioaccumulation:**

Chemical Name / CAS#	Log Pow
Propylene carbonate 108-32-7	0.48
Dipropylene glycol methyl ether 34590-94-8	-0.064

**Other adverse effects:** No information available.

## 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

**Disposal methods:** This material is not a hazardous waste according to Federal regulations (40 CFR 261). This material could become a hazardous waste if it is mixed with or otherwise comes in contact with a hazardous waste, if chemical additions are made to this material, or if the material is processed or otherwise altered. Consult 40 CFR 261 to determine whether the altered material is a hazardous waste. Consult the appropriate state, regional, or local regulations for additional requirements.

**Contaminated Packaging** Dispose of contents/containers in accordance with local regulations.

**California Hazardous Waste Codes** 561

## 14. TRANSPORT INFORMATION

24-HR EMERGENCY PHONE: 1-888-322-0912

**DOT/ TDG/ MEX/ ICAO/ IATA/ IMDG/IMO:** Not Regulated

## 15. REGULATORY INFORMATION

### **International Inventories**

**TSCA (US)** Complies  
**DSL (Canada)** All components are listed either on the DSL or NDSL.

### **US Federal Regulations**

#### **SARA 313**

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

Chemical Name	CAS No	Weight-%	SARA 313 - Threshold Values
Dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8	1 - 5	1.0

### **SARA 311/312 Hazard Categories**

**Acute Health Hazard** Yes  
**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 regulated as pollutants pursuant to the Clean Water Act (40 CFR 122.21 and 40 CFR 122.42)

**CERCLA**

This material does not contain any substances regulated as hazardous substances 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

**US State Regulations**

**California Proposition 65**

This product does not contain any Proposition 65 chemicals.

**U.S. State Right-to-Know Regulations**

Chemical Name / CAS#	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania	Rhode Island	Illinois
Dipropylene glycol methyl ether 34590-94-8	X	X	X	X	X

**International Regulations**

Canada

**16. OTHER INFORMATION**

<b>NFPA</b>	<b>Health Hazards 2</b>	<b>Flammability 0</b>	<b>Instability 0</b>	<b>Physical &amp; chemical Hazards –</b>
<b>HMIS</b>	<b>Health Hazards 2</b>	<b>Flammability 0</b>	<b>Physical Hazard 0</b>	<b>Personal protection X</b>

**Prepared By:** Regulatory Specialist, Product Brands Team, (508) 253-5000

Always follow label directions carefully when using this or any other chemical product. If information about this product is required, please contact Coastwide Professional at 1-888-322-0912 or visit our website at [www.coastwideprofessional.com](http://www.coastwideprofessional.com). Keep Safety Data Sheets filed and organized in an area accessible to workers according to all applicable regulations.

*All information contained in this SDS is provided to the best of Suppliers' knowledge. No warranty is made with respect to this information expressed or implied, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose. Users are responsible for verifying the information under their own operating conditions to determine whether the products listed in the SDS are suitable for their intended use. Users are responsible for compliance with all laws and regulations as may be required by their receipt of the information and use of the products provided with this SDS.*

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de publicación: 12-2-2019  
Reemplaza: 2-29-2016

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y LA EMPRESA

**Nombre del producto:** 99 Eliminador de Grafitis  
**Marca:** Coastwide Professional™  
**Número del producto:** CW990032-A

**Nombre del producto:** 99 Eliminador de Grafitis  
**Marca:** Sustainable Earth  
**Número del producto:** SEB990032-B

**Uso recomendado:** Eliminador de Grafitis  
**Usos contraindicados:** Usos distintos de los identificados en la etiqueta del producto no son recomendables.  
**Nombre del proveedor:** Staples, Inc. o su filial WorkLife Brands LLC.

**Uso recomendado:** Eliminador de Grafitis  
**Usos contraindicados:** Usos distintos de los identificados en la etiqueta del producto no son recomendables.  
**Nombre del proveedor:** Staples Contract & Commercial, Inc.

**Dirección del proveedor:** 500 Staples Drive Framingham MA 01702 USA

**Dirección del proveedor:** 500 Staples Drive Framingham MA 01702 USA

**Teléfono del proveedor:** 1-888-322-0912

**Teléfono del proveedor:** 1-888-322-0912

**Correo electrónico del FDS:** <http://sds.staples.com>

**Correo electrónico del FDS:** <http://sds.staples.com>

**Teléfono de emergencia:** 1-888-322-0912

**Teléfono de emergencia:** 1-888-322-0912

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### Clasificación para el producto sin diluir

Este producto químico es considerado peligroso por la OSHA Hazard Communication Standard 2012 (29 CFR 1910.1200) y Reglamentaciones Canadienses de Productos Peligrosos (HPR) (WHMIS 2015-SGA).

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Categoría 2A

### Elementos de etiquetado según SGA, incluyendo los consejos de prudencia

#### Información general de emergencia:



#### Palabra de advertencia:

#### Atención

#### Indicaciones de peligro:

Provoca irritación ocular grave.

#### Consejos de prudencia – Prevención:

Usese protección para los ojos/la cara. Lavarse bien las manos después de la manipulación.

#### EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si las lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular, consultar un medico.

**Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.):** No aplicable

#### Otra información:

Puede causar irritación leve de la piel.

#### Interacción con otros químicos:

El consumo de bebidas alcohólicas puede aumentar los efectos tóxicos.

### Clasificación para el producto diluido (1: 128):

Este producto, cuando se diluye como se indica en la etiqueta, no está clasificado como peligroso de acuerdo con OSHA 2012 Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) y Reglamentaciones Canadienses de Productos Peligrosos (WHMIS 2015-SGA).

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Chemical Name	CAS No	Weight-%
Carbonato de propileno	108-32-7	30 - 40
Dimetil glutarato	1119-40-0	20 - 30
3-metoxi-3-metilbutan-1-ol	56539-66-3	10 - 20
Dimetil adipato	627-33-0	5 - 10
Succinato de dimetilo	106-65-0	5 - 10
C9-11 Pareth-3	68439-46-3	1 - 5
Dipropilenglicol metil éter	34590-94-8	1 - 5

El balance es ingredientes no peligrosos. Ninguna fragancia añadida.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

#### Consejo general

Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico tratante.

#### Primeros auxilios:

##### **Contacto con los ojos**

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados, durante un mínimo de 15 minutos. Mantener los ojos bien abiertos durante el enjuague. Quitar las lentes de contacto, si las lleva y resulta fácil. Sequir aclarando. Consultar a un médico si la irritación se presenta y persiste. No frotar el lugar afectado.

##### **Contacto con la piel**

Lavar inmediatamente con jabón y agua abundante durante al menos 15 minutos. Consultar a un medico si la irritación se presenta y persiste.

##### **Inhalación**

Trasladar al aire libre. Si se presentan síntomas, consultar inmediatamente a un médico.

##### **Ingestión**

Lavar la boca inmediatamente y beber mucha agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. No induzca el vomito. Consultar a un medico.

##### **Autoprotección del socorrista**

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Utilizar ropa de protección personal (ver la Sección 8).

##### **Principales síntomas y efectos:**

Sensación de quemarse.

#### Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

##### **Notas para el médico**

Aplicar un tratamiento sintomático.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

##### **Medios adecuados de extinción:**

Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

##### **Medios de extinción no apropiados:**

PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para la extinción del incendio puede ser ineficaz.

##### **Peligros específicos del product químico:**

No hay información disponible.

##### **Código uniforme de incendios:**

Irritante: Líquido

##### **Productos peligrosos de la combustión:**

Óxidos de carbono

#### **Datos de explosividad**

##### **Sensibilidad al impacto mecánico:**

No.

##### **Sensibilidad a las descargas estáticas:**

No.

#### **Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios**

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

### 6. MEDIDAS DE CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

##### **Precauciones personales**

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Garantizar una protección adecuada. Utilizar el equipo de protección obligatorio.

##### **Precauciones ambientales**

Prevenir la entrada en suelo, zanjas, alcantarillas, cursos de agua y / o aguas subterráneas.



<b>Métodos de contención</b>	Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.
<b>Métodos de limpieza</b>	Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

<b>Manipulación</b>	Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
<b>Almacenamiento</b>	Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños.
<b>Materiales incompatibles</b>	Agentes oxidants Fuertes. Ácidos Fuertes. Bases Fuertes.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Parámetros de control

#### Directrices sobre exposición

Nombre de la químico / CAS#	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Dipropilenglicol metil éter 34590-94-8	STEL: 150 ppm TWA: 100 ppm	TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 600 ppm TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 900 mg/m <sup>3</sup>

*ACGIH TLV: American Conference of Governmental Industrial Hygienists - Threshold Limit Value*

*OSHA PEL: Occupational Safety and Health Administration - Permissible Exposure Limits*

*NIOSH IDLH - National Institute for Occupational Safety and Health - Immediately Dangerous to Life or Health*

**Controles técnicos** La ventilación general es normalmente suficiente.

#### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

<b>Protección para la cara y los ojos</b>	Gafas de seguridad. (No hay requisitos especiales bajo condiciones normales de uso cuando el producto se diluye adecuadamente de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta.)
<b>Protección del cuerpo y de la piel</b>	Llevar guantes de protección y ropa protectora. (No hay requisitos especiales bajo condiciones normales de uso cuando el producto se diluye adecuadamente de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta.)
<b>Protección respiratoria</b>	No es necesario equipo de protección en condiciones normales de uso. Si se exceden los límites de exposición o se presenta irritación, puede requerirse ventilación y evacuación.
<b>Medidas de higiene</b>	Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Propiedades físicas

<b>Estado físico</b>	Líquido (oil)	<b>Olor</b>	Leve
<b>Color</b>	Claro	<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible

### Propiedades químicas

	<u>Valores</u>
<b>pH (Como tal)</b>	No aplica (basado en aceite)
<b>Punto de fusion congelación</b>	No hay dato disponible
<b>Punto /rango de ebullición</b>	No hay dato disponible
<b>Punto de inflamación</b>	No hay dato disponible
<b>Tasa de evaporación</b>	No hay dato disponible
<b>Flamabilidad</b>	No hay dato disponible
<b>Límite inferior de inflamabilidad</b>	No hay dato disponible
<b>Presión de vapor</b>	No hay dato disponible
<b>Gravedad específica</b>	1.088
<b>Solubilidad en agua</b>	Soluble en agua
<b>Solubilidad en otros solventes</b>	No hay dato disponible
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/aqua</b>	No hay dato disponible
<b>Temperatura de autoinflamación</b>	No hay dato disponible
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay dato disponible
<b>Viscosidad cinemática</b>	No hay dato disponible
<b>Viscosidad dinámica</b>	No hay dato disponible
<b>Propiedades explosivas</b>	No hay dato disponible
<b>Punto de ablandamiento</b>	No hay dato disponible

<b>Contenido de COV (por peso)</b>	12.758% (127.58 g/L)
<b>Tamaño de partícula</b>	No hay dato disponible
<b>Distribución granulométrica</b>	No hay dato disponible

Este producto cumple con las regulaciones de la Junta de California de Recursos de Aire (CARB) sobre Compuestos Orgánicos Volátiles (COV).

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Reactividad:</b>	No hay dato disponible.
<b>Estabilidad química:</b>	Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas:</b>	Ninguno durante el procesado normal.
<b>Polimerización peligrosa:</b>	No ocurre polimerización peligrosa
<b>Condiciones que deben evitarse:</b>	Ninguno conocido.
<b>Materiales incompatibles:</b>	Ninguno conocido.
<b>Productos de descomposición peligroso:</b>	Óxidos de carbono.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información sobre posibles vías de exposición

#### Información del producto

<b>Inhalación</b>	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles. Puede causar irritación en las vías respiratorias.
<b>Contacto con los ojos</b>	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles. Se espera que sea un irritante basado en los componentes. Puede causar enrojecimiento, picazón y dolor. Puede causar irritación temporal de los ojos.
<b>Contacto con la piel</b>	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles. Puede causar irritación. El contacto prolongado puede causar enrojecimiento e irritación.
<b>Ingestión</b>	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles. La ingestión puede causar irritación de las membranas mucosas. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

#### Información sobre los componentes

Nombre de la química / CAS#	LD50, oral	LD50, dérmica	LC50, inhalación
Carbonato de propileno 108-32-7	= 29000 mg/kg ( Rata )	> 20 mL/kg ( Conejo )	-
Dipropilenglicol metil éter 34590-94-8	= 5230 mg/kg ( Rata )	= 9500 mg/kg ( Conejo )	-

### Información sobre los efectos toxicológicos

**Síntomas** Puede causar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.

### Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

<b>Sensibilización</b>	No hay información disponible.
<b>Efectos mutagénicos</b>	No hay información disponible.
<b>Carcinogenicidad</b>	No contiene ingredientes listados como carcinógenos.
<b>Toxicidad reproductiva</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición única</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición repetida</b>	No hay información disponible.
<b>Toxicidad crónica</b>	No se conocen efectos.
<b>Efectos sobre los órganos</b>	Ojos. Sistema Nervioso Central (SNC). Sistema respiratorio.
<b>Peligro de aspiración</b>	No hay información disponible.

### Medidas numéricas de toxicidad Información del producto

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmzcla) (oral): 6,411.00 mg/kg

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Ecotoxicidad:** El impacto ambiental de este producto no se ha estudiado completamente.

Nombre químico / CAS#	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad para las Microorganismos	Daphnia Magna (Pulga de agua)
Carbonato de propileno 108-32-7	72h EC50: > 500 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	96h LC50: > 1000 mg/L (Cyprinus carpio) 96h LC50: = 5300 mg/L (Leuciscus idus)	EC50 > 10000 mg/L 17 h	48h EC50: > 500 mg/L

Dipropilenglicol metil éter 34590-94-8		96h LC50: > 10000 mg/L (Pimephales promelas)		48h LC50: = 1919 mg/L
---	--	---	--	-----------------------

**Persistencia y degradabilidad:** No hay información disponible

**Bioacumulación:**

Nombre químico / CAS#	Log Pow
Carbonato de propileno 108-32-7	0.48
Dipropilenglicol metil éter 34590-94-8	-0.064

**Otros efectos adversos:** No hay información disponible

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

**Métodos de eliminación:** Este material no es un residuo peligroso según las regulaciones federales (40 CFR 261). El material podría convertirse en peligroso en caso de mezcla u otro tipo de contacto con un residuo peligroso, adición de sustancias o si se procesa o sufre otra alteración. Para determinar si el material modificado es un residuo peligroso, consúltese la norma 40 CFR 261. Consultar las regulaciones locales, regionales o estatales pertinentes en relación con otros requisitos.

**Embalaje contaminado**

Eliminar los contenidos o recipientes de acuerdo con las regulaciones locales

**California Códigos de Residuos Peligrosos** 561

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Teléfono de Emergencias las 24 horas: **1-888-322-0912**

**DOT/ TDG/ MEX/ ICAO/ IATA/ IMDG/IMO:** No regulado

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Inventarios Internacionales**

**TSCA (US)** Cumple

**DSL (Canadá)** Todos los componentes están listados, bien en la lista DSL o en la NDSL.

**Regulaciones federales de los EE.UU.**

**SARA 313**

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto contiene un o varias sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

Nombre químico	CAS#	% en peso	SARA 313 – Valores umbrales
Dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8	1 - 5	1.0

**Categorías de peligro de SARA 311/312**

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud:	No
Peligro de incendio	No
Peligro de liberación repentina de presión	No
Peligro de reactividad	No

**CWA (Ley de Agua Limpia)**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

**CERCLA**

Este material no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material

**Regulaciones estatales de los EE.UU.**

**Proposición 65 de California**

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65.

**Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos**

Nombre químico / CAS#	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania	Rhode Island	Illinois
Dipropylene glycol methyl ether 34590-94-8	X	X	X	X	X

**Regulaciones internacionales**

Canadá

**16. OTRA INFORMACIÓN**

<b>NFPA</b>	<b>Peligros para la salud 1</b>	<b>Inflamabilidad 0</b>	<b>Inestabilidad 0</b>	<b>Propiedades físicas y químicas 0</b>
<b>HMIS</b>	<b>Peligros para la salud 2</b>	<b>Inflamabilidad 0</b>	<b>Peligro físico 0</b>	<b>Protección personal X</b>

Preparada por: Especialista Reglamentario, Product Brands Team, (508) 253-5000

Siga siempre cuidadosamente las instrucciones de la etiqueta cuando utilice este o cualquier otro producto químico. Si se necesita información acerca de este producto, póngase en contacto con Coastwide Professional en el número de teléfono 1-888-322-0912 o visite nuestro sitio web en [www.coastwideprofessional.com](http://www.coastwideprofessional.com). Conserve las hojas de datos de seguridad ordenadas en un área a la que puedan acceder los trabajadores de acuerdo con todas las normas aplicables.

*Toda la información que figura en esta FDS se proporciona según el leal saber y entender de proveedores. No se otorga ninguna garantía expresa ni implícita con respecto a esta información, lo que incluye las garantías de comercialización o idoneidad para un propósito particular. Los usuarios son responsables de verificar la información en virtud de sus propias condiciones de operación para determinar si los productos mencionados en la HDS son adecuados para el uso previsto. Los usuarios deberán cumplir con todas las leyes y regulaciones que resulten pertinentes tras la recepción de la información y el uso de los productos que se suministran con esta FDS.*