

SAFETY DATA SHEET

Date Issued: 10-20-2021

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

Product Name	99 Graffiti Remover
Brand	Coastwide Professional™
Product Number	CW990032-A, CW099RU32-A
Recommended Use	Graffiti remover
Uses advised against	Uses other than those identified on the product label are not recommended.
Supplier Name	WorkLife Brands, LLC.
Supplier Address	13800 E. 39th Avenue Aurora, CO 80011, USA
Supplier Phone Number	800-270-9167
SDS Internet Address:	http://sds.staples.com
Emergency telephone number:	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:

Hazard Statements:

Warning

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:

Interactions with Other Chemicals:

May cause slight eye irritation

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 ³	IDLH: 600 ppm TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 900 mg/m ³

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

Explosive properties	No data available
Softening Point	No data available
VOC Content (by weight)	12.758% (127.58 g/L)
Particle Size	No data available
Particle Size Distribution	No data available

This product is compliant with California Air Resources Board (CARB) regulations on Volatile Organic Compounds (VOC).

10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity:	No data available.
Chemical stability:	Stable under recommended storage conditions.
Possibility of Hazardous Reactions:	None under normal processing.
Hazardous Polymerization:	Hazardous polymerization does not occur.
Conditions to avoid:	None known.
Incompatible materials:	None known.
Hazardous Decomposition Products:	Carbon oxides.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure

Product Information

Inhalation	Specific test data for this product is not available. May cause irritation of respiratory tract
Eye Contact	Specific test data for this product is not available. Expected to be an irritant based on components. May cause redness, itching, and pain. May cause temporary eye irritation.
Skin Contact	Specific test data for this product is not available. May cause irritation. Prolonged contact may cause redness and irritation.
Ingestion	Specific test data for this product is not available. Ingestion may cause irritation to mucous membranes. Ingestion may cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhea.

Component Information

Chemical Name	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Propylene carbonate 108-32-7	= 29000 mg/kg (Rat)	> 20 mL/kg (Rabbit)	-
Dipropylene glycol methyl ether 34590-94-8	= 5230 mg/kg (Rat)	= 9500 mg/kg (Rabbit)	-

Information on toxicological effects

Symptoms	May cause redness and tearing of the 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	Contains no ingredient listed as a carcinogen.
Reproductive Toxicity	No information available.
STOT - single exposure	No information available.
STOT - repeated exposure	No information available.
Chronic Toxicity	None known effects.
Target Organ Effects	Eyes. Central Nervous System (CNS). Respiratory system.
Aspiration Hazard	No information available.

Numerical measures of toxicity Product Information

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document

ATEmix (oral): 6,411.00 mg/kg

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

NFPA	Health Hazards 2	Flammability 0	Instability 0	Physical & chemical Hazards –
HMIS	Health Hazards 2	Flammability 0	Physical Hazard 0	Personal protection X

Prepared By: Regulatory Specialist, WorkLife Brands, (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 800-270-9167 or visit our website at 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: 10-20-2021

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y LA EMPRESA

Nombre del producto:	99 Eliminador de Grafitis
Marca:	Coastwide Professional™
Número del producto:	CW990032-A, CW099RU32-A
Uso recomendado:	Eliminador de Grafitis
Usos desaconsejados:	No se recomiendan otros usos distintos a los que se indican en la etiqueta del producto.
Nombre del proveedor:	WorkLife Brands, LLC.
Dirección del proveedor:	13800 E. 39th Avenue Aurora, CO 80011, EE. UU.
Número de teléfono del proveedor:	800-270-9167
Dirección de Internet de la HDS:	http://sds.staples.com
<u>Número de teléfono de emergencia:</u>	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:

Indicaciones de peligro:

Atención

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. Seguir 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 médico 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 médico.

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:

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

Peligros específicos del producto 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.

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

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación	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.
Almacenamiento	Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes 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/m3	IDLH: 600 ppm TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m3 STEL: 150 ppm STEL: 900 mg/m3

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

Protección para la cara y los ojos	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.)
Protección del cuerpo y de la piel	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.)
Protección respiratoria	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.
Medidas de higiene	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

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

Propiedades químicas

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

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

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

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles. Puede causar irritación en las vías respiratorias.
Contacto con los ojos	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.
Contacto con la piel	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles. Puede causar irritación. El contacto prolongado puede causar enrojecimiento e irritación.
Ingestión	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

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

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

Preparada por: Especialista Reglamentario, WorkLife Brands, (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 800-270-9167 o visite nuestro sitio web en 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.