

SAFETY DATA SHEET

Date Issued:10-11-2019
Supersedes: 6-6-2019

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

Product Name: Diamond™
Brand: Coastwide Professional™
Product Number: CW511001-A, CW511005-A, CW511055-A, CW511025-A

Recommended use: Floor finish
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 Address: 500 Staples Drive
Framingham MA 01702 USA

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

Emergency telephone number: 1-888-322-0912

Product Name: Diamond™
Brand: Brighton Professional™
Product Number: BPR511001-B, BPR511005-B, BPR511055-B

Recommended use: Floor finish
Uses advised against: Uses other than those identified on the product label are not recommended.

Supplier Name: Staples Contract & Commercial, Inc.

Supplier Address: 500 Staples Drive
Framingham MA 01702 USA

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

Emergency telephone number: 1-888-322-0912

2. HAZARDS IDENTIFICATION

Classification for the Product

This chemical is not considered hazardous by the 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) and Canadian Hazardous Products Regulations (HPR) (WHMIS 2015-GHS).

Signal Word: None required
Hazard Statements: None required
Precautionary Statements: None required

Hazards not otherwise classified (HNOC): Not applicable

Other information: May be irritating to skin and eyes. Harmful to aquatic life.
Interactions with Other Chemicals: No information available.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS No	Weight-%
Acrylic polymer	trade secret	15 - 20
Ethoxydiglycol	111-90-0	1 - 5
Tributoxyethyl phosphate	78-51-3	1 - 5
Zinc compounds	trade secret	1 - 5
2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol diisobutyrate	6846-50-0	0.1 - 1
2,5-furandione, polymer with 1-propene, potassium salt	62195-78-2	0.1 - 1
Dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8	0.1 - 1

Balance is water and similar 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 Immediately flush eyes with water for at least 15 minutes while holding eyelids open. Remove contact lenses after the first five minutes if present, then continue rinsing eye. If irritation occurs and persists, seek medical advice.

Skin Contact Flush immediately with plenty of water for at least 15 minutes. If irritation occurs and persists, seek prompt medical advice.

Inhalation If symptoms develop, move victim to fresh air and seek medical advice.
Ingestion Rinse mouth immediately and drink plenty of water. Do not induce vomiting. Never give anything by mouth to an unconscious person. If symptoms develop, seek medical advice.

Most Important Symptoms and Effects: May be irritating to skin and eyes. May be irritating to the mouth, throat and stomach. May be irritating to respiratory tract.

Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Notes to Physician Treat symptomatically.

5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Suitable Extinguishing Media: Water spray (fog). Dry chemical. Carbon dioxide (CO₂). Foam
Unsuitable extinguishing media: Not determined
Specific Hazards Arising from the Chemical: Product is not flammable.
Hazardous Combustion Products: Carbon oxides. Phosphorus 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 eyes.
Environmental Precautions: Prevent from entering soil, ditches, sewers, waterways and/or ground water.
Methods for Containment: Prevent further leakage or spillage if safe to do so.
Methods for cleaning up: Floor may become slippery. Soak up with inert absorbent material. Pick up and transfer to properly labeled containers. Rinse area with water.

7. HANDLING AND STORAGE

Handling: Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Avoid contact with skin, eyes or clothing.
Storage: Keep container tightly closed and store in a cool, dry and well-ventilated place. Store away from incompatible materials. Keep from freezing. Keep out of reach of children.
Incompatible Products: Acids. Oxidizers. Caustics.

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Control parameters

Exposure Guidelines:

Chemical Name	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Dipropylene glycol methyl ether (DPM) 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

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

Engineering Measures: General ventilation normally adequate.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Eye/Face Protection No special equipment required, but it is always good practice to use safety goggles when handling chemicals.

Skin and Body Protection No special equipment required, but it is always good practice to wear protective gloves when

Respiratory Protection

handling chemicals.

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

Hygiene Measures

Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**Physical Properties**

Physical state	Liquid	Odor	Characteristic
Color	White	Odor Threshold	No information available

Chemical Properties

	Values
pH (as is)	7.8 – 9.0
Melting / freezing point	No data available
Boiling point /boiling range	>100 °C / >212 °F
Flash Point	>93.3 °C / >200 °F
Evaporation Rate	No data available
Flammability	No data available
Lower flammability limit	No data available
Vapor density	No data available
Specific Gravity	1.026
Water Solubility	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)	0.96% (9.6 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:	Not reactive under normal conditions.
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:	Keep separated from incompatible substances. Avoid extreme temperatures.
Incompatible materials:	Acids. Oxidizers. Caustics.
Hazardous Decomposition Products:	Carbon oxides. Phosphorus oxides.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION**Information on likely routes of exposure****Product Information**

Inhalation	Specific test data for the product is not available.
Eye Contact	Specific test data for the product is not available.
Skin Contact	Specific test data for the product is not available.
Ingestion	Specific test data for the product is not available.

Component Information:

Chemical Name / CAS#	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Ethoxydiglycol 111-90-0	= 1920 mg/kg (Rat)	= 4200 µL/kg (Rabbit) = 6 mL/kg (Rat)	> 5240 mg/m ³ (Rat) 4 h
Tributoxyethyl phosphate 78-51-3	= 3000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	> 6.4 mg/L (Rat) 4 h
2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol diisobutyrate 6846-50-0	> 3200 mg/kg (Rat)	-	-
Dipropylene glycol methyl ether (DPM) 34590-94-8	= 5230 mg/kg (Rat)	= 9500 mg/kg (Rabbit)	-

Information on toxicological effects

Symptoms No information available.

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 No known effect.
Target Organ Effects None known.
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

Not available

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity: Harmful to aquatic life.

Chemical Name / CAS	Algae/aquatic plants	Fish	Toxicity to microorganisms	Crustacea
Ethoxydiglycol 111-90-0		11400 - 15700: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 11600 - 16700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow- through 10000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 19100 - 23900: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 13400: 96 h Salmo gairdneri mg/L LC50 flow-through		3940 - 4670: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Tributoxyethyl phosphate 78- 51-3		10.4 - 12.0: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow- through		
2,2,4-Trimethyl-1,3- pentanediol diisobutyrate 6846-50-0		1.55: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static		1.46: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Dipropylene glycol methyl ether (DPM) 34590-94-8		10000: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static		1919: 48 h Daphnia magna mg/L LC50

Persistence and Degradability: No information available.

Bioaccumulation: No information available.

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.

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 one or more 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 %
Ethoxydiglycol	111-90-0	<5	1.0
Dipropylene Glycol methyl Ether (DPM)	34590-94-8	<1	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
Ethoxydiglycol 111-90-0	X		X		
Dipropylene glycol methyl ether (DPM) 34590-94-8	X	X	X		

International Regulations

Canada

16. OTHER INFORMATION

NFPA Health Hazards 1 Flammability 0 Instability 0 Physical & chemical Hazards 0
HMIS Health Hazards 1 Flammability 0 Physical Hazard 0 Personal protection X

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. 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: 10-11-2019

Reemplaza: 6-6-2019

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y LA EMPRESA

Nombre del producto: Diamond™
Marca: Coastwide Professional™
Número del producto: CW511001-A, CW511005-A, CW511055-A, CW511025-A

Uso recomendado: Acabado para pisos
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.

Dirección del proveedor: 500 Staples Drive Framingham MA 01702 USA

Teléfono del proveedor: 1-888-322-0912

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

Teléfono de emergencia: 1-888-322-0912

Nombre del producto: Diamond™
Marca: Brighton Professional™
Número del producto: BPR511001-B, BPR511005-B, BPR511055-B

Uso recomendado: Acabado para pisos
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

Teléfono del proveedor: 1-888-322-0912

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

Teléfono de emergencia: 1-888-322-0912

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación para el producto

Este producto químico no es considerado peligroso por la OSHA Hazard Communication Standard 2012 (29 CFR 1910.1200) y Reglamentaciones Canadienses de Productos Peligrosos (HPR) (WHMIS 2015-SGA).

Palabra de advertencia: Ninguno requerido
Indicaciones de peligro: Ninguno requerido
Consejos de prudencia Ninguno requerido

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

Otra información: Puede ser irritante para la piel y los ojos. Dañino para la vida acuática.
Interacción con otros químicos: No hay información disponible.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	CAS#	% en peso
Polímero acrílico	Secreto comercial	15 - 20
Ethoxydiglycol	111-90-0	1 - 5
Tributoxyethyl phosphate	78-51-3	1 - 5
Compuestos de Zinc	Secreto comercial	1 - 5
2,2,4-Trimethyl-1,3-pentenediol diisobutyrate	6846-50-0	0.1 - 1
2,5-furandione, polymer with 1-propene, potassium salt	62195-78-2	0.1 - 1
Dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8	0.1 - 1

El balance es el agua e ingredientes similares no peligrosos. No 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.

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 Si se presentan síntomas, trasladar al aire libre y consultar a un médico.

Ingestión Lavar la boca inmediatamente y beber mucha agua. No induzca el vomito. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Si se presentan síntomas , consultar a un medico.

Principales síntomas y efectos: Puede ser irritante para la piel y los ojos. Puede ser irritante para la boca, la garganta y el estómago. Puede ser irritante para las vías respiratorias.

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: Agua pulverizada (neblina). Químico seco. Dióxido de carbono (CO₂). Espuma.
Medios de extinción no apropiados: No determinado.
Peligros específicos del producto químico: El producto no es inflamable.
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 los ojos.
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 Suelo puede estar resbaladizo. Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados. Enjuagar el área con agua.

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.
Almacenamiento Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacene lejos de materiales incompatibles. Proteja contra la congelación. Manténgase fuera del alcance de los niños.
Materiales incompatibles Ácidos. Oxidantes. Cásuticos.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Directrices sobre exposición:

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Dipropylene glycol methyl ether (DPM) 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

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 No se requiere equipo especial de protección, pero siempre es una buena práctica utilizar gafas de seguridad al manipular productos químicos.
Protección del cuerpo y de la piel No se requiere equipo especial, pero siempre es una buena práctica usar guantes de protección al manipular productos químicos.
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.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Propiedades físicas

Estado físico	Líquido	Olor	Característico
Color	blanco	Umbral olfativo	No hay información disponible

Propiedades químicas

	<u>Valores</u>
pH (como tal)	7.8 – 9.0
Punto de fusión congelación	No hay dato disponible
Punto /rango de ebullición	>100 °C / > 212 °F
Punto de inflamación	>93.3 °C / > 200 °F
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	1.026
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)	<0.96% (<9.6 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 reactiva en condiciones normales.
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:	Mantener separado de sustancias incompatibles. Evite las temperaturas extremas.
Materiales incompatibles:	Acids. Oxidants. Cáusticos.
Productos de descomposición peligroso:	Óxidos de carbono. Óxidos de fósforo.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles.
Contacto con los ojos	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles.
Contacto con la piel	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles.
Ingestión	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles.

Información sobre los componentes

Nombre químico / CAS#	LD50 Oral	LD50 Dérmico	LC50 Inhalación
Ethoxydiglycol 111-90-0	= 1920 mg/kg (Rata)	= 4200 µL/kg (Conejo) = 6 mL/kg (Rata)	> 5240 mg/m ³ (Rata) 4 h
Tributoxyethyl phosphate 78-51-3	= 3000 mg/kg (Rata)	> 5000 mg/kg (Conejo)	> 6.4 mg/L (Rata) 4 h
2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol diisobutyrate 6846-50-0	> 3200 mg/kg (Rata)	-	-
Dipropylene glycol methyl ether (DPM) 34590-94-8	= 5230 mg/kg (Rata)	= 9500 mg/kg (Conejo)	-

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas No hay información disponible

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 Ninguno conocido.
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
No disponible

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: Dañino para la vida acuática

Nombre químico / CAS#	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad para los microorganismos	Daphnia Magna (pulga de agua)
Ethoxydiglycol 111-90-0		11400 - 15700: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 11600 - 16700: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 10000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 19100 - 23900: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 13400: 96 h Salmo gairdneri mg/L LC50 flow-through		3940 - 4670: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Tributoxyethyl phosphate 78-51-3		10.4 - 12.0: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through		
2,2,4-Trimethyl-1,3-pentanediol diisobutyrate 6846-50-0		1.55: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static		1.46: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Dipropylene glycol methyl ether (DPM) 34590-94-8		10000: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static		1919: 48 h Daphnia magna mg/L LC50

Persistencia y degradabilidad: No hay información disponible.

Bioacumulación: No hay información disponible.

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 producto 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 producto 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

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 una 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 %
Ethoxydiglycol	111-90-0	<5	1.0
Dipropylene Glycol Methyl Ether (DPM)	34590-94-8	<1	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
Ethoxydiglycol 111-90-0	X		X		
Dipropylene glycol methyl ether (DPM) 34590-94-8	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 1	Inflamabilidad 0	Peligro físico 0	Protección personal X

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. 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.