

SAFETY DATA SHEET

Date Issued: 10-20-2021

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

Product Name 67 Carpet Spotter (Ready-to-Use)
Brand Coastwide Professional™
Product Number CW670032-A, CW067RU32-A

Recommended Use Carpet Cleaner
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, EE. UU.

Supplier Phone Number 800-270-9167
SDS Internet Address: <http://sds.staples.com>

Emergency telephone number: 888-322-0912

2. HAZARDS IDENTIFICATION

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).

Classification for the Product

Skin corrosion/irritation	Category 2
Serious eye damage/eye irritation	Category 1
Acute toxicity - Inhalation (vapors)	Category 4

GHS Label elements, including precautionary statements

Emergency Overview:



Signal word: **Danger**

Hazard Statements: Causes severe skin burns and eye damage. Harmful if inhaled.

Precautionary Statements – Prevention: Avoid breathing mist/vapors/spray. Use only outdoors or in a well-ventilated area. Wash face, hands and any exposed skin thoroughly after handling. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection

IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing immediately. Call a poison center or doctor/physician.

IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. If skin irritation occurs, get medical advice/attention. Take off contaminated clothing and wash before reuse.

IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. Call a poison center or doctor/physician if you feel unwell.

Hazards not otherwise classified (HNOC): Not applicable

Other information: Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Interactions with Other Chemicals: No information available.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS No	Weight-%
Hydrogen peroxide	7722-84-1	1 - 5
Dipropylene glycol butyl ether	29911-28-2	1 - 5
Ethoxylated surfactants	Trade secret	1 - 5
Sodium hydroxide	1310-73-2	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. Immediate medical attention is required.

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. Do not rub affected area. Seek immediate medical attention/advice.

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 required: Avoid contact with skin, eyes or clothing. Use personal protective equipment.

Most Important Symptoms and Effects: Burning sensation. Coughing and/or wheezing. Difficulty in breathing.

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. Avoid breathing vapors or mists.
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:	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. Avoid breathing vapors or mists. Ensure adequate ventilation. In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.
Storage:	Keep containers tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place. Store locked up. Store away from incompatible material. Keep out of the reach of children.
Incompatible Products:	Strong acids. Strong oxidizing agents. Strong bases.

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Control parameters

Exposure Guidelines

Chemical Name / CAS	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Hydrogen peroxide 7722-84-1	TWA: 1 ppm	TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	IDLH: 75 ppm TWA: 1 ppm TWA: 1.4 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: Wear splash-proof, chemical-resistant goggles.

Skin and Body Protection: Wear chemical-resistant gloves and long sleeved clothing.

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. Wear suitable gloves and eye/face protection. Do not eat, drink or smoke when using this product.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical Properties

Appearance: Liquid
Color: Colorless

Odor: Sweet
Odor Threshold: No information available

Chemical Properties

	<u>Values</u>
pH (as is)	6.0 – 7.0
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	1.017

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 wt)	0.0% (0 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 based on information supplied.
Incompatible Materials	Strong acids. Strong oxidizing agents. Strong bases.
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. Harmful by inhalation (based on components).
Eye Contact	Specific test data for the substance or mixture is not available. Expected to be an irritant based on components. Severely irritating to eyes. Causes serious eye damage. May cause burns. May cause irreversible damage to eyes.
Skin Contact	Specific test data for the substance or mixture is not available. Expected to be an irritant based on components. Irritating to skin. Prolonged contact may cause redness and irritation.
Ingestion	Specific test data for the substance or mixture is not available. Ingestion may cause irritation to mucous membranes. Ingestion may cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhea.

Component Information

Chemical Name / CAS#	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Hydrogen peroxide 7722-84-1	= 801 mg/kg (Rat)	= 4060 mg/kg (Rat) = 2000 mg/kg (Rabbit)	= 2 g/m ³ (Rat) 4 h
Dipropylene glycol butyl ether 29911-28-2	-	-	>2.04 mg/L (Rat) 4 H = 42.1 ppm (Rat) 4 H

Information on toxicological effects

Symptoms	Erythema (skin redness). May cause redness and tearing of the eyes. May cause blindness. Burning. Coughing and/or wheezing.
-----------------	---

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

Chemical Name / CAS	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Hydrogen peroxide 7722-84-1	A3	Group 3		

ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists): A3 - Animal Carcinogen
IARC (International Agency for Research on Cancer): Group 3 - Not Classifiable as to Carcinogenicity in Humans

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	Respiratory system. Eyes. Skin. Blood. Lungs.
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):	12,815.00 mg/kg
ATEmix (dermal):	65,651.00 mg/kg (ATE)
ATEmix (inhalation-dust/mist):	66.000 mg/l
ATEmix (inhalation-vapor):	16.00 ATEmix

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Chemical Name	Toxicity to Algae	Toxicity to Fish	Toxicity to Microorganisms	Daphnia Magna (Water Flea)
Hydrogen Peroxide 7722-84-1	72h EC50: = 2.5 mg/L (Chlorella vulgaris)	96h LC50: = 10.0 - 32.0 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: = 18 - 56 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: = 16.4 mg/L (Pimephales promelas)		48h EC50: = 18 - 32 mg/L 24h EC50: = 7.7 mg/L
Dipropylene glycol butyl ether 29911-28-2		96h LC50: = 841 mg/L (Poecilia reticulata)		

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.

California Hazardous Waste Codes 331

This product contains one or more substances that are listed with the State of California as a hazardous waste.

Chemical Name	California Hazardous Waste
Hydrogen peroxide 7722-84-1	Toxic / Corrosive / Ignitable / Reactive

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 does not contain any chemicals which are subject to the reporting requirements of the Act and Title 40 of the Code of Federal Regulations, Part 372.

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 contains the following substances which are regulated pollutants pursuant to the Clean Water Act (40 CFR 122.21 and 40 CFR 122.42):

Chemical Name	CWA - Reportable Quantities	CWA - Toxic Pollutants	CWA - Priority Pollutants	CWA - Hazardous Substances
Hydrogen peroxide 7722-84-1	X	X	X	X

CERCLA

This material contains one or more substances regulated as a hazardous substance under the Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302):

Chemical Name / CAS	Hazardous Substances RQs	Extremely Hazardous Substances RQs	RQ
Hydrogen peroxide 7722-84-1		1000 lb	

US State Regulations

California Proposition 65

This product does not contain any Proposition 65 chemicals.

U.S. State Right-to-Know Regulations

Chemical Name	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania	Rhode Island	Illinois
Hydrogen peroxide 7722-84-1	X	X	X	X	
Sodium hydroxide 1310-73-2	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: 67 Quitamanchas para Alfombras
Marca: Coastwide Professional™
Número del producto: CW670032-A, CW067RU32-A

Uso recomendado: Limpiador de alfombra
Usos desaconsejados: Usos distintos de los identificados en la etiqueta del producto no son recomendables.

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>

Número de teléfono de emergencia: 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).

Corrosión/irritación cutáneas	Categoría 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 1
Toxicidad aguda, inhalación (vapors)	Categoría 4

Elementos de etiquetado según SGA, incluyendo los consejos de prudencia

Información general de emergencia:



Palabra de advertencia:
Indicaciones de peligro:

Peligro

Nocivo en caso de inhalación. Provoca irritación cutánea. Provoca daño ocular grave.

Consejos de prudencia – Prevención:

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapors el aerosol. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Lavarse bien la cara, las manos y la piel expuesta después de la manipulación. Llevar guantes/prendas/gafas/mascara de protección.

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. Llamar inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un medico.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:

Lavar con agua y jabón abundantes. En caso de irritación cutánea, consultar a un medico. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

EN CASO DE INHALACIÓN:

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un centro de information toxicológica o a un medico si se encuentra mal.

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

Otra información:

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Interacción con otros químicos:

No hay información disponible.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Número CAS	% en peso
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	1 - 5
Dipropilenglicol butil éter glicol	29911-28-2	1 - 5
Tensioactivos etoxilados	Secreto comercial	1-5
Hidróxido de sodio	1310-73-2	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 medico tratante. Se requiere atención médica inmediata.

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. No frotar el lugar afectado. Consultar inmediatamente a un médico.

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. Utiliza ropa de protección personal (ver la Sección 8).

Principales síntomas y efectos:

Sensación de quemarse. Tos y/o sibilancia. Dificultad respiratoria.

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 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. Evitar respirar vapors o nieblas.

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 las prendas contaminadas y lavarlas antes de volverla a usarlas. Evitar respirar vapores o nieblas. Garantizar una ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Guardar bajo llave. Almacene lejos de materiales incompatibles. 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
Peróxido de hidrógeno 7722-84-1	TWA: 1 ppm	TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	IDLH: 75 ppm TWA: 1 ppm TWA: 1.4 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 Póngase a prueba de salpicaduras, gafas resistentes a productos químicos.

Protección del cuerpo y de la piel Use guantes resistentes a productos químicos y ropa de manga larga.

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. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Propiedades físicas

Estado físico	Líquido	Olor	Dulce
Color	Incloro	Umbral olfativo	No hay información disponible

Propiedades químicas

pH (como tal)	Valores 6.0 – 7.0
Punto de fusión o 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	1.017
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)	0.0% (0 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:	No se conocen de acuerdo con la información suministrada.
Materiales incompatibles:	Ácidos fuertes. Agentes oxidantes Fuertes. Bases fuertes.
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. Nocivo por inhalación (basada en componentes).
Contacto con los ojos	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles. Se espera que sea un irritante basado en los componentes. Irritante severo para los ojos. Provoca daño ocular grave. Puede causar quemaduras. Puede causar daño ocular irreversible.
Contacto con la piel	Datos de pruebas específicas para el producto no están disponibles. Se espera que sea un irritante basado en los componentes. Irrita la piel. 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 químico / CAS#	LD50, oral	LD50, dérmica	LC50, inhalación
Peróxido de hidrógeno 7722-84-1	= 801 mg/kg (Rata)	= 4060 mg/kg (Rata) = 2000 mg/kg (Conejo)	= 2 g/m ³ (Rata) 4 H
Dipropilenglicol butil éter glycol 29911-28-2	-	-	>2.04 mg/L (Rat) 4 H = 42.1 ppm (Rat) 4 H

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas	Eritema (enrojecimiento de la piel). Puede causar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. Puede causar ceguera. Ardor. Tos y/o sibilancia.
-----------------	---

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:

Nombre químico / CAS#	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Peróxido de hidrógeno 7722-84-1	A3	Group 3		

ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists): A3 - Animal Carcinogen

IARC (International Agency for Research on Cancer): Group 3 - Not Classifiable as to Carcinogenicity in Humans

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	Sistema respiratorio. Ojos. Piel. Sangre. Pulmones
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 (ETAmézcla) (oral): 12,815.00 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmézcla) (cutáneo): 65,651.00 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmézcla) (inhalación, polvo o vaporización): 66.00 mg/l
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmézcla) (inhalación, vapor): 16.00 mg/l

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Nombre químico / CAS#	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad para las Microorganismos	Daphnia Magna (Pulga de agua)
Peróxido de hidrógeno 7722-84-1	72h EC50: = 2.5 mg/L (Chlorella vulgaris)	96h LC50: 10.0 - 32.0 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: 18 - 56 mg/L (Lepomis)		48h EC50: 18 -32 mg/L 24h EC50: = 7.7 mg/L
Dipropilenglicol butil éter glycol 29911-28-2		96h LC50: = 841 mg/L (Poecilia reticulata)		

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 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 331

Este product contiene una o más sustancias listadas por el Estado de Calironia como residuos peligrosos.

Nombre químico / CAS#	Desechos peligrosos en California
Peróxido de hidrógeno 7722-84-1	Tóxico / Corrosivo / Inflamable / Reactivo

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 no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

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 contiene las siguientes sustancias contaminantes, reguladas conform a lo dispuesto por la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

Nombre químico / CAS#	CWA – cantidades notificables	CWA – contaminantes tóxicos	CWA – contaminantes prioritarios	CWA – sustancias peligrosas
Peróxido de hidrógeno 7722-84-1	X	X	X	X

CERCLA

Este material contiene una o más sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Respuesta Ambiental Integral, Compensación y Responsabilidad Pública (CERCLA) (40 CFR 302)

Nombre químico / CAS#	Sustancias peligrosas RQs	Sustancias extremadamente peligrosas RQs	RQ
Peróxido de hidrógeno 7722-84-1		1000 lb	

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#	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania	Rhode Island	Illinois
Peróxido de hidrógeno 7722-84-1	X	X	X	X	
Hidróxido de sodio 1310-73-2	X	X	X	X	

Regulaciones internacionales

Canadá

16. OTRA INFORMACIÓN

NFPA	Peligros para la salud 2	Inflamabilidad 0	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y químicas 0
HMIS	Peligros para la salud 2	Inflamabilidad 0	Peligro fisico 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.