

# SAFETY DATA SHEET

Date Issued: 10-20-2021

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

**Product Name** 62 Carpet Cleaner  
**Brand** Coastwide Professional™  
**Product Number** CW620001-A, CW062CN01-A, CW6203EM-A, CW062EM03-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

### Classification for the Undiluted Product

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

Skin corrosion/irritation	Category 2
Serious eye damage/eye irritation	Category 2A

### GHS Label elements, including precautionary statements

#### Emergency Overview:



**Signal Word:**

**Warning**

**Hazard Statements:**

Causes skin irritation. Causes serious eye irritation.

**Precautionary Statements – Prevention:**

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. If eye irritation persists, get medical advice/attention.

**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.

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

**Other information:**

No information available

**Interactions with Other Chemicals:**

No information available.

### Classification for the Diluted Product at 1:256:

This product, when diluted as stated on the label, is not classified as hazardous according to 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) and Canadian Hazardous Products Regulations (WHMIS 2015-GHS).

### 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS No	Weight-%
Ethoxylated surfactants	Trade secret	10 - 15
Hydrogen peroxide	7722-84-1	1 - 5
Sodium hydroxide	1310-73-2	0.1 - 1

Balance is water and similar non-hazardous ingredients. 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 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** 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

<b>Handling</b>	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.
<b>Storage</b>	Keep containers tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place.
<b>Incompatible Products</b>	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 <sup>3</sup>	IDLH: 75 ppm TWA: 1 ppm TWA: 1.4 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*

**Engineering Measures**                      General ventilation normally adequate.

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

<b>Eye/Face Protection</b>	Safety goggles. (No special requirements under normal use conditions when product is properly diluted according to the label directions.)
<b>Skin and Body Protection</b>	Wear protective gloves and protective clothing. (No special requirements under normal use conditions when product is properly diluted according to the label directions.)
<b>Respiratory Protection</b>	No protective equipment is needed under normal use conditions. If exposure limits are exceeded or irritation is experienced, ventilation and evacuation may be required.
<b>Hygiene Measures</b>	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 Properties

<b>Physical State</b>	Liquid	<b>Odor</b>	Citrus
<b>Color</b>	Light green	<b>Odor Threshold</b>	No information available

<u>Property</u>	<u>Values</u>
pH (Conc.)	5.0 – 7.0
pH (Diluted 1:256)	6.0 – 8.0
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	1.006
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 (weight)	0.060% (0.60 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

<b>Reactivity:</b>	No data available.
<b>Chemical stability:</b>	Stable under recommended storage conditions.
<b>Possibility of Hazardous Reactions:</b>	None under normal processing.
<b>Hazardous Polymerization:</b>	Hazardous polymerization does not occur.
<b>Conditions to avoid:</b>	None known.
<b>Incompatible materials:</b>	Strong acids. Strong oxidizing agents. Strong bases.
<b>Hazardous Decomposition Products:</b>	Carbon oxides.

## 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

### Information on likely routes of exposure

#### Product Information

<b>Inhalation</b>	Specific test data for product is not available. May cause irritation of respiratory tract.
<b>Eye Contact</b>	Specific test data for product is not available. Expected to be an irritant based on components. Irritating to eyes. May cause redness, itching, and pain. May cause temporary eye irritation.
<b>Skin Contact</b>	Specific test data for product is not available. Expected to be an irritant based on components. Irritating to skin. Prolonged contact may cause redness and irritation.
<b>Ingestion</b>	Specific test data for product 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 <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h

### Information on toxicological effects

**Symptoms** Erythema (redness of the skin). Can 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

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):** 10,399.00 mg/kg

ATEmix (inhalation-dust/mist): 172.00 mg/l

ATEmix (inhalation-vapor): 947.00 mg/l

## 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)
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

**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** 561

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

Chemical Name / CAS#	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 does contains the following substances which are regulated as pollutants pursuant to the Clean Water Act (40 CFR 122.21 and 40 CFR 122.42)

Chemical Name / CAS#	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 / CAS#	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**

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

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](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: 10-20-2021

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y LA EMPRESA

<b>Nombre del producto:</b>	<b>62 Limpiador de Alfombra</b>
<b>Marca:</b>	<b>Coastwide Professional™</b>
<b>Número del producto:</b>	CW620001-A, CW062CN01-A, CW6203EM-A, CW062EM03-A
<b>Uso recomendado:</b>	Limpiador de alfombra
<b>Usos desaconsejados:</b>	Usos distintos de los identificados en la etiqueta del producto no son recomendables.
<b>Nombre del proveedor:</b>	WorkLife Brands, LLC.
<b>Dirección del proveedor:</b>	13800 E. 39th Avenue Aurora, CO 80011, EE. UU.
<b>Número de teléfono del proveedor:</b>	800-270-9167
<b>Dirección de Internet de la HDS:</b>	<a href="http://sds.staples.com">http://sds.staples.com</a>
<b>Número de teléfono de emergencia:</b>	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 2A

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

#### Información general de emergencia:



**Palabra de advertencia:** **Atención**  
**Indicaciones de peligro:** Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave.

**Consejos de prudencia – Prevención:** Lavarse 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. Si persiste la irritación ocular, consultar 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.

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

**Otra información:** No hay información disponible.  
**Interacción con otros químicos:** No hay información disponible.

### **Clasificación para el producto diluido (1: 256):**

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

Nombre químico	Número CAS	% en peso
Tensioactivos etoxilados	Secreto comercial	10-15
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	1 - 5
Hidróxido de sodio	1310-73-2	0.1 - 1

El balance es el agua e ingredientes similares no peligrosos. 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:**

PRECAUCIÓN: 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

<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 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 <sup>3</sup>	IDLH: 75 ppm TWA: 1 ppm TWA: 1.4 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*

**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. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Propiedades físicas

<b>Estado físico</b>	Líquido	<b>Olor</b>	Citrico
<b>Color</b>	Verde claro	<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible

### Propiedades químicas

	<u>Valores</u>
pH (Conc.)	5.0 – 7.0
pH (Diluido 1:256)	6.0 – 8.0
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	1.006
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)	<0.01% (<0.1 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

<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>	Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.
<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 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 <sup>3</sup> ( Rata ) 4 h

### Información sobre los efectos toxicológicos

**Síntomas** Eritema (enrojecimiento de la piel). 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:

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*

<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>	Sistema respiratorio. Ojos. Piel. Sangre. Pulmones
<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 (ETAmezcla) (oral): 10,399.00 mg/kg  
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (inhalación, polvo o vaporización): 172.00 mg/l  
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (inhalación, vapor): 947.00 mg/l

## 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 los microorganismos	Daphnia Magna (Water Flea)
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 macrochirus) 96h LC50: = 16.4 mg/L (Pimephales promelas)		48h EC50: 18 - 32 mg/L 24h EC50: = 7.7 mg/L

**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** 561

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#	Hazardous Substances RQs	Extremely Hazardous Substances 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**

<b>NFPA</b>	<b>Peligros para la salud 2</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 fisico 0</b>	<b>Protección personal X</b>

**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](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.*