



### 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**

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 and eyes.

### **Storage**

Keep containers tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place. Keep out of reach of children.

### **Incompatible Products**

None known.

## 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

### Control parameters

#### **Exposure Guidelines**

This product, as supplied, does not contain any hazardous materials with occupational exposure limits established by the region specific regulatory bodies

### Appropriate engineering controls

#### **Engineering Measures**

General ventilation generally 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 handling chemicals.

#### **Respiratory Protection**

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**

Citrus

#### **Color**

Blue

#### **Odor Threshold**

No information available

### Chemical Properties

#### Values

#### **pH (as is)**

11.3

#### **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

#### **Vapor density**

No data available

#### **Specific Gravity**

0.999

#### **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)**

0.1% (1.0 g/L)

#### **Particle Size**

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>	None known.
<b>Hazardous Decomposition Products:</b>	Carbon oxides.

## 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

### Information on likely routes of exposure

<b>Inhalation</b>	Specific test data for the product is not available.
<b>Eye Contact</b>	Specific test data for the product is not available.
<b>Skin Contact</b>	Specific test data for the product is not available.
<b>Ingestion</b>	Specific test data for the product is not available.

### **Component Information**

### Information on toxicological effects

<b>Symptoms</b>	No information available.
-----------------	---------------------------

### Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure

<b>Sensitization</b>	No information available.
<b>Mutagenic Effects</b>	No information available.

<b>Carcinogenicity</b>	Contains no ingredient listed as a carcinogen.
------------------------	--

<b>Reproductive Toxicity</b>	No information available.
<b>STOT - single exposure</b>	No information available.
<b>STOT - repeated exposure</b>	No information available.
<b>Chronic Toxicity</b>	None known.
<b>Target Organ Effects</b>	None known.
<b>Aspiration Hazard</b>	No information available.

### Numerical measures of toxicity Product Information

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document  
Not applicable

## 12. ECOLOGICAL INFORMATION

<b><u>Ecotoxicity:</u></b>	The environmental impact of this product has not been fully investigated.
<b><u>Persistence and Degradability:</u></b>	No information available.
<b><u>Bioaccumulation:</u></b>	No information available.
<b><u>Other adverse effects:</u></b>	No information available.

## 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

<b>Disposal methods:</b>	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.
<b>Contaminated Packaging</b>	Dispose of contents/containers in accordance with local regulations.
<b>California Hazardous Waste Codes</b>	561

## 14. TRANSPORT INFORMATION

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

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

## 15. REGULATORY INFORMATION

### International Inventories

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

### US Federal Regulations

#### SARA 313

Section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA). This product 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

<b>Acute Health Hazard</b>	No
<b>Chronic Health Hazard</b>	No
<b>Fire Hazard</b>	No
<b>Sudden release of pressure hazard</b>	No
<b>Reactive Hazard</b>	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:

This product does not contain any substances regulated by state right-to-know regulations.

### International Regulations

Canada

## 16. OTHER INFORMATION

<b>NFPA</b>	<b>Health Hazards</b> 1	<b>Flammability</b> 0	<b>Instability</b> 0	<b>Physical &amp; chemical Hazards</b> –
<b>HMIS</b>	<b>Health Hazards</b> 1	<b>Flammability</b> 0	<b>Physical Hazard</b> 0	<b>Personal protection</b> 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](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.*

) , & \$ + ( ' \$ 7 6 2 ' ( 6 ( \* 8 5 , ' \$ ' )

) H F G K S I D X E O L F D F L y Q

, ' ( 1 7 , ) 1 , & ' \$ ( & , / \$ 6 8 6 7 \$ 1 & , \$ < / \$

**Nombre del producto:** 10 Limpiavidrios  
**Marca:** Coastwide Professional™  
**Número del producto:** CW111032-A, CW010RU32-A

**Uso recomendado:** Limpiavidrios (Listo para usar)  
**Usos desaconsejados:** No se recomiendan otros usos distintos a los que se indican en la etiqueta del producto

**Nombre del proveedor:** WorkLife Brands, LLC.  
**Dirección del proveedor:** 13800 E. 39th Avenue  
 Aurora, CO 80011, EE. UU.

**Número de teléfono del proveedor:** 800-270-9167  
**Dirección de Internet de la HDS:** <http://sds.sta.es.o>

**Número de teléfono de emergencia:** 888-322-0912

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### Clasificación del producto

Este producto 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).

**Consejos de prudencia:** Ninguno requerido  
**Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.):** No aplicable  
**Otra información:** Puede causar irritación leve en los ojos.  
**Interacción con otros químicos:** No hay información disponible.

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

El producto no contiene sustancias que a las concentraciones dadas sean consideradas peligrosas para la salud. Fragancia añadido.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Consejo general** Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico tratante.

### Primeros auxilios:

**Contacto con los ojos** Enjuagar con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados, Consultar a un médico si la irritación persiste.  
**Contacto con la piel** Lavar con jabón y agua.  
**Inhalación** Trasladar al aire libre.  
**Ingestión** Lavar la boca inmediatamente y beber mucha agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

**Principales síntomas y efectos:** No hay información disponible.

### 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.  
**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**

<b>Precauciones personales</b>	Evitar el contacto con los ojos.
<b>Precauciones ambientales</b>	Prevenir la entrada en suelo, zanjas, alcantarillas, cursos de agua y / o aguas subterráneas.
<b>Métodos de contención</b>	Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.
<b>Métodos de limpieza</b>	Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

<b>Manipulación</b>	Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evitar el contacto con la piel, los ojos.
<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>	Ninguno conocido.

**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

**Parámetros de control**

<b>Directrices sobre exposición</b>	Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región
-------------------------------------	--

**Controles técnicos apropiados**

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

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

**Propiedades físicas**

<b>Estado físico</b>	Líquido	<b>Olor</b>	Cítrico
<b>Color</b>	Azul	<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible

**Propiedades químicas**

	<b>Valores</b>
<b>pH (Como tal)</b>	11.3
<b>Punto de fusión congelación</b>	No hay dato disponible
<b>Punto /rango de ebullición</b>	No hay dato disponible
<b>Punto de inflamación</b>	No hay dato disponible
<b>Tasa de evaporación</b>	No hay dato disponible
<b>Flamabilidad</b>	No hay dato disponible
<b>Límite inferior de inflamabilidad</b>	No hay dato disponible
<b>Presión de vapor</b>	No hay dato disponible
<b>Gravedad específica</b>	0.999
<b>Solubilidad en agua</b>	Soluble en agua
<b>Solubilidad en otros solventes</b>	No hay dato disponible
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/aqua</b>	No hay dato disponible
<b>Temperatura de autoinflamación</b>	No hay dato disponible
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay dato disponible
<b>Viscosidad cinemática</b>	No hay dato disponible
<b>Viscosidad dinámica</b>	No hay dato disponible
<b>Propiedades explosivas</b>	No hay dato disponible
<b>Punto de ablandamiento</b>	No hay dato disponible
<b>Contenido de COV (por peso)</b>	0.1% (1.0 g/L)
<b>Tamaño de partícula</b>	No hay dato disponible
<b>Distribución granulométrica</b>	No hay dato disponible

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

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

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

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información sobre posibles vías de exposición

#### Información del producto

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

#### Información sobre los componentes

### 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

<b>Sensibilización</b>	No hay información disponible.
<b>Efectos mutagénicos</b>	No hay información disponible.
<b>Carcinogenicidad</b>	No contiene ingredientes listados como carcinógenos.
<b>Toxicidad reproductiva</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición única</b>	No hay información disponible.
<b>STOT - exposición repetida</b>	No hay información disponible.
<b>Toxicidad crónica</b>	Ninguno conocido.
<b>Efectos sobre los órganos</b>	Ninguno conocido.
<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

No aplica

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<b><u>Ecotoxicidad:</u></b>	El impacto ambiental de este producto no se ha estudiado completamente.
<b><u>Persistencia y degradabilidad:</u></b>	No hay información disponible
<b><u>Bioacumulación:</u></b>	No hay información disponible
<b><u>Otros efectos adversos:</u></b>	No hay información disponible

## 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

<b>Métodos de eliminación:</b>	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.
<b>Embalaje contaminado</b>	Eliminar los contenidos o recipientes de acuerdo con las regulaciones locales
<b>California Códigos de Residuos Peligrosos</b>	561

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

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

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

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### Inventarios Internacionales

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

### Regulaciones federales de los EE.UU.

#### SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto 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	No
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

Este product no contiene ninguna sustancia por encima de los límites umbrales regulados por las normas del derecho a la información.

#### Regulaciones internacionales

Canadá

## 16. OTRA INFORMACIÓN

<b>NFPA</b>	<b>Peligros para la salud 1</b>	<b>Inflamabilidad 0</b>	<b>Inestabilidad 0</b>	<b>Propiedades físicas y químicas 0</b>
<b>HMIS</b>	<b>Peligros para la salud 1</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.*