

## Section 1: IDENTIFICATION

**Product Name:** Simple Green® Oxy Solve™ Concrete and Driveway Cleaner (Pressure Washer Concrete)

**Additional Names:**

**Manufacturer's Part Number:** \*Please refer to Section 16

**Recommended Use:** Application via pressure washer to clean outdoor surfaces

**Restrictions on Use:** Not for washing humans or animals

**Company:** Sunshine Makers, Inc.

15922 Pacific Coast Highway

Huntington Beach, CA 92649 USA

**Telephone:** 800-228-0709 • 562-795-6000 Mon – Fri, 8am – 5pm PST

**Fax:** 562-592-3830

**Email:** [info@simplegreen.com](mailto:info@simplegreen.com)

**Emergency Phone:** Chem-Tel 24-Hour Emergency Service: 800-255-3924

## Section 2: HAZARDS IDENTIFICATION

This product is not regulated under 2012 OSHA Hazard Communication Standards (29 CFR 1910.1200).

This product has been classified and labeled in accordance with the CPSC Federal Hazardous Substances Act (16 CFR 1500).

**OSHA HCS 2012:** Eye Corrosive / Irritant Category 2B

### OSHA HCS 2012

#### Label Elements

**Signal Word:** Warning

**Hazard Symbol(s)/Pictogram(s):**

None Required

**Hazard Statements:** Causes Eye Irritation.

**Precautionary Statements:** Wash hands thoroughly after handling. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice.

**Hazards Not Otherwise Classified (HNOC):** Not determined

**Other Information:** None Known

### CPSC FHSA

**Emergency Overview:** This is a colorless liquid with no added odor. No health hazards expected from typical use.

Refer to Section 4 and 11 for health hazard identification.

#### Label Elements

**Signal Word:** CAUTION

**Precautionary Statements:** IRRITANT. May irritate eyes.

## Section 3: COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

<u>Ingredient</u>	<u>CAS Number</u>	<u>Percent Range</u>
Water	7732-18-5	> 87.50%*
Ethoxylated Alcohol	Proprietary	< 5.0%*
Hydrogen Peroxide	7722-84-1	< 5.0%*
Tetrasodium Glutamate Diacetate	51981-21-6	< 1.0%*
Surfactant	Proprietary	< 1.0%*
Citric Acid	77-92-9	< 0.5%*

\*specific percentages of composition are being withheld as a trade secret

**Section 4: FIRST-AID MEASURES****Inhalation:** Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.**Skin Contact:** If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.**Eye Contact:** 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 attention.**Ingestion:** May cause stomach upset. Drink plenty of water to dilute. See section 11.**Most Important Symptoms/Effects, Acute and Delayed:**

None known.

**Indication of Immediate Medical Attention and Special Treatment Needed, if necessary:** Treat symptomatically**Section 5: FIRE-FIGHTING MEASURES****Suitable & Unsuitable Extinguishing Media:** Use extinguishing measures appropriate to local circumstances and surrounding environment. Water fog is suitable but avoid high-pressure jet water.**Combustion Products:** Fire-created carbon oxides, nitrogen oxides (NOx), or oxygen may be formed.**Special Protective Actions for Fire-Fighters:** In the event of fire, wear positive pressure self-contained breathing apparatus; Wear full protective clothing. Follow standard procedure for chemical fires.*This product is non-flammable. See Section 9 for Physical Properties.***Section 6: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES****Personal Precautions, Protective Equipment and Emergency Procedures:***For non-emergency personnel:* See section 8 – personal protection.*For emergency responders:* Avoid eye contact. Use protective gloves and safety goggles. Wear self-contained breathing apparatus.**Environmental Precautions:** Do not allow large quantities into open waterways and ground water systems.**Methods and Materials for Containment and Clean Up:** Recover spilled material if possible. Dike or soak up with inert absorbent material. See section 13 for disposal considerations.**Section 7: HANDLING AND STORAGE****Precautions for Safe Handling:** Ensure adequate ventilation. Keep out of reach of children. Keep away from heat, sparks, open flame and direct sunlight. Do not pierce any part of the container. Do not mix or contaminate with any other chemical. Do not eat, drink or smoke while using this product.**Conditions for Safe Storage including Incompatibilities:** Keep container tightly closed. Keep in cool dry area. Avoid prolonged exposure to sunlight. Do not store at temperatures above 95°F (35°C) or freezing temperatures.**Section 8: EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION****Exposure Limit Values:**

Ingredients	CAS #	Value	Control parameters	Update	Basis
Hydrogen peroxide solution	7722-84-1	TWA	1 ppm	2013-03-01	ACGIH
		TWA		2013-10-08	NIOSH REL
		CAL PEL	1 ppm	2014-11-26	CAL PEL (as H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> )
		TWA	1.4 mg/m <sup>3</sup>	1989-01-19	OSHA PO
		TWA	1 ppm	1997-08-04	OSHA Z-1

**Appropriate Engineering Controls:** Showers, eyewash stations, ventilation systems**Individual Protection Measures / Personal Protective Equipment (PPE)**

Eye Contact: Use protective glasses or safety goggles if splashing or spray-back is likely.

Respiratory: Use in well ventilated outdoor areas

**Section 8: EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION - continued**

Skin Contact: Use protective gloves (any material) for situations of lengthy skin contact  
 General Hygiene Considerations: Wash hands thoroughly after handling and before smoking, eating or drinking.

**Section 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**

<b>Appearance:</b>	Clear Liquid	<b>Partition Coefficient: n-octanol/water:</b>	Not determined
<b>Odor:</b>	No added fragrance	<b>Autoignition Temperature:</b>	Non-flammable
<b>Odor Threshold:</b>	Not determined	<b>Decomposition Temperature:</b>	Not determined
<b>pH:</b>	6.0 – 7.0	<b>Viscosity:</b>	Like water
<b>Freezing Point:</b>	0°C (32°F)	<b>Specific Gravity:</b>	1.0 – 1.015
<b>Boiling Point &amp; Range:</b>	101°C (213.8°F)	<b>VOCs:</b>	**Water exemption in calculation
<b>Flash Point:</b>	> 212°F	SCAQMD 304-91 / EPA 24:	Not tested
<b>Evaporation Rate:</b>	Not determined	CARB Method 310**:	0 g/L; 0 lb/gal; 0.0%
<b>Flammability (solid, gas):</b>	Not applicable	SCAQMD Method 313:	Not tested
<b>Upper/Lower Flammability or Explosive Limits:</b>	Not applicable	<b>VOC Composite Partial Pressure:</b>	Not determined
<b>Vapor Pressure:</b>	Not determined	<b>Relative Density:</b>	8.34 – 8.465
<b>Vapor Density:</b>	Not determined	<b>Solubility:</b>	100% in water

**Section 10: STABILITY AND REACTIVITY**

**Reactivity:** Non-reactive.  
**Chemical Stability:** Stable under normal conditions 70°F (21°C) and 14.7 psig (760 mmHg).  
**Possibility of Hazardous Reactions:** Contains hydrogen peroxide. Avoid excessive heat and contact with strong bases.  
**Conditions to Avoid:** Excessive heat or cold.  
**Incompatible Materials:** Do not mix with anything other than water.  
**Hazardous Decomposition Products:** Contamination from various metals and organic materials may cause rapid decomposition, resulting in oxygen gas release or buildup if not properly vented.

**Section 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION**

**Likely Routes of Exposure:** Inhalation - Breathing in mist could irritate nose and throat.  
 Skin Contact - May cause mild skin Irritation  
 Eye Contact - May cause eye irritation.  
 Ingestion - May cause stomach upset.

*Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics:* No symptoms expected under typical use conditions.  
*Delayed and immediate effects and or chronic effects from short-term exposure:* No symptoms expected under typical use conditions.  
*Delayed and immediate effects and or chronic effects from long-term exposure:* Irritated mucous membranes of nose and throat, dry skin, or skin irritation may occur.  
*Interactive effects:* Not known.

Numerical Measures of Toxicity

**Acute Toxicity:** Calculated Oral LD<sub>50</sub> 19,833 mg/kg [> 5,000 mg/kg]  
*Calculated via OSHA HCS 2012 / Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals*

**Skin Corrosion/Irritation:** Mild Skin Irritant based on ingredient information. No animal testing performed  
**Eye Damage/Irritation:** Eye Irritant based on ingredient information. No animal testing performed.  
**Germ Cell Mutagenicity:** Mixture does not classify under this category.  
**Carcinogenicity:** Mixture does not classify under this category.  
**Reproductive Toxicity:** Mixture does not classify under this category.

## Section 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION - continued

**STOT-Single Exposure:** Mixture does not classify under this category.  
**STOT-Repeated Exposure:** Mixture does not classify under this category.  
**Aspiration Hazard:** Mixture does not classify under this category.

## Section 12: ECOLOGICAL INFORMATION

**Ecotoxicity:** Volume of ingredients used does not trigger toxicity classifications under the Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.

**Aquatic:** Not tested on finished formulation.

**Terrestrial:** Not tested on finished formulation.

**Persistence and Degradability:** Readily Biodegradable based on biodegradation profile of ingredients.

**Bioaccumulative Potential:** No data available.

**Mobility in Soil:** No data available.

**Other Adverse Effects:** No data available.

## Section 13: DISPOSAL CONSIDERATIONS

**Unused Liquid:** Product is comprised of water, Cleangredient® Direct Release approved ingredients, and is USA EPA Safer Choice Direct Release registered. Direct Release: Ingredients contained in products that are intended for use in applications that result in their immediate discharge to the environment, so that they bypass sewage treatment or septic systems.

**Used Liquid:** Used liquid may contain rinsates that may be considered hazardous in your area depending on usage and tonnage of disposal. Assess what soils you are cleaning away, then check with local, regional, and or national regulations for appropriate methods of disposal.

**Empty Containers:** Offer for recycling.

## Section 14: TRANSPORT INFORMATION

**U.N. Number:** Not applicable

**U.N. Proper Shipping Name:** Cleaning Compound, Liquid NOI

**Transport Hazard Class(es):** Not applicable

**Packing Group:** Not applicable

**Environmental Hazards:** Marine Pollutant - NO

**Transport in Bulk (according to Annex II of MARPOL 73/78 and IBC Code):** Unknown.

**Special precautions which user needs to be aware of/comply with, in connection with transport or conveyance either within or outside their premises:** None known.

**U.S. (DOT) / Canadian TDG:** Not Regulated for shipping.

**ICAO/ IATA:** Not classified as Hazardous

**IMO / IDMG:** Not classified as Hazardous

**ADR/RID:** Not classified as Hazardous

## Section 15: REGULATORY INFORMATION

**All components are listed on:** TSCA and DSL Inventory.

**SARA Title III:** Sections 311/312 Hazard Categories – Not applicable.

Sections 313 Superfunds Amendments and Reauthorizations Act of 1986 – Not applicable.

Sections 302 – Not applicable.

**Section 15: REGULATORY INFORMATION - continued****Clean Air Act (CAA):** Not applicable**Clean Water Act (CWA):** Not applicable**CERCLA:** Not applicable**US Consumer Product Safety Commission Regulations**

This product is labeled in accordance with regulations administered by the Consumer Product Safety Commission (CPSC). However, the use pattern and exposure in the workplace are generally not consistent with those experienced by consumers. Therefore, the requirements of the Occupational Safety and Health Administration applicable to this SDS differ from the labeling requirements of the CPSC, and this SDS may contain additional health hazard information not pertinent to consumer use and not found on the product label.

**State Right To Know Lists:**

Tetrasodium Glutamate Diacetate CAS# 51981-21-6 Massachusetts; New Jersey; Pennsylvania; &lt;1%

**California Proposition 65:** No ingredients listed**Section 16: OTHER INFORMATION****Size**

1 US Gallon

**UPC**

043318005381

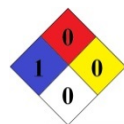
*USA item listed only. May not be valid for international sale.***NFPA:**

Health – Eye Irritant

Stability – Stable

Flammability – Non-flammable

Special - None

**Acronyms**

NTP	National Toxicology Program	IARC	International Agency for Research on Cancer
OSHA	Occupational Safety and Health Administration	CPSC	Consumer Product Safety Commission
TSCA	Toxic Substances Control Act (USA)	DSL	Domestic Substances List (Canada)
AICS	Australian Inventory of Chemical Substances	KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals	PICCS	Philippine Inventory of Chemicals & Chemical Substances
ENCS	Existing and New Chemical Substances (Japan)	IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported to China
ISHL	Industrial Safety & Health Law (Japan)	CH INV	New notified substances and declared preparations. (Switzerland)

**Prepared / Revised By:** Sunshine Makers, Inc., Regulatory Department.**This SDS has been revised in the following sections:** Section 3 correcting ingredient disclosure.

**DISCLAIMER:** The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

## Sección 1: IDENTIFICACIÓN

**Nombre del producto:** Simple Green® Oxy Solve Concrete & Driveway Cleaner

**Nombres adicionales:**

**Número de parte del fabricante:** \*Consultar la sección 16.

**Uso recomendado:** Aplicación mediante hidrolimpiadora para limpiar superficies exteriores

**Restricciones de uso:** No para lavar humanos o animales.

**Compañía:** Sunshine Makers, Inc.  
15922 Pacific Coast Highway  
Huntington Beach, CA 92649  
USA

**Teléfono:** 800-228-0709 • 562-795-6000  
De lunes a viernes, 8 am - 5 pm PST

**Fax:** 562-592-3830

**Correo electrónico:** [info@simplegreen.com](mailto:info@simplegreen.com)

**Teléfono de emergencia:** Servicio telefónico de 24 horas para emergencias químicas: 800-255-3924

## Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Este producto no está regulado por las normas de comunicación de peligros de OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200).

Este producto ha sido clasificado y etiquetado de acuerdo con la Ley Federal de Sustancias Peligrosas de la CPSC (16 CFR 1500).

**Clasificación de OSHA HCS 2012:** Ojo Corrosivo / Irritante Categoría 2B

### OSHA HCS 2012

*Elementos de la etiqueta*

**Palabra señal:** Atención

**Símbolos o pictogramas del peligro:** No se requiere ninguno

**Declaraciones de peligro:** Provoca irritación ocular.

**Declaraciones de precaución:** Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si los lleva y le resulta fácil, retire los lentes de contacto. Continúe enjuagando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

**Peligros no clasificados de otro modo:** No se identificaron peligros no clasificados de otro modo.

**Otra información:** Ninguna conocida.

### FHSA de la CPSC

**Descripción general de emergencia:** Este es un líquido incoloro sin olor añadido. No se esperan riesgos para la salud por el uso típico. Consulte las secciones 4 y 11 para la identificación de peligros para la salud.

*Elementos de la etiqueta*

**Palabra de advertencia:** PRECAUCIÓN

**Consejos de prudencia:** IRRITANTE. Puede irritar los ojos.

## Sección 3: COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

<u>Ingrediente</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Rango de porcentaje</u>
Agua	7732-18-5	> 87.50%*
Alcoholes etoxilados	Propiedad	< 5.0%*
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	< 5.0%*
Diacetato de glutamato tetrasódico	51981-21-6	< 1.0%*
Surfactante	Propiedad	< 1.0%*
Ácido Cítrico	77-92-9	< 0.5%*

\* Los porcentajes específicos de la composición se reservan como secreto comercial.

## Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

- Inhalación:** Lleve a la persona al aire fresco y manténgase cómoda para respirar.
- Contacto con la piel:** Si se produce irritación de la piel: Obtener consejo/atención médica.
- Contacto con los ojos:** EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si tiene y es fácil hacerlo. Continúe enjuagando. Si la irritación de los ojos persiste: Consiga atención médica.
- Ingestión:** Puede causar malestar estomacal. Beba mucha agua para diluir. Consulte la sección 11.
- Síntomas y efectos más importantes, agudos y aplazados:** Ninguno conocido.

**Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial requerido de ser necesario:** Tratar sintomáticamente

## Sección 5: MEDIDAS PARA EXTINGUIR INCENDIOS

- Medios de extinción adecuados e inadecuados:** Use medidas de extinción apropiadas a las circunstancias locales y al ambiente circundante. La niebla de agua es adecuada, pero evite el chorro de agua a alta presión.
- Peligros específicos derivados de la sustancia:** Se pueden formar óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno (NOx) u oxígeno generados por el fuego.
- Medidas de protección especial para bomberos:** En caso de incendio, use equipo de respiración autónomo de presión positiva; Use ropa protectora completa. Siga el procedimiento estándar para incendios químicos.

*Este producto no es inflamable. Ver las propiedades físicas en la sección 9.*

## Sección 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de urgencia:**

Para personal que no sea de emergencia: Ver sección 8 – protección personal.

Para el personal de emergencia: Evite el contacto visual. Utilice guantes protectores y gafas de seguridad. Llevar un aparato de respiración autónomo.

**Precauciones ambientales:** No desechar el producto en cursos de agua abiertos ni en sistemas de agua subterránea.

**Métodos y materiales de contención y limpieza:** Contener o absorber con material absorbente inerte. Ver las consideraciones de desecho en la sección 13.

## Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Precauciones de manipulación:** Asegure una ventilación adecuada. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener alejado del calor, chispas, llamas abiertas y luz solar directa. No perfore ninguna parte del recipiente. No mezclar ni contaminar con ningún otro producto químico. No coma, beba ni fume mientras usa este producto.

**Condiciones de almacenamiento seguro incluyendo incompatibilidades:** Mantener el contenedor bien cerrado. Mantener en un lugar fresco y seco. Evite la exposición prolongada a la luz solar. No almacene a temperaturas superiores a 95oF (35oC) o temperaturas bajo cero.

## Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

### Valores límite de exposición:

Ingredientes	CAS #	Valor	Parámetros de control	Actualizar	Base
solución de peróxido de hidrógeno	7722-84-1	TWA	1 ppm	2013-03-01	ACGIH
		TWA	1 ppm	2013-10-08	NIOSH REL
		CAL PEL	1ppm	2014-11-26	CAL PEL
		TWA	1.4 mg/m3	1989-01-19	OSHA PO
		TWA	1 ppm	1997-08-04	OSHA Z-1

**Controles apropiados de ingeniería:** Duchas, estaciones de lavado de ojos, sistemas de ventilación

### Medidas de protección individual y equipo de protección personal (EPP)

**Contacto con los ojos:** Utilice anteojos protectores o anteojos de seguridad si es probable que se produzcan salpicaduras o salpicaduras.

**Vías respiratorias:** Uso en áreas al aire libre bien ventiladas.

**Contacto con la piel:** Utilizar guantes de protección (cualquier material) para situaciones de contacto prolongado con la piel.

**Consideraciones generales de higiene:** Lávese bien las manos después de manipularlo y antes de fumar, comer o beber.

## Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Apariencia:</b>	Líquido transparente incoloro	<b>Coefficiente de partición: n-octanol/agua:</b>	No determinado		
<b>Perfume:</b>	Sin perfumer agregado	<b>Temperatura de autoignición:</b>	No inflamable		
<b>Umbral de olor:</b>	No determinado	<b>Temperatura de descomposición:</b>	No determinado		
<b>pH:</b>	6.0 – 7.0	<b>Viscosidad:</b>	Acuosaa		
<b>Punto de congelamiento:</b>	0°C (32°F)	<b>Gravedad específica:</b>	1.0 – 1.015		
<b>Punto y rango de ebullición:</b>	101°C (213.8°F)	<b>COV (compuestos orgánicos volátiles):</b>			
<b>Punto de inflamación:</b>	> 212 °F	<i>** Se exceptúan el agua y la fragancia en el cálculo</i>			
<b>Velocidad de evaporación:</b>	No determinado	<b>Método 310 (CARB) **: </b>	0 g/L	0 lb/gal	0%
<b>Inflamabilidad (sólido, gas):</b>	No aplicables	<b>Presión parcial compuesta COV:</b>	No determinada		
<b>Inflamabilidad superior e inferior o límites explosivos:</b>	No aplicable	<b>Densidad relativa:</b>	8.34 – 8.465 lb/gal		
		<b>Solubilidad:</b>	100% en agua		
<b>Presión de vapor:</b>	No determinada				
<b>Densidad de vapor:</b>	No determinada				

## Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Reactividad:** No reactivo

**Estabilidad química:** Estable en condiciones normales 21 °C (70 °F) y 760 mm Hg (14.7 psi)

**Posibilidad de reacciones peligrosas:** Contiene peróxido de hidrógeno. Evitar el calor excesivo y el contacto con bases fuertes.

**Condiciones a evitar:** Calor o frío excesivos.

**Materiales incompatibles:** No mezclar con nada que no sea agua.

**Productos de descomposición peligrosos:** La contaminación de varios metales y materiales orgánicos puede causar una descomposición rápida, lo que resulta en la liberación o acumulación de oxígeno gaseoso si no se ventila adecuadamente.



## Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>Posibles vías de exposición:</b>	Inhalación:	Respirar la niebla podría irritar la nariz y la garganta.
	Contacto con la piel:	Puede causar una ligera irritación en la piel.
	Contacto con los ojos:	Puede causar irritación en los ojos.
	Ingestión:	Puede causar malestar estomacal.

*Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:* No se esperan síntomas si se utiliza en condiciones normales.  
*Efectos demorados e inmediatos y efectos crónicos de la exposición de corto plazo:* No se esperan síntomas si se utiliza en condiciones normales.

*Efectos demorados e inmediatos y efectos crónicos de la exposición de largo plazo:* Pueden presentarse dolor de cabeza, resequedad o irritación de la piel.

*Efectos interactivos:* Ninguno que se conozca.

### Medidas numéricas de toxicidad

**Toxicidad grave:** LD<sub>50</sub> oral (rata) > 19833 mg/kg de peso corporal

*Calculado según HCS de 2012 de OSHA, Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Sustancias Químicas.*

<b>Corrosión e irritación de la piel:</b>	Irritante leve de la piel según la información de los ingredientes. No se realizaron pruebas con animales
<b>Daño e irritación en ojos:</b>	Irritante para los ojos según la información de los ingredientes. No se realizaron pruebas con animales.
<b>Mutagenicidad celular de germen:</b>	La mezcla no se clasifica en esta categoría.
<b>Carcinogenicidad:</b>	La mezcla no se clasifica en esta categoría.
<b>Toxicidad reproductiva:</b>	La mezcla no se clasifica en esta categoría.
<b>Toxicidad en órganos específicos (STOT) - Una sola exposición:</b>	La mezcla no se clasifica en esta categoría.
<b>Toxicidad en órganos específicos (STOT) - Exposición repetida:</b>	La mezcla no se clasifica en esta categoría.
<b>Peligro de aspiración:</b>	La mezcla no se clasifica en esta categoría.

## Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<b>Ecotoxicidad:</b>	El volumen de ingredientes usados no provoca clasificaciones de toxicidad conforme el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Sustancias Químicas.
<b>Acuática:</b>	El volumen de ingredientes usados no provoca clasificaciones de toxicidad conforme el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Sustancias Químicas.
<b>Terrestre:</b>	No se ha probado en su fórmula terminada.

<b>Persistencia y degradabilidad:</b>	Fácilmente biodegradable según el perfil de biodegradación de los ingredientes.
<b>Potencial bioacumulativo:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Movilidad en suelo:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Otros efectos adversos:</b>	No hay datos disponibles.

## Sección 13: CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

**Líquido sin usar:** El producto está compuesto por agua, ingredientes aprobados por Cleangredient® Direct Release y está registrado como USA EPA Safer Choice Direct Release. Liberación directa: Ingredientes contenidos en productos destinados a ser utilizados en aplicaciones que resultan en su descarga inmediata al medio ambiente, de modo que evitan el tratamiento de aguas residuales o los sistemas sépticos.

**Líquido usado:** El líquido usado puede contener enjuagues que pueden considerarse peligrosos en su área según el uso y el tonelaje de eliminación. Evalúe qué suciedad está limpiando y luego verifique con las regulaciones locales, regionales o nacionales los métodos apropiados de eliminación.

Envases Vacíos: Oferta para reciclaje.

## Sección 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

**Número ONU:** No aplicable  
**Nombre de envío adecuado ONU:** Compuesto limpiador, Líquido NOI  
**Clases de peligro de transporte:** No aplicable  
**Grupo de empaque:** No aplicable  
**Peligros ambientales:** Contaminante marino - NO  
**Transporte a granel (según el anexo II de MARPOL 73/78 y código IBC):** Desconocido  
**Precauciones especiales que el usuario necesita conocer y cumplir en relación con el transporte o transferencia ya sea dentro o fuera de su establecimiento:** Ninguno conocido

**DOT (US) - TDG (Canadá):** No está regulado su transporte. **ICAO/ IATA:** No clasificado como peligroso.  
**IMO / IDMG:** No clasificado como peligroso. **ADR/RID:** No clasificado como peligroso.

## Sección 15: INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTACIONES

**Todos los componentes están incluidos en:** Inventario TSCA y DSL

**Título III de la SARA** Secciones 311 y 312: No aplicable  
 Secciones 313 Ley de superfondos, enmiendas y reautorización de 1986 (SARA): No aplicable  
 Secciones 302: No aplicable

**Ley de aire limpio (CAA):** No aplicable  
**Ley de agua limpia (CWA):** No aplicable  
**CERCLA:** No aplicable

### Regulaciones de la Comisión de Seguridad de Productos para el Consumidor de EE. UU.

Este producto está etiquetado de acuerdo con las normas administradas por la Comisión de Seguridad de Productos del Consumidor (CPSC). Sin embargo, el patrón de uso y la exposición en el lugar de trabajo generalmente no son consistentes con los experimentados por los consumidores. Por lo tanto, los requisitos de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional aplicables a esta SDS difieren de los requisitos de etiquetado de la CPSC, y esta SDS puede contener información adicional sobre peligros para la salud que no es pertinente para el uso del consumidor y que no se encuentra en la etiqueta del producto.

### Listas estatales sobre el derecho a la información:

Diacetato de glutamato tetrasódico CAS# 51981-21-6 Massachusetts; New Jersey; Pennsylvania; <1%

**Proposición Nº 65:** No aplicable

## Sección 16: OTRA INFORMACIÓN

**Tamaño** **UPC**  
 1 Galón 043318005381

*Sólo se indican número de partes de Estados Unidos. No se indican los números de todas las partes. Los artículos de Estados Unidos pueden no ser válidos para su venta en el extranjero.*

### NFPA:

Salud: Irritante en los ojos Estabilidad: Estable  
 Inflamabilidad: No inflamable Especial: Ninguna



### Acrónimos:

NTP	Programa Nacional de Toxicología	IARC	Agencia Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer
OSHA	Administración de Seguridad y Salud Ocupacional	CPSC	Comisión de Seguridad de Productos de Consumo
TSCA	Ley de control de sustancias tóxicas	DSL	Lista de sustancias domésticas

## Sección 16: OTRA INFORMACIÓN - continuación

**Elaborado y revisado por:** Sunshine Makers, Inc., Departamento Regulatorio

**Esta SDS fue revisada en las siguientes secciones:** Actualización de la información sobre ingredientes y biodegradabilidad

**EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD:** La información proporcionada en esta hoja de datos de seguridad es correcta a nuestro saber y entender, nuestra información y creencias a la fecha de su publicación. La información proporcionada está destinada únicamente como orientación para el manejo, el uso, el procesamiento, e, transporte, la eliminación y la liberación de manera segura y no se considera ninguna garantía ni especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico designado y puede no ser válida para ese material si éste se usa en combinación con otros o en cualquier proceso a menos que se especifique en el texto.