

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto Citop zero
Internal Code 3000206
Sustancia/mezcla pura Mezcla

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso recomendado Uso profesional
Usos desaconsejados No hay información disponible

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa
Greenspeed
P.O. Box 1250
2280 CG Rijswijk, NL
Tel: +31703458737 — Fax: +31703458942

Responsable de ponerlo en el mercado
Véanse Nombre de la empresa

Dirección de correo electrónico:
greenspeed@greenspeed.eu

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia - §45 - (CE)1272/2008	
Bélgica	+32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium)
Dinamarca	+45 82 12 12 12
Finlandia	09 471977
Francia	+ 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (24h)
Países Bajos	030-2748888 (National Poisons Information Center (NVIC)) Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications
España	+ 34 91 562 04 20
Suiza	+41 44 251 51 51 - Toxikologisches Institut Zürich
Reino Unido	03451 302230 - UK customer careline

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):

Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2
--	-------------

2.2. Elementos de la etiqueta

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):

**palabra de advertencia**

Atención

Indicaciones de peligro

H319 - Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia - UE (§28, 1272/2008)

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando

P337 + P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico

P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta

2.3. Otros peligros

En condiciones normales ninguno.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No es aplicable

3.2 mezclas

Nombre químico	Nº CE	Nº CAS	% en peso	Clasificación conforme a 67/548/CEE	Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Número de registro REACH
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	500-234-8	68891-38-3	10-30	Xi; R38-41	Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 3 (H412)	01-2119488639-16
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	600-975-8	110615-47-9	1-5	Xi; R38-41	Eye Dam.1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	01-2119489418-23
Ácido propanoico, 2-hidroxi-, (2S)-	201-196-2	79-33-4	1-5	Xi; R38-41	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	01-2119474164-39

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios**Consejo general**

Si persisten los síntomas, llamar a un médico.

Contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua y buscar atención médica.

Contacto con la piel

Lavar inmediatamente con abundante agua.

Ingestión NO provocar el vómito. Limpiar la boca con agua y beber a continuación abundante agua. Consultar a un médico.

Inhalación Transportar a la víctima al exterior.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Para más información, ver la sección 2. Para más información, ver la sección 11.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para el personal médico Tratar los síntomas.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno

Medios de extinción no apropiados

Ninguno/a

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ninguno conocido

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

Si fuera necesario llevar un aparato de respiración autónomo para apagar el incendio.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evítese el contacto con los ojos

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza

Recupere el material utilizable en un contenedor limpio que pueda ser cerrado para su reutilización. Barra el material contaminado y elimínelo como residuos químicos. Elimine el resto con agua.

6.4. Referencia a otras secciones

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

SECCIÓN 12: Información ecológica

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas

Evítese el contacto con los ojos

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Manténgase fuera del alcance de los niños
 Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado
 No almacene a <0°C y >40°C.

7.3. Usos específicos finales

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Nivel sin efecto derivado (DNEL) No hay información disponible

Concentración prevista sin efecto (PNEC) No hay información disponible.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos En condiciones normales ninguno.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Use gafas de seguridad al limpiar material liberado accidentalmente.

Protección de las manos

En operaciones donde se pueda producir un contacto prolongado o repetido con la piel, deben utilizarse guantes impermeables.

Controles de exposición medioambiental

No permitir que se introduzca en ningún tipo de alcantarilla, en el terreno ni en ningún cuerpo de agua.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido
Olor inodoro
color Incoloro

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios • Método</u>
pH	4	
Punto de fusión/punto de congelación		No hay información disponible
Punto de ebullición / intervalo de ebullición		No hay información disponible
Punto de Inflamación	> 100	
tasa de evaporación		No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)		No hay información disponible
Límite de inflamabilidad con el aire		No hay información disponible
Límite superior de inflamabilidad		No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad		No hay información disponible
Presión de vapor		No hay información disponible
densidad de vapor		No hay información disponible
Densidad relativa	1.036 kg/l	
Solubilidad en el agua		No hay información disponible
Solubilidad(es)		No hay información disponible
Coefficiente de partición		No hay información disponible
Temperatura de autoignición		No hay información disponible
Temperatura de descomposición		No hay información disponible
Viscosidad cinemática	500 cP	
Viscosidad dinámica		
Propiedades explosivas	No es aplicable	

Propiedades comburentes No hay información disponible

9.2. Información adicional

Contenido en COV (%) 0

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se espera

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante un proceso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Para más información, ver la sección 7

10.5. Materiales incompatibles

No lo mezcle con otros productos de limpieza.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales ninguno.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda El producto no presenta riesgo de toxicidad aguda según la información conocida o suministrada

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Ácido propanoico, 2-hidroxi-, (2S)-	= 3730 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	

irritación Irrita los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea Consulte la sección 15 para cualquiera de los ingredientes de sensibilización.

carcinogenicidad No se espera.

toxicidad para la reproducción No se espera.

Mutagenicidad en células germinales No se espera.

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) No se espera

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida) No se espera

Peligro por aspiración No se espera

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Producto

48h EC50 (dafnia - mg/l) (48HLCD)

No hay datos disponibles

Ingredientes

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
Ácido propanoico, 2-hidroxi-, (2S)-	3.5: 70 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	100 - 180: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 100 - 180: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 320: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 semi-static	180 - 320: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 240: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistencia y degradabilidad

Este producto no contiene ninguna sustancia persistente.

Los componentes tensioactivos utilizados en este producto cumplen con todos los requisitos de biodegradabilidad del reglamento UE 648/2004 (Reglamento sobre detergentes)

Los componentes tensioactivos utilizados en este producto son biodegradables anaeróbicamente

12.3. Potencial de bioacumulación

Este producto no contiene sustancias bioacumulables.

Nombre químico	Coefficiente de partición
Ácido propanoico, 2-hidroxi-, (2S)-	-0.62

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este preparado no contiene ninguna sustancia considerada persistente, bioacumulable y tóxica (PBT)

Este preparado no contiene ninguna sustancia considerada muy persistente y muy bioacumulable (mPmB)

12.6. Otros efectos adversos

Este producto no contiene Almiczles Policíclicos o componentes de perfume nitroalmizcle.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

General

La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

ADR No regulado

IMDG No regulado

RID No regulado

IATA

No regulado

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

Reglamento (CE) N°. 648/2004 de 31 de marzo de 2004 sobre detergentes:

anionic surfactants	5 - 15%
non-ionic surfactants	< 5%

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible

SECCIÓN 16: Otra información**Texto completo de las indicaciones H mencionadas en las secciones 2 y 3**

H318 - Provoca lesiones oculares graves

H315 - Provoca irritación cutánea

H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

H319 - Provoca irritación ocular grave

Procedimiento de clasificación

En base a datos de ensayos

Nota de revisión

Primera versión de esta SDS en este nuevo formato.

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 2015/830

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad