

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Suga®Citrate L1C

De acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006, Anexo II, en su versión modificada.

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

#### 1.1. identificador del producto

Nombre del producto

Suga®Citrate L1C

Número del producto

1693

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

Usos identificados

Cosmetic ingredient

Usos desaconsejados

Usar sólo para las aplicaciones para las que ha sido concebido.

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

**Fabricante** 

Colonial Chemical, Inc. 225 Colonial Drive

South Pittsburg, TN 37380

U.S.A.

+1 (423) 837-8800

# 1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias

Toll free (in USA, Canada, Puerto Rico, Virgin Islands only): 1-800-424-9300

Direct dial: +1 703-527-3887

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos

No Clasificado

Riesgos para la salud

No Clasificado

Peligros ambientales

No Clasificado

# 2.2. Elementos de la etiqueta

Indicaciones de peligro

NC No Clasificado

**GHS Classification:** 

GHS Classification: Not Hazardous

### 2.3. Otros peligros

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

# SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

# 3.2. Mezclas

Comentarios sobre la

\* The identity or exact percentage is withheld as a trade secret.

composición

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

# 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Fecha de revisión: 14/08/2020 Revisión: 6 Fecha de remplazo: 14/08/2020

# Suga®Citrate L1C

Información general En caso de duda, solicite atención médica inmediatamente. Mostrar esta ficha de seguridad

al personal médico.

Inhalación Recomendaciones no específicas. Si la irritación de garganta o tos persiste, haga lo

siguiente. Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. Aflojar las ropas apretadas tales como collares, corbatas o

cinturón. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

**Ingestión** Recomendaciones no específicas. Si la irritación de garganta o tos persiste, haga lo

siguiente. Enjuagarse la boca. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

Contacto con la piel Recomendaciones no específicas. Enjuague con agua. Conseguir atención médica si

continúa cualquier malestar.

Contacto con los ojos Retire las lentes de contacto y separe bien los párpados. Enjuague con agua. Conseguir

atención médica si continúa cualquier malestar.

Protección de los primeros

auxilios

Use el equipo de protección adecuado para materiales circundantes.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Información general La gravedad de los síntomas descritos variará dependiendo de la concentración y la duración

de la exposición.

Inhalación No conocidos síntomas específicos. Espray/neblinas podrían causar irritación en el tracto

respiratorio.

Ingestión No conocidos síntomas específicos. Puede causar molestias si se ingiere.

Contacto con la piel No conocidos síntomas específicos. Puede causar malestar.

Contacto con los ojos No conocidos síntomas específicos. Puede ser ligeramente irritante para los ojos.

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

Notas para el médico Tratamiento sintomático.

**Tratamientos específicos** No requerido tratamiento especial.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

# 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción

adecuados

El producto no es inflamable. Extinguir con espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua. Seleccione el medio de extinción adecuado para el incendio

circundante.

Medios de extinción

inadecuados

No utilizar chorros de agua a presión como extintor, puede extender el incendio.

# 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Riesgos específicos Los contenedores pueden explotar violentamente o explotar cuando se calientan, debido al

crecimiento excesivo de la presión.

Productos de combustión

La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes

**peligrosos** sustancias: Gases o vapores nocivos.

#### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego

Evitar respirar gases del incendio o vapores. Evacuar el área. Enfríe los recipientes expuestos al calor con agua pulverizada y retirarlos de la zona del incendio si puede hacerse sin riesgos. Enfríe con agua los recipientes expuestos al fuego hasta mucho tiempo después de que el fuego se haya extinguido. Si una fuga o derrame no se ha incendiado, use agua para dispersar los vapores y protega a los hombres deteniendo el escape.

para los bomberos

Equipo de protección especial Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada. Ropa del bombero adecuada a la Norma Europea EN469 (incluidos cascos, guantes y botas de protección) proporcionará un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Recomendaciones no específicas. Para la protección personal, ver Sección 8. Precauciones personales

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evite verter en desagües o cursos de agua o en el suelo. Precauciones ambientales

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Reutilizar o reciclar los productos donde sea posible. Absorber el vertido para que no dañe

> otros materiales. Lavar el área contaminada con abundante agua. Lavar minuciosamente después de un derrame. Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las normas

nacionales.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para la protección personal, ver Sección 8. Para la eliminación de residuos, ver Sección 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso Leer y seguir las recomendaciones del fabricante. Usar ropa de protección como se describe

> en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Maneje todos los paquetes y envases cuidadosamente para minimizar los derrames. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Evitar la formación de

Asesoramiento sobre higiene

ocupacional general

Lavarse inmediatamente la piel que ha sido contaminada. Quitar las prendas contaminadas.

Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones de Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver sección 10). Recomendaciones no

almacenamiento específicas.

Clase de almacenamiento Almacenamiento sin especificar.

7.3. Usos específicos finales

Uso específico final(es) Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

### 8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados No hay requisitos específicos de ventilación.

Protección de los ojos/la cara No hay protección específica necesaria para los ojos durante el uso normal. Grandes

derrames: Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una

evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible.

Protección de las manos Ninguna protección específica de las manos recomendable. Grandes derrames: Llevar

guantes.

Medidas de higiene Lave después de su uso y antes de comer, fumar y usar el baño. No comer, beber y fumar

durante su utilización.

**Protección respiratoria** Recomendaciones no específicas. Suministrar una ventilación adecuada. Grandes derrames:

Si la ventilación es insuficiente, debe ser usada una protección respiratoria adecuada.

Controles de la exposición del No se considera peligroso para el medio ambiente.

medio ambiente

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Apariencia** Líquido claro.

Color Incoloro a amarillo pálido.

Umbral del olor No disponible.

**pH (10% aqueous)** 6.0 – 8.0

Punto de fusión No disponible.

Punto de ebullición inicial y

rango

No disponible.

**Punto de inflamación**No disponible. Not expected to be flammable.

Indice de evaporación No disponible.

Inflamabilidad (sólido, gas) Not flammable.

Limites superior/inferior de

inflamabilidad o explosión

No disponible.

Presión de vapor No disponible.

**Densidad de vapor** No disponible.

**Densidad relativa** No disponible.

Solubilidad(es) Soluble en agua.

Coeficiente de reparto No disponible.

Temperatura de autoignición No disponible.

Temperatura de

No disponible.

descomposición

Viscosidad

5000 cP @ 25°C

Propiedades de explosión No está considerado como explosivo.

Propiedades oxidantes No disponible.

9.2. Otros datos

Otra información Ninguno.

Compuestos orgánicos

volátiles

No disponible.

**Surface Tension** Not available.

% Solids 35 - 45%

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Reactividad Ver los demás apartados de esta sección para obtener más detalles.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable a temperatura ambiente normal y cuando es usado como se recomienda. Estable

bajo condiciones de almacenaje prescritas.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones

peligrosas

No se conocen reacciones potencialmente peligrosas.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben

evitarse

No hay conocimiento de condiciones que puedan dar lugar a situaciones peligrosas.

### 10.5. Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse No es probable que material específico o grupo de materiales reaccionen con el producto

para producir una situación peligrosa.

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

peligrosos

Productos de descomposición No se descompone si se almacena y maneja como se recomienda. La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Gases o

vapores nocivos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos toxicológicos No considerado como un peligro para la salud según la legislación actual.

Toxicidad aguda - oral

Notas (oral DL₅₀) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad aguda - dérmica

Notas (dérmico DL50) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad aguda - inhalación

Notas (inhalación CL50) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión/irritación dérmica

Corrosión/irritación dérmica A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria

Sensibilización respiratoria A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Fecha de revisión: 14/08/2020 Revisión: 6 Fecha de remplazo: 14/08/2020

# Suga®Citrate L1C

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

IARC carcinogenicidad Ninguno de los componentes están listados o son exentos.

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la

Toxicidad para la

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

reproducción - fertilidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

reproducción - Desarrollo

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

STOT - exposición única No está clasificado como tóxico en un órgano objetivo específico después de una sola

exposición.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

STOT - Exposición repetida No está clasificado como un objetivo tóxico específico de órganos después de la exposición

repetida.

Peligro de aspiración

Peligro de aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información general No conocidos riesgos específicos para la salud. La gravedad de los síntomas descritos

variará dependiendo de la concentración y la duración de la exposición.

Inhalación No conocidos síntomas específicos. Espray/neblinas podrían causar irritación en el tracto

respiratorio.

Ingestión No conocidos síntomas específicos. Puede causar molestias si se ingiere.

Contacto con la piel No conocidos síntomas específicos. Puede causar malestar.

Contacto con los ojos No conocidos síntomas específicos. Puede ser ligeramente irritante para los ojos.

Ruta de exposición Ingesta Inhalación Piel y/o contacto con los ojos

**Órganos diana**No hay órganos objetivos específicos conocidos.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

**Ecotoxicidad** No se considera peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, los grandes derrames o

frecuentes puedan tener efectos nocivos sobre el medio ambiente.

12.1. Toxicidad

**Toxicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No se conoce la degradabilidad del producto.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación No hay datos sobre la bioacumulación.

Coeficiente de reparto No disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad Sin datos disponibles.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos Ninguno conocido.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Información general La generación de residuos debe minimizarse o evitarse siempre que sea posible. Reutilizar o

reciclar los productos donde sea posible. Elimínense los residuos del producto y sus

recipientes con todas las precauciones posibles.

Métodos de eliminación Deseche los productos excedentes y los que no pueden ser reciclados a través de un

contratista autorizado para la eliminación. Los residuos de envases deben recopilados para reutilizar o reciclar. Incineración o el enterramiento solo debe considerarse cuando el reciclaje no sea factible. Los residuos no se deben tirar a la alcantarilla sin tratar a menos que

cumplan totalmente con los requisitos de la autoridad local del agua.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

General No regulado.

14.1. Número ONU

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

14.4. Grupo de embalaje

14.5. Peligros para el medio ambiente

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

# SECCIÓN 15: Información reglamentaria

# 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Legislación de la UE Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de Diciembre

de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas

(REACH) (modificada).

REGLAMENTO (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN de 28 de mayo de 2015.

Reglamento (CE) n º 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada).

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

# **Existencias**

# **UE (EINECS/ELINCS)**

Ninguno de los componentes están listados o son exentos.

**EU - REACH** Not registered.

#### Canadá (DSL/NDSL)

No listado.

### **Estados Unidos (TSCA)**

Not listed on TSCA. May be used for certain FDA-regulated formulations, such as cosmetics.

Fecha de revisión: 14/08/2020 Revisión: 6 Fecha de remplazo: 14/08/2020

# Suga®Citrate L1C

Australia (AICS)

No listado.

Japón (ENCS)

No listado.

Corea (KECI)

No listado.

China (IECSC)

No listado.

China - IECIC Not listed.

Filipinas (PICCS)

No listado.

Nueva Zelanda (NZIOC)

No listado.

Taiwán (TCSI)

No listado.

# SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos

de seguridad

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por

ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores.

RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.

ICAO: Instrucciones técnicas para la seguridad del transporte aéreo de mercancías peligrosas.

IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas.

CAS: Chemical Abstracts Service. ETA: Estimación de Toxicidad Aguda.

LC50: Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas.

LD50: Dosis letal para el 50% de la población de pruebas (Dosis Letal Mediana).

EC<sub>50</sub>: La concentración efectiva de un producto químico cuyo efecto corresponda al 50% de

la respuesta máxima.

PBT: Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica. mPmB: Muy persistente y muy bioacumulable.

Abreviaciones y acrónimos de Eye Irrit. = Irritación ocular

la clasificación

Procedimientos de clasificación de acuerdo con

el Reglamento (CE)

1272/2008

Eye Irrit. 2 - H319: : Método de cálculo.

Consejos para la formación Solo el personal entrenado debe usar este material.

Emitido por Regulatory Affairs Department

Fecha de revisión 14/08/2020

Revisión 6

Fecha de remplazo 14/08/2020

Número SDS 6260

**End of SDS** 

Esta información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Esta información es, para su conocimiento y entendimiento de la empresa, exacta y fiable a partir de la fecha indicada. Sin embargo, ninguna garantía o representación se hace a la exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.