



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Suga@Nate 160NC

De acuerdo con el Reglamento (CE) n ° 1907/2006, Anexo II, en su versión modificada por el Reglamento (UE) n ° 453/2010

#### 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@Nate 160NC
Número del producto	4303
INCI Name	Sodium Laurylglucosides Hydroxypropylsulfonate
Número de Registro REACH	01-2119991990-22-XXXX
Número CAS	742087-49-6
Número CE	664-492-4

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

Usos identificados	Surfactant
Usos desaconsejados	Son desaconsejados usos no específicos.

##### 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

Número CE	664-492-4
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.

## Suga®Nate 160NC

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.2. Mezclas

<b>Water</b>	<b>30-60%</b>
Número CAS: 7732-18-5	Número CE: 231-791-2

<b>Clasificación</b>
No Clasificado

<b>D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides, 2-hydroxy-3-sulfopropyl ethers, sodium salts</b>	<b>30-60%</b>	
Número CAS: 742087-49-6	Número CE: 664-492-4	Número de Registro REACH: 01-2119991990-22-XXXX

<b>Clasificación</b>
No Clasificado

<b>Sodium chloride</b>	<b>1-5%</b>
Número CAS: 7647-14-5	Número CE: 231-598-3

<b>Clasificación</b>
No Clasificado

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Información general</b>	En caso de duda, solicite atención médica inmediatamente. Mostrar esta ficha de seguridad al personal médico.
<b>Inhalación</b>	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.
<b>Ingestión</b>	Recomendaciones no específicas. Si la irritación de garganta o tos persiste, haga lo siguiente. Enjuagarse la boca. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Contacto con la piel</b>	Recomendaciones no específicas. Enjuague con agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Contacto con los ojos</b>	Retire las lentes de contacto y separe bien los párpados. Enjuague con agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Protección de los primeros auxilios</b>	Use el equipo de protección adecuado para materiales circundantes.

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

<b>Información general</b>	La gravedad de los síntomas descritos variará dependiendo de la concentración y la duración de la exposición.
<b>Inhalación</b>	No conocidos síntomas específicos. Espray/neblinas podrían causar irritación en el tracto respiratorio.
<b>Ingestión</b>	No conocidos síntomas específicos. Puede causar molestias si se ingiere.

## Suga®Nate 160NC

<b>Contacto con la piel</b>	No conocidos síntomas específicos. Puede causar malestar.
<b>Contacto con los ojos</b>	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**

<b>Notas para el médico</b>	Tratamiento sintomático.
<b>Tratamientos específicos</b>	No requerido tratamiento especial.

## **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

### **5.1. Medios de extinción**

<b>Medios de extinción adecuados</b>	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.
<b>Medios de extinción inadecuados</b>	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**

<b>Riesgos específicos</b>	Los contenedores pueden explotar violentamente o explotar cuando se calientan, debido al crecimiento excesivo de la presión.
<b>Productos de combustión peligrosos</b>	La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Gases o vapores nocivos.

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

<b>Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego</b>	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 proteja a los hombres deteniendo el escape.
<b>Equipo de protección especial para los bomberos</b>	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**

<b>Precauciones personales</b>	Recomendaciones no específicas. Para la protección personal, ver Sección 8.
--------------------------------	---

### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

<b>Precauciones ambientales</b>	Evite verter en desagües o cursos de agua o en el suelo.
---------------------------------	--

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

<b>Métodos de limpieza</b>	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**

<b>Referencia a otras secciones</b>	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**

## Suga®Nate 160NC

<b>Precauciones de uso</b>	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 nieblas.
<b>Asesoramiento sobre higiene ocupacional general</b>	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

<b>Precauciones de almacenamiento</b>	Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver sección 10). Recomendaciones no específicas.
<b>Clase de almacenamiento</b>	Almacenamiento sin especificar.

### 7.3. Usos específicos finales

<b>Uso específico final(es)</b>	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

<b>Controles técnicos apropiados</b>	No hay requisitos específicos de ventilación.
<b>Protección de los ojos/la cara</b>	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.
<b>Protección de las manos</b>	Ninguna protección específica de las manos recomendable. Grandes derrames: Llevar guantes.
<b>Medidas de higiene</b>	Lave después de su uso y antes de comer, fumar y usar el baño. No comer, beber y fumar durante su utilización.
<b>Protección respiratoria</b>	Recomendaciones no específicas. Suministrar una ventilación adecuada. Grandes derrames: Si la ventilación es insuficiente, debe ser usada una protección respiratoria adecuada.
<b>Controles de la exposición del medio ambiente</b>	No se considera peligroso para el medio ambiente.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

<b>Apariencia</b>	Líquido.
<b>Color</b>	Claro (o pálido). Amarillo.
<b>Olor</b>	Características.
<b>Umbral del olor</b>	No disponible.
<b>pH (10% aqueous):</b>	6.0 – 8.0
<b>Punto de fusión</b>	No disponible.
<b>Punto de ebullición inicial y rango</b>	>100°C
<b>Punto de inflamación</b>	No aplicable.
<b>Índice de evaporación</b>	No disponible.

## Suga®Nate 160NC

<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No aplicable.
<b>Limites superior/inferior de inflamabilidad o explosión</b>	No aplicable.
<b>Presión de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad relativa</b>	9.4299 lbs/gal @ 25°C
<b>Solubilidad(es)</b>	Soluble en agua.
<b>Coefficiente de reparto</b>	log Pow: -3.47
<b>Temperatura de autoignición</b>	>400°C
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible.
<b>Viscosidad</b>	No disponible.
<b>Propiedades de explosión</b>	No aplicable.
<b>Propiedades oxidantes</b>	No aplicable.

### 9.2. Otros datos

**Otra información** Ninguno.

**Surface Tension**

**% Solids**

## 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

**Productos de descomposición peligrosos** 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

## Suga®Nate 160NC

<b>Efectos toxicológicos</b>	No considerado como un peligro para la salud según la legislación actual.
<b><u>Toxicidad aguda - oral</u></b>	
<b>Notas (oral DL<sub>50</sub>)</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Toxicidad aguda - dérmica</u></b>	
<b>Notas (dérmico DL<sub>50</sub>)</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Toxicidad aguda - inhalación</u></b>	
<b>Notas (inhalación CL<sub>50</sub>)</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Corrosión/irritación dérmica</u></b>	
<b>Corrosión/irritación dérmica</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Daño/irritación ocular grave</u></b>	
<b>Daño/irritación ocular graves</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Sensibilización respiratoria</u></b>	
<b>Sensibilización respiratoria</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Sensibilización dérmica</u></b>	
<b>Sensibilización de la piel</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Mutagenicidad en células germinales</u></b>	
<b>Genotoxicidad - in vitro</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Carcinogenicidad</u></b>	
<b>Carcinogenicidad</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>IARC carcinogenicidad</b>	Ninguno de los componentes están listados o son exentos.
<b><u>Toxicidad para la reproducción</u></b>	
<b>Toxicidad para la reproducción - fertilidad</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Toxicidad para la reproducción - Desarrollo</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única</u></b>	
<b>STOT - exposición única</b>	No está clasificado como tóxico en un órgano objetivo específico después de una sola exposición.
<b><u>Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas</u></b>	
<b>STOT - Exposición repetida</b>	No está clasificado como un objetivo tóxico específico de órganos después de la exposición repetida.
<b><u>Peligro de aspiración</u></b>	
<b>Peligro de aspiración</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Información general</u></b>	
<b>Información general</b>	No conocidos riesgos específicos para la salud. La gravedad de los síntomas descritos variará dependiendo de la concentración y la duración de la exposición.
<b>Inhalación</b>	No conocidos síntomas específicos. Spray/neblinas podrían causar irritación en el tracto respiratorio.
<b>Ingestión</b>	No conocidos síntomas específicos. Puede causar molestias si se ingiere.
<b>Contacto con la piel</b>	No conocidos síntomas específicos. Puede causar malestar.

## Suga®Nate 160NC

<b>Contacto con los ojos</b>	No conocidos síntomas específicos. Puede ser ligeramente irritante para los ojos.
<b>Ruta de exposición</b>	Ingesta Inhalación Piel y/o contacto con los ojos
<b>Órganos diana</b>	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** El producto es fácilmente biodegradable.

**Biodegradación** The product is readily biodegradable.  
This product meets the criteria for a surfactant under the EU Detergents Regulation (EC) 648/2004.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Potencial de bioacumulación** No hay datos sobre la bioacumulación.

**Coefficiente de reparto** log Pow: -3.47

#### 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

**Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino**  
No.

## Suga®Nate 160NC

### 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 ° 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**                              Registered (01-2119991990-22-XXXX)

##### **Canadá (DSL/NDSL)**

Todos los ingredientes están listados o son exentos.  
 NDSL

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

Todos los ingredientes están listados o son exentos.

##### **Australia (AICS)**

Todos los ingredientes están listados o son exentos.

##### **Japón (ENCS)**

No listado.

##### **Corea (KECI)**

No listado.

##### **China (IECSC)**

No listado.

**China - IECIC**                              Not listed.

##### **Filipinas (PICCS)**

No listado.

##### **Nueva Zelanda (NZIOC)**

Todos los ingredientes están listados o son exentos.

##### **Taiwán (NECI)**

Todos los ingredientes están listados o son exentos.

## SECCIÓN 16: Otra información



## Suga®Nate 160NC

### Abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

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

### Consejos para la formación

Solo el personal entrenado debe usar este material.

### Emitido por

Regulatory Affairs Department

### Fecha de revisión

10/04/2019

### Revisión

13

### Fecha de remplazo

10/04/2019

### Número SDS

5383

### 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.