

Hoja de Seguridad

GLUCOLAR 425

1. Identificación de la sustancia o la mezcla y la empresa

Nombre del producto: Glucolar 425
Nombre INCI: Decyl Glucoside
CAS No.: 68515-73-1&110615-47-9

Uso recomendado relevante de la sustancia o mezcla y restricciones de uso
Uso recomendado: Aditivo cosmético, tensoactivo.
Restricciones de uso: No utilizar desaconsejado

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Manufacturer: Guangzhou Tinci Materials Technology Co., Ltd
Address: 8th Kangda Road, Yunpu Industrial Zone, Huangpu District, Guangzhou, China
E-mail: sales@tinci.com
Telephone: + 86 20 82251159
Fax: + 86 20 82058669

Números de emergencia

In China: + 86 20 82251159 (Monday - Friday, 8:30a.m. -17:30p.m. Beijing Time)

Conjunto Lar de México, S.A. de C.V. Tel.: +52 (55) 5519-5508

2. Identificación de los peligros

Según la reglamentación 2012 OSHA Hazard Communication Standard; 29 CFR Part 1910.1200

Clasificación del producto

En ojos / daño o irritación	1	Lesión grave/Irritación ocular
Daño acuático agudo	3	Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo

Elementos de la etiqueta

Pictograma:



Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro:

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia (prevención):

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Consejos de prudencia (respuesta):

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.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN

TOXICOLÓGICA o a un médico

Consejos de prudencia (eliminación):

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales.

Sustancias peligrosas no clasificadas de otra manera

Ningún riesgo específico conocido, respetando las reglamentaciones/indicaciones para el almacenamiento y la manipulación.

ADVERTENCIA: Puede provocar irritación ocular grave.

3. Composición. Información sobre los componentes

Nombre INCI:	Decyl Glucoside
Nombre de la substance:	D-Glucopyranose, oligomeric, C8-16 glycosides
No. de CAS:	68515-73-1&110615-47-9
Sinónimos:	D-Glucopyranose, oligomers
Contenido activo (%):	48-52

4. Medidas de primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Notas generales: En todos los casos de duda, o cuando los síntomas persisten, busque atención médica.

Tras la inhalación: La inhalación no es una ruta esperada de exposición. Lleve a la víctima al aire fresco y manténgala en reposo en una posición cómoda para respirar si ocurre la inhalación. Busque atención médica si los síntomas persisten.

Tras contacto con la piel: Lave inmediatamente con abundante agua durante al menos 5 minutos. Busque atención médica. Quítese la ropa y el calzado contaminados. Limpie la ropa y los zapatos contaminados antes de volver a usarlos.

Siguiente contacto visual: Enjuague los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Busque atención médica si la irritación persiste.

Después de la ingestión: Enjuagarse la boca. Obtenga ayuda médica de inmediato.

Notas para el doctor: Tratar sintomáticamente y de apoyo. El tratamiento puede variar según la condición de la víctima y los detalles del incidente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados
No hay información disponible.

4.3 Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario
No hay información disponible.

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados:

En incendios grandes, use espuma universal o agua pulverizada. En incendios pequeños, utilice productos químicos secos, CO₂.

Medios de extinción inadecuados:

No disponible.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Emite humos tóxicos en condiciones de incendio.

5.3 Equipo de protección especial y precauciones para bomberos

Use un aparato de respiración autónomo y ropa protectora para evitar el contacto con la piel y los ojos.

6. Medidas de Liberación accidental

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

Use equipo de protección adecuado. Asegurar una ventilación adecuada. Evite respirar los vapores, la niebla o el gas. Evitar el contacto con los ojos, la cara y la piel. Mantenga alejadas a las personas sin protección. No descargar en el sistema de alcantarillado / drenaje.

6.2 Métodos y material de contención y limpieza.

Absorber en arena o vermiculita y colocar en recipientes cerrados para su eliminación. Ventile el área y lave el sitio del derrame después de completar la recolección del material. (Consulte la Sección 7: Manipulación y almacenamiento).

6.3 Referencia a otras secciones

Consulte la Sección 7 para obtener información sobre la manipulación segura. Consulte la sección 8 para obtener información sobre equipos de protección personal. Consulte la Sección 13 para obtener información sobre la eliminación.

7. Manejo y Almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Evite el contacto directo o prolongado con la piel y los ojos. No tomar internamente. no ingerir. Usar con ventilación adecuada. Lávese bien después de manipular.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener el contenedor bien cerrado. Almacenar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener alejado de sustancias incompatibles.

8. Controles de exposición / protección personal

8.1 Parámetros de control

Valores límite de exposición laboral: No se establecieron valores límite de exposición ocupacional.

Límite de exposición permisible de OSHA (PEL): No hay valores PEL disponibles.

Valor límite de umbral (TLV) de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH): No hay valores TLA disponibles.

8.2 Controles de exposición

Controles de ingeniería apropiados:

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Lávese las manos durante los descansos y al final del trabajo. Evita el contacto con los ojos y la piel. proporcionar ducha de seguridad y equipos de limpieza de ojos.

Equipo de protección personal:

Protección para los ojos y la cara:

Use anteojos de seguridad con protectores laterales o gafas a prueba de salpicaduras. (ANSI Z87 aprobado).

Es necesario un lavado de ojos de emergencia.

Protección de la piel:

Use protección adecuada: guantes y ropa de manga larga adecuada (es decir, camisas y pantalones) como mínimo.

Protección de mano:

Guantes protectores.

Protección respiratoria:

No se necesita protección respiratoria para usos industriales finales razonablemente previsibles de este material. (NIOSH / MSHA aprobado cuando sea necesario).

Higiene industrial:

Ejercer buenas prácticas de higiene industrial. Lavar después de manipular, especialmente antes de comer, beber o de fumar.

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Apariencia: Amarillo pálido, líquido / pasta ligeramente turbia

Olor: Característico

pH (25 °C, 10% solución acuosa): 11.5-12.5

Punto de fusión: Datos no disponibles.

Punto de congelación: Datos no disponibles.

Punto de ebullición: Datos no disponibles.

Densidad: Datos no disponibles.

Presión de vapor: Datos no disponibles.

Coeficiente de partición (n-octanol/agua): Datos no disponibles.

Solubilidad (es): Datos no disponibles.

Punto de inflamabilidad: 100 °C min.

Temperatura de autoignición: Datos no disponibles.

Inflamabilidad: No es inflamable.

Propiedades explosivas: Datos no disponibles.

Propiedades comburentes: No se considera como oxidante.

Tasa de evaporación: Datos no disponibles.

Gravedad específica: Datos no disponibles

Cenizas sulfatadas: ≤3.0%

La información anterior no está destinada a usarse como especificaciones de productos.

9.2 Otra información. Datos no disponibles.

10. Estabilidad y reactividad.

- 10.1 Reactividad
Estable bajo temperaturas y presiones normales.
- 10.2 Estabilidad química
Estable bajo temperaturas y presiones normales.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas
La polimerización peligrosa no ocurrirá.
- 10.4 Condiciones a evitar
Evite el calor excesivo por periodos prolongados de tiempo.
- 10.5 Materiales incompatibles
Agentes oxidantes fuertes.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos
Óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno (NOx).

11. Información toxicológica

- 11.1 Toxicocinética, metabolismo y distribución.
No hay información relevante disponible.
- 11.2 Información sobre los efectos toxicológicos.
Toxicidad aguda:
Toxicidad oral aguda:
LD₅₀ ≥ 5000 mg / kg (rata)
Corrosión / irritación cutáneas:
Conejo, puede moderar la irritación de la piel.
Lesiones o irritación ocular graves:
Irritante. Puede causar enrojecimiento, irritación, lagrimeo.
Sensibilización respiratoria o cutánea:
No sensibilizante
Informe del Programa Nacional de Toxicología (NTP) sobre carcinógenos o monografías de la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC):
No enlistado.
STOT: exposición única y exposición repetida:
Datos no disponibles.
Información Adicional:
No hay información relevante disponible.

12. Información ecológica

- 12.1 Ecotoxicidad
Datos no disponibles.
- 12.2 Persistencia y degradabilidad
Datos no disponibles.
- 12.3 Potencial de bioacumulación
Datos no disponibles.
- 12.4 Movilidad en el suelo.
El producto es soluble en agua.
- 12.5 Otros efectos adversos
No hay información relevante disponible.

13. Consideraciones de eliminación

13.1 Métodos de tratamiento de residuos.

Eliminación del producto: Eliminar de acuerdo con las normativas locales. Eliminación del embalaje: cualquier recipiente o equipo utilizado debe eliminarse inmediatamente después del uso.

14. Información de transporte

14.1 Transporte terrestre (ADR / GGVSE)

Este producto no está regulado como material peligroso o mercancías peligrosas para el transporte.

14.2 Transporte marítimo (Código IMDG / GGVVer)

Este producto no está regulado como material peligroso o mercancías peligrosas para el transporte.

14.3 Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Este producto no está regulado como material peligroso o mercancías peligrosas para el transporte.

14.4 Información adicional

No hay información relevante disponible.

15. Información reglamentaria

15.1 Regulaciones / legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

California Prop 65:	The product meets requirements of California Prop 65 for safety use.
DSD (67/548/EEC):	CAS# 68515-73-1&110615-47-9 are not listed in the inventory.
USA - TSCA:	CAS# 68515-73-1&110615-47-9 are listed in the inventory.
Canada - DSL:	CAS# 68515-73-1&110615-47-9 are listed in the inventory.
Australia - AICS:	CAS# 68515-73-1&110615-47-9 are listed in the inventory.
New Zealand-NZIoC	CAS# 68515-73-1&110615-47-9 are listed in the inventory.
Korea -KECL:	CAS# 68515-73-1&110615-47-9 are listed in the inventory.
Japan - ENCS:	CAS# 68515-73-1&110615-47-9 are listed in the inventory.
China - IECSC:	CAS# 68515-73-1&110615-47-9 are listed in the inventory.

16. Otra información

16.1 Información de revisión:

Fecha de la revisión anterior: No aplicable.

Fecha de esta revisión: 03/2016

Resumen de revisión: la primera nueva SDS

16.2 Abreviaturas y acrónimos

CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods.
IATA:	International Air Transport Association.
OSHA:	The United States Occupational Safety and Health Administration.
TSCA:	Toxic Substances Control Act, The American chemical inventory.

DSD:	Dangerous Substance Directive (67/548/EEC).
IECSC:	Inventory of existing chemical substances in China.
DSL:	Domestic Substances List, The Canadian chemical inventory.
AICS:	The Australian Inventory of Chemical Substances.
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals.
ENCS:	Japanese Existing and New Chemical Substances.

Consejos de entrenamiento

Proporcionar información, instrucción y capacitación adecuadas para los operadores.

Declarar al lector

La información en esta Hoja de datos de seguridad (SDS) se obtuvo de fuentes que consideramos confiables. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a su corrección. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenamiento, uso o eliminación del producto están fuera de nuestro control y pueden estar fuera de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos responsabilidad y renunciamos expresamente a la responsabilidad por pérdidas, daños o gastos que surjan o estén relacionados de alguna manera con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta SDS fue preparada y debe usarse solo para este producto. Si el producto se usa como un componente en otro producto, esta información de SDS puede no ser aplicable.