

www.glentham.com

Según las regulaciones de REACH (CE) 1907/2006 y (UE) 2020/878

1. Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa

1.1 Identificador de Producto

Código de producto : GC3092 Nombre del producto : Decyl glucoside Número CAS : 68515-73-1 Forma física : líquido, sustancia

REACH : Un número de registro no está disponible para esta sustancia, ya que la sustancia o

sus usos están exentos de registro, el tonelaje anual no requiere un registro o el

registro se prevé para una fecha límite de registro posterior.

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

PC21: Químicos de laboratorio.

Detalles del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de empresa : Glentham Life Sciences Ltd Teléfono +44 (0) 1225 667 798

Unit 5 Leafield Way Fax +44 (0) 2033 978 909 Corsham SN13 9SW Correo info@glentham.com

electrónico

United Kingdom Web : www.glentham.com

1.4 Número telefónico de emergencia

Número telefónico de : NHS Direct 111 (UK, 24 hours), 112 (EU, 24 Hours), +44 (0) 1225 667 798 (09.00 - 17.00 GMT)

emergencia

1.3

Identificación de los peligros 2.

2.1 clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación bajo CLP según (CE) 1272/2008

H315 Skin Irr. 2 H318 Eye Dam. 1

2.2 Elementos de la etiqueta

Elementos de etiqueta bajo CLP según (CE) 1272/2008

Pictogramas

GHS05

Palabras de advertencia

Declaraciones de peligro

Peligro

H315 Provoca irritación cutánea. H318 Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

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

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con aqua durante varios

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

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. P310

P264 No respire el humo.

2.3 Otros peligros

Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT.

Composición / información sobre los ingredientes 3.0

3.1 Sustancias

Page 1 of 6 Revision Date: 2023-04-05, Printed: 2024-06-07 20:30:32



www.glentham.com

Nombre	identificador	%	Clasificación
Decyl glucoside	CAS: 68515-73-1 EC: REACH: No aplica	50.0%	H315, Skin Irr. 2 H318, Eye Dam. 1

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel	Empapar la piel afectada con agua corriente durante 10 minutos, o más si la sustancia permanece todavía sobre la piel. Llevar al hospital si existen quemaduras o síntomas de intoxicación. Quitarse todas las prendas y calzado contaminados inmediatamente, a menos que se hayan pegado a la piel.
Contacto con los ojos	Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Llevar al hospital para que lo examine un especialista.
Ingestión	Enjuáguese la boca con agua. Llevar al hospital lo antes posible. No inducir el vómito. Si está inconsciente y la respiración es correcta, colocar en la posición de recuperación. Si está inconsciente, comprobar la respiración y aplicar respiración artificial si es necesario. Suministrar 1 vaso de agua para beber cada 10 minutos.
Inhalación	Llevar al hospital lo antes posible. Si está consciente, hacer que el afectado se siente o se tumbe. Si está inconsciente y la respiración es correcta, colocar en la posición de recuperación. Si está inconsciente, comprobar la respiración y aplicar respiración artificial si es necesario. Si respira con dificultad, hacer que el afectado se siente y proporcionarle oxígeno si hay disponible. Retirar al afectado de la exposición, garantizando la propia seguridad mientras se realiza.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel	Pueden producirse ampollas. Se producirá ulceración progresiva si el tratamiento no es inmediato.
Contacto con los ojos	Puede producir daños permanentes. Pueden producirse quemaduras en la córnea.
Ingestión	Puede producirse una hemorragia por la nariz o por la boca. Puede vomitarse sangre. Pueden aparecer quemaduras corrosivas en torno a los labios.
Inhalación	La exposición puede producir tos o jadeo. Puede producirse insuficiencia respiratoria con una sensación de quemazón en la garganta.
Efectos retardados/inmediatos	Puede producirse una hemorragia por la nariz o por la boca. Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a corto plazo.

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

Tratamiento inmediato/especial

En caso de ingestión, inducir el No inducir el vómito. Las instalaciones deberían contar con un equipo de baño ocular.

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropriados para la zona del incendio. Utilizar pulverización de agua para enfriar los contenedores.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de exposición

Corrosivo. Durante la combustión emite vapores tóxicos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos. Llevar un aparato respirador autónomo.

6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales

Page 2 of 6 Revision Date: 2023-04-05, Printed: 2024-06-07 20:30:32



www.glentham.com

No intentar adoptar ninguna medida sin las prendas protectoras apropiadas - véase la sección 8 de FDS. Notificar inmediatamente a la policía y a los bomberos. Señalizar el área contaminada con señales y evitar el acceso de personal no autorizado. Si está en el exterior, mantener a los curiosos en contra del viento y alejados del lugar de peligro.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No verter en los desagües ni ríos.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza

La limpieza debe realizarla exclusivamente personal cualificado familiarizado con la sustancia específica. Transferir a un contenedor de salvamento etiquetado, con cierre, para su eliminación mediante un método apropiado.

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar la sección 8 de FDS.

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Requisitos de manipulación

Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área. Evitar el contacto directo con la sustancia. Evitar la formación o propagación de polvo en el aire. No manipular en un espacio reducido.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones almacenamiento

Evitar el contacto con el agua o la humedad. Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener el contenedor herméticamente cerrado.

7.3 Usos específicos finales

Datos no disponibles.

8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores límite de la exposición

No se establece los parámetros de control de límite de exposición en el lugar de trabajo

8.2 Controles de la exposición

Medidas de ingeniería	Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área.
Protección respiratoria	Dispositivo de protección respiratoria con filtro de partículas. En caso de emergencia, debe estar disponible un aparato respirador autónomo.
Protección manual	Guantes protectores.
Protección ocular	Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro. Asegurarse de que haya a mano un lavaojos.
Protección de la piel	Prendas protectoras.

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado fisico	Liquid
Color	Incoloro
Olor	Datos no disponibles.
Punto de fusión/Punto de congelación	Datos no disponibles.
Punto de ebullición/punto de ebullición	Datos no disponibles.
inicial/intervalo de ebullición	
inflamabilidad	Non flammable
Límite de explosión inferior/superior	Datos no disponibles.
Punto de inflamabilidad	Datos no disponibles.
Temperatura de autoignición	Datos no disponibles.
temperatura de descomposición	Datos no disponibles.
pH	Datos no disponibles.

Page 3 of 6 Revision Date: 2023-04-05, Printed: 2024-06-07 20:30:32



www.glentham.com

Viscosidad cinemática

Solubilidad

Coeficiente de partición: N-Octanol/Agua

Presión de vapor

Densidad/densidad relativa

Presión de vapor relativa

Características de las partículas

Datos no disponibles.

Datos no disponibles.

Datos no disponibles. Datos no disponibles.

Datos no disponibles.

Datos no disponibles.

Datos no disponibles.

9.2 Información adicional

Datos no disponibles.

10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Reacciones peligrosas

Condiciones que deben evitarse

No se producirán reacciones peligrosas en condiciones de almacenamiento o transporte normales. Puede producirse descomposición si se expone a las condiciones o materiales enumerados a continuación.

10.4 Condiciones a evitar

Calor.

10.5 Materiales incompatibles

Materiales a evitar

Acidos fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

11. Información toxicological

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

a) Toxicidad aguda

Datos no disponibles.

b) Corrosión/irritación de la piel

Corrosión/irritación de la piel (categoría 2)

c) Daño/irritación ocular grave

Daño ocular grave/irritación ocular (categoría 1)

d) Sensibilización respiratoria o cutánea

Datos no disponibles.

e) Mutagenicidad en células germinales

Datos no disponibles.

f) Carcinogenicidad

Datos no disponibles.

g) Toxicidad reproductiva

Datos no disponibles.

h) STOT-exposición única

Datos no disponibles.

i) exposición repetida STOT

Datos no disponibles.

j) peligro de aspiracion

Datos no disponibles.

Síntomas / rutas de exposición

Contacto con la piel

Pueden producirse ampollas. Se producirá ulceración progresiva si el tratamiento no es inmediato.

Page 4 of 6 Revision Date: 2023-04-05, Printed: 2024-06-07 20:30:32



www.glentham.com

Contacto con los ojos	Puede producir daños permanentes. Pueden producirse quemaduras en la córnea.	
Ingestión	Puede producirse una hemorragia por la nariz o por la boca. Puede vomitarse sangre. Pueden aparecer quemaduras corrosivas en torno a los labios.	
Inhalación	La exposición puede producir tos o jadeo. Puede producirse insuficiencia respiratoria con una sensación de quemazón en la garganta.	
Efectos retardados/inmediatos	Puede producirse una hemorragia por la nariz o por la boca. Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a corto plazo.	
Información adicional	Datos no disponibles.	

11.2 Información sobre otros peligros

11.2.1 Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene disruptores endocrinos conocidos o sospechosos según REACH o los Reglamentos pertinentes de la UE.

11.2.2 Información adicional

No hay información adicional

12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Datos no disponibles.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Rápidamente biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay potencial de bioacumulación.

12.4 Movilidad en el suelo

Se absorbe rápidamente en el suelo.

12.5 Resultados de la valoración PBT y vPvB

Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT.

12.6 Otros efectos adversos

Esta sustancia no se identifica como que tiene propiedades endocrinas disruptivas

12.7 Otros efectos adversos

Datos no disponibles.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Operaciones de eliminación

Transferir a un contendedor apropiado y disponer para la recogida por parte de una empresa de eliminación especializada.

NOTA

Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

14. Información relativa al transporte

Este producto no está clasificado para el transporte.

15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas

Esta hoja de datos de seguridad se prepara de acuerdo con la Regulación de la Comisión (CE) 1907/2006, modificada por la Regulación de la Comisión (UE) 2020/878.

Autorizaciones/Restricciones



www.glentham.com

Reglamento (CE) 1907/2006, REACH, Lista del Anexo XIV de sustancias sujeta a

Datos no disponibles.

Regulación (CE) 1907/2006, REACH, Anexo XVII Restricciones en la fabricación,

Datos no disponibles.

colocando en el mercado y el uso de ciertas sustancias peligrosas:

Datos no disponibles.

Regulación (EC) 1005/2009 sobre sustancias que agotan la capa de ozono: Regulación (EC) 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes, enmendados por Datos no disponibles.

(UE) No 2019/1021:

15.2 Eval. de la seguridad química

El proveedor no ha realizado una evaluación de seguridad química para la sustancia o la mezcla.

Otra información 16.

Textos completos de la declaración H

H315 Provoca irritación cutánea. H318 Provoca lesiones oculares graves.

Abreviaturas Textos Completos

ADN Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores

Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera ADR

ALARP Tan baja como sea razonablemente practicable

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Regulaciones de clasificación, etiquetado y envasado COSHH Control de Sustancias Peligrosas para la Salud

EC Number Número de comunidad europea EC50 Concentración efectiva 50%

EILINCS Lista europea de sustancias químicas notificadas

EINECS Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes

GHS Globally Harmonised System HSE Health & Safety Executive UK IATA International Air Transport Association

IM Intramuscular

IMDG El Código Internacional de Mercancías Peligrosas Marítimas

IΡ Intraperitoneal IV Intravascular LD50 Dosis letal 50%

LOEC Concentración efectiva observable más baja

LTEL Límite de exposición a largo plazo NOEC Sin concentración efectiva observable

OECD Organización para Cooperaciones y Desarrollo Económico

Tóxico bioacumulativo persistente PBT PPE Equipo de protección personal

REACH Registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos

RID Regulaciones sobre el transporte internacional de productos peligrosos por ferrocarril

Subcutánea SC

SDS Ficha de Datos de Seguridad STEL Límite de exposición a corto plazo STOT Toxicidad específica en órganos diana VOC Compuestos orgánicos volátiles vPvR Muy persistente y muy bioacumulativo Límites de exposición al lugar de trabajo WEL

Esta hoja de datos de seguridad se prepara de acuerdo con la Regulación de la Comisión (CE) 1907/2006, modificada por la Regulación de la Comisión (UE) 2020/878.

Descargo de responsabilidad: Glentham Life Sciences no será responsable de ningún daño resultante del manejo o del contacto con el producto anterior. Se cree que la información anterior es correcta, pero no pretende ser todo incluido y se usará solo como guía. Este documento no garantiza las propiedades o la calidad del producto.

Copyright © 2023 Glentham Life Sciences Limited. All rights reserved.

Page 6 of 6 Revision Date: 2023-04-05, Printed: 2024-06-07 20:30:32