

ESPAÑOL

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

1.1 Identificador del producto:

Nombre del producto: Rose Bengal CAF Agar
Código del producto 610090-620090

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

Usos identificados pertinentes: Uso profesional, Servicios Sanitarios, Investigación y desarrollo científicos

1.3 Detalles sobre el proveedor de la hoja de datos de seguridad

Fabricante/proveedor: Liofilchem® S.r.l.
Dirección: Via Scozia, 64026 - Roseto degli Abruzzi (TE) - Italia
Número de teléfono: + 39 085-8930745
Número de fax: + 39 085-8930330
Dirección e-mail: liofilchem@liofilchem.com

1.4 Número telefónico de emergencia

+39 02-66101029 (Centro Antiveleni Niguarda Cà Granda – Milán - Italia).

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (CE) n. 1907/2006

Carc. 1A, Cancerogenicidad (Categoría 1A); H350

2.2 Elementos del etiquetado

Etiquetado según el reglamento (CE) n. 1272/2008

Pictograma



Palabra de advertencia

Peligro

Indicación de peligro

H350 Puede provocar cáncer

Consejos de prudencia — Prevención

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta llamar a un médico

2.3. Otros peligros

Resultados de la evaluación PBT y mPmB: N/A

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.2 Mezclas

Sustancias peligrosas

Número CAS	Número CE	Número Índice	Número de registro REACH	Concentración	Clasificación según Reglamento (CE) n. 1272/2008
Cloranfenicol					
56-75-7	200-287-4	-	-	0.25 %	Carc. 1A; H350

Información adicional

Para el texto completo de los códigos H citados en esta sección, ver la sección 16

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

Información general: Consultar a un médico. Mostrar esta hoja de datos de seguridad al médico.

En caso de inhalación: transportar a la persona a un lugar al aire libre. Si no respira, suministrar respiración artificial. Consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel: Lavar con jabón y agua abundante.

En caso de contacto con los ojos: Como precaución enjuagar los ojos con agua.

En caso de ingestión: No suministrar nada a personas desmayadas. Enjuagar la boca con agua. En caso de malestar consultar a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ningún dato disponible

4.3 Indicación de la posible necesidad de consultar inmediatamente a un médico o de tratamientos especiales

Ningún dato disponible

5. MEDIDAS ANTIINCENDIO

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción idóneos: Utilizar agua nebulizada, resistente al alcohol espuma, productos químicos secos o anhídrido carbónico.

5.2 Peligros especiales derivados de la sustancia o de la mezcla

Ningún dato disponible

5.3 Recomendaciones para la extinción del fuego

Utilizar en caso de incendio, si es necesario, dispositivos de protección de las vías respiratorias con suministro de aire independiente.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, dispositivos de protección y procedimientos en caso de emergencia

Usar los dispositivos idóneos de protección individual. Asegurar una ventilación adecuada de la zona.

6.2 Precauciones ambientales

No desechar el producto a través del desagüe.

6.3 Métodos y materiales para el almacenamiento y desecho

Retirar y proceder con el desecho sin crear polvo. Conservar en contenedores adecuados y cerrados para el desecho.

6.4 Referencias a otras secciones

Para información relativa a la correcta manipulación, ver el capítulo 7.

Para información relativa al material de protección personal, ver el capítulo 8.

Para información relativa al desecho del material, ver el capítulo 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Tener correctamente ventilado el lugar donde se trabaja con las bases.

No beber, comer o fumar en las zonas de trabajo, lavar las manos después de cada uso; quitarse la indumentaria de trabajo y los dispositivos de protección contaminados antes de acceder a zonas donde haya alimentos.

7.2 Condiciones para el almacenamiento seguro, incluyendo posibles incompatibilidades

Almacenar en un lugar fresco. Mantener el frasco cerrado herméticamente en un ambiente seco y bien ventilado.

Temperatura de almacenamiento aconsejada, Ver la etiqueta del producto.

7.3 Usos finales específicos

A parte de los usos descritos en la sección 1.2 no se contemplan otros usos específicos

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Componentes con límites de exposición

No contiene sustancias con valores límite de exposición profesional.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos idóneos

Manipular siguiendo las buenas prácticas de higiene y de seguridad. Lavarse las manos antes de los descansos y antes de terminar la jornada de trabajo.

Medios de protección individual

Protección para ojos/cara: Es aconsejable el uso de gafas de protección

Protección de la piel: Manipular con guantes

Protección física: Utilizar ropa de protección siguiendo las buenas prácticas de laboratorio.

Protección respiratoria: Es aconsejable el uso de máscaras.

Control de la exposición ambiental

Para la información relativa a la precaución ambiental, ver el capítulo 6.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas fundamentales

Aspecto

Forma física

Polvo deshidratado

Color

Rosa claro

Olor	Ningún dato disponible
Umbral olfativo	Ningún dato disponible
pH	7.2 ± 0.2 a 31.7 g/l a 25 °C
Punto de fusión/Punto de solidificación	Ningún dato disponible
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición.	Ningún dato disponible
Punto de inflamabilidad	no aplicable
Velocidad de evaporación	Ningún dato disponible
Inflamabilidad	no aplicable
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	no aplicable
Tensión de vapor	Ningún dato disponible
Densidad de vapor	Ningún dato disponible
Densidad relativa	Ningún dato disponible
Solubilidad	soluble
Coefficiente de repartición: n-octanol/agua	Ningún dato disponible
Temperatura de autoignición	no aplicable
Temperatura de descomposición	Ningún dato disponible
Viscosidad	Ningún dato disponible
Propiedades explosivas	no aplicable
Propiedades oxidantes	Ningún dato disponible

9.2 Otra información sobre la seguridad

Ningún dato disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Ningún dato disponible

10.2 Estabilidad química

Estable si se almacena siguiendo las condiciones recomendadas

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna reacción peligrosa si se almacena y manipula siguiendo las condiciones recomendadas

10.4 Condiciones adversas

Exposición a la luz solar directa

10.5 Materiales incompatibles

Ningún dato disponible

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No hay descomposición cuando se emplea para los usos descritos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:

- Parámetro : LD50 (Chloranfenicol; CAS No. : 56-75-7)
- Exposición: Oral
- Especie: Rata
- Dosis efectiva: 2500 mg/kg

Corrosión/Irritación cutánea: Ningún dato disponible

Lesiones oculares graves/irritaciones oculares graves: Ningún dato disponible

Sensibilización de las vías respiratorias y de la piel: Ningún dato disponible

Mutagenicidad de las células germinales: Ningún dato disponible

Cancerogenicidad: IARC: Ningún dato disponible

Toxicidad para la reproducción: Ningún dato disponible

Toxicidad específica para órganos diana (STOT) – única exposición: Ningún dato disponible

Toxicidad específica para órganos diana (STOT) – exposición repetida: Ningún dato disponible

Peligro en caso de aspiración: Ningún dato disponible

Otra información: RTECS: Ningún dato disponible

15.1 Normas y legislación sobre la salud, seguridad y ambiente específicos para la sustancia o mezcla

El producto está clasificado, codificado y etiquetado conforme al Reglamento UE sobre las sustancias peligrosas.

15.2 Valoración de la seguridad química

Para este producto no se ha realizado ninguna valoración de la seguridad química.

16. OTRA INFORMACIÓN**Abreviaturas y acrónimos**

ADR: Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas en carretera

CLP: Reglamento relativo a la clasificación, etiquetado y embalado de sustancias y mezclas; Reglamento (CE) n. 1272/2008

GHS: Sistema global armonizado de clasificación y etiquetado de las sustancias químicas

IATA: Asociación internacional del transporte aéreo

IMDG: Código marítimo internacional sobre mercancías peligrosas

CL50: Concentración Letal media de la población en estudio

DL50: Dosis letal media que determina la muerte del 50% de la población en estudio

PBT: Sustancia persistente, bioacumulable y tóxica

REACH: Registro, valoración, autorización y restricción de las sustancias químicas, Reglamento (CE) n. 1907/2006

RID: Reglamento relativo al transporte internacional ferroviario de mercancías peligrosas

vPvB: Sustancia muy persistente y muy bioacumulable

Indicaciones sobre el adiestramiento

El producto debe ser utilizado por personal cualificado. Se aconseja dar una formación básica de seguridad e higiene en ambientes de trabajo para garantizar una correcta manipulación del producto.

Información adicional

Esta hoja anula y sustituye cualquier edición precedente. La información contenida está basada en nuestros conocimientos actuales. El usuario está obligado a asegurarse de la exactitud de tal contenido en relación al uso específico que debe realizar. A Liofilchem® no se le podrá asignar ninguna responsabilidad debida a ningún daño debido al uso o al contacto con el producto detallado. Para más detalles y condiciones de venta, consultar nuestra web www.liofilchem.com.

Fecha precedente: 01.06.2015

Fecha de actualización: 17.04.2023

Número de revisión: rev. 4