

página: 1/7

Fax: 34-91-590-5217

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.06.2020 Revisión: 19.06.2020

Telephone: 34-91-590-5200

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

- · 1.1 Identificador del producto
- · Nombre comercial: GI Ag., CC, Conc., C1
- · Número del artículo: 42502301
- · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
- · Categoría de productos PC19 Sustancias intermedias
- · Utilización del producto / de la elaboración Producto semiacabado
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- Fabricante/distribuidor:

Bio-Rad Laboratories S.A.

Edificio "M" Miniparc II, C/Calendula

95 El Soto de la Moraleja

28109 Alcobendas (Madrid)

Spain

e:mail contact: ofertas_lsg_spain@bio-rad.com

- · Área de información: ofertas_lsg_spain@bio-rad.com
- · 1.4 Teléfono de emergencia: 34-91-590-5200

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 no aplica
- · Pictogramas de peligro no aplica
- · Palabra de advertencia no aplica
- · Indicaciónes de peligro no aplica
- · 2.3 Otros peligros
- · Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- · 3.2 Caracterización química: Mezclas
- · Descripción Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.
- · Componentes peligrosos: no aplica
- · Indicaciones adicionales

Contiene constituyentes agregados de origen animal.

Contiene componentes potencialmente infecciosos y/o de origen humano.

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.



página: 2/7

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.06.2020 Revisión: 19.06.2020

Nombre comercial: GI Aq., CC, Conc., C1

(se continua en página 1)

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- · Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.
- · En caso de inhalación del producto: Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.
- · En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- · En caso de ingestión: Enjuáguese la boca con agua. Procure atención médica y adecuado seguimiento.
- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados Irritación ocular
- 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas: Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- · 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla No existen más datos relevantes disponibles.
- · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- · 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia No es necesario.
- · 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

Retener el agua de lavar contaminada y descontaminarla.

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Limpiar cuidadosamente el lugar del accidente. Son adecuadas las siguientes substancias:

Desinfectante

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 13 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- · 7.1 Precauciones para una manipulación segura Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.
- · Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Según denominación del producto
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Para información adicional sobre las condiciones de almacenamiento, léanse las instrucciones.

(se continua en página 3)



página: 3/7

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.06.2020 Revisión: 19.06.2020

Nombre comercial: GI Ag., CC, Conc., C1

(se continua en página 2)

· 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- · Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · 8.1 Parámetros de control
- · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

El producto no contiene cantidades relevantes de substancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

- · Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- · 8.2 Controles de la exposición
- · Equipo de protección individual:
- Medidas generales de protección e higiene:

Siga las prácticas de bioseguridad habituales para la manipulación de materiales potencialmente infecciosos.

- · Protección respiratoria: No es necesario.
- · Protección de manos: Guantes de protección.
- · Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

Guantes de goma sintética.

· Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

- · Protección de ojos: Gafas de protección.
- · Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- · 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
- · Datos generales
- · Aspecto:

Forma: Liquido Color: Diversos Inodoro

· **Umbral olfativo:** No determinado.

· valor pH a 20 °C: 7,4

· Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado **Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:** Indeterminado

Punto de inflamación:
 No aplicable.

 No determinado.

(se continua en página 4)



página: 4/7

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.06.2020 Revisión: 19.06.2020

Nombre comercial: GI Ag., CC, Conc., C1

	(se continua en págir
Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable.
Temperatura de descomposición:	No determinado.
Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
Propiedades explosivas:	No determinado.
Límites de explosión:	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
Presión de vapor:	No determinado.
Densidad:	Indeterminado
Densidad relativa	No determinado.
Densidad de vapor	No determinado.
Tasa de evaporación:	No determinado.
Solubilidad en / miscibilidad con	
Agua:	Completamente mezclable
Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
Viscosidad	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática:	No determinado.
Concentración del disolvente:	
Contenido de cuerpos sólidos:	1,1 %
9.2 Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química
- · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- · 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos
- · Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

26628-22-8 aziduro de sodio

Oral LD50 (estático) 27 mg/kg (Rat)

(se continua en página 5)



página: 5/7

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.06.2020 Revisión: 19.06.2020

Nombre comercial: GI Ag., CC, Conc., C1

(se continua en página 4)

27 mg/kg (mou)

- · Efecto estimulante primario:
- · En la piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · En el ojo: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
- · Mutagenicidad en células germinales A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad para la reproducción A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición única A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los critérios de clasificación.
- · Peligro de aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

- · 12.1 Toxicidad
- · Toxicidad acuática No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

- · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- · 12.6 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación:

Elimine los residuos de acuerdo con la normativa nacional, regional o local vigente.

Deje correr el agua por las cañerías si desecha soluciones que contengan azida sódica en sistemas de cañerías metálicas.

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

-ES

(se continua en página 6)



página: 6/7

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.06.2020 Revisión: 19.06.2020

Nombre comercial: GI Ag., CC, Conc., C1

(se continua en página 5)

SECCION	14: Informaci	ón relativa a	l transporte

· 14.1	Numero	ONU
--------	--------	-----

· ADR, ADN, IMDG, IATA No regulado

· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

· ADR

No regulado No regulado

· ADN, IMDG, IATA No regulado

· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Clase No regulado

· 14.4 Grupo de embalaje

· ADR, IMDG, IATA No regulado

• 14.5 Peligros para el medio ambiente: No aplicable.

· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.

14.7 Transporte a granel con arregio al anexo II del

Convenio MARPOL y el Código IBC No aplicable.

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE: No regulado

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- · 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Disposiciones nacionales:
- · Clase de peligro para las aguas: CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua.
- 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

- · Persona de contacto: Environmental Health and Safety.
- · Interlocutor

If a Diagnostic Group product. If a Life Science Research product. Environmental Health and Safety Environmental Health and Safety

4000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547, USA

2000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547, USA

1(510) 724-7000 1(510) 741-1000

(se continua en página 7)



página: 7/7

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 22.06.2020 Revisión: 19.06.2020

Nombre comercial: GI Ag., CC, Conc., C1

(se continua en página 6)

· Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

__