

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31 Reglamento (UE) 2020/878 de la comisión

Revisión 20/03/2023

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

### Identificador de producto:

**Nombre comercial:** Buffered Peptone Water - 3X3 L

**Número del artículo:** 032402003

### Número de registro:

Un número de registro no está disponible para esta sustancia, ya que la sustancia o sus usos están exentos del registro, el tonelaje anual no requiere registro o dicho está previsto para una fecha posterior.

**Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:**

No existen más datos relevantes disponibles.

**Utilización del producto / de la elaboración:** Reactivo de laboratorio

### Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

#### Identificación del fabricante:

Compañía: REACTIVOS PARA DIAGNÓSTICO.S.L  
Dirección: Josep Tura, 9H, Nave 24 Polígono Industrial Mas d'En Cisa  
08181 SENTMENAT - SPAIN  
Tel. 00 34 937 154 573 Fax. 00 34 937 152 558  
Teléfono de emergencia: Instituto Nacional de Toxicología (España) : 00 34 91 562 04 20  
Teléfono de emergencia (EU): 112

#### Identificación del Distribuidor:

Compañía: Bioser, SA  
C/ Tarragona, 106  
08015 Barcelona (España)  
Tel: (+34) 93 226 44 77 - Fax: (+34) 93 226 79 79 email: bioser@bioser.com.  
Internet Web Site: www.bioser.com

**Área de información:** Departamento técnico

**Teléfono de emergencia:** Instituto de Toxicología (España): 00 34 91 562 04 20

**Teléfono de emergencia (EU):** 112

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008.

NO componentes peligrosos o en concentraciones por debajo de los límites descritos en los reglamentos antes mencionados.

Elementos de la etiqueta

### Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) 1272/2008.

Pictogramas de peligros: No aplicable.

## SECCIÓN 3: Composición / Información sobre los componentes

Composición (g/l):

Peptona de caseína.....10,0

Cloruro sódico.....5,0

Fosfato disódico (anhidro).....3,5<sup>(\*)</sup>

Fosfato potásico.....1,5

1 caja con 3 bolsas de 3L

Bolsa estéril de PVC, libre de plastificantes, y con : 1 vial stopper + 1 tapón de inyección. Dimensiones : 23x32 cm.

Adecuada para análisis de alimentos.

(\*1) Equivale a 9,0 g de fosfato disódico dodecahidrato.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### Descripción de los primeros auxilios:

**Instrucciones generales:** No se requieren medidas especiales.

**En caso de inhalación:** Suministrar aire fresco; consultar al médico en caso de trastornos.

**En caso de contacto con la piel:** Por regla general, el producto no irrita la piel.

**En caso de contacto con los ojos:** Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

**En caso de ingestión:** Si los síntomas persisten, consultar al médico.

**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:** No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31 Reglamento (UE) 2020/878 de la comisión

Revisión 20/03/2023

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### Medios de extinción

#### Sustancias extintoras apropiadas:

CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

#### Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

#### 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

**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:** No es necesario.

#### Precauciones relativas al medio ambiente:

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

**Métodos y material de contención y de limpieza:** Recoger mecánicamente.

#### Referencia a otras secciones:

Ver capítulo 7 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

### Manipulación:

**Precauciones para una manipulación segura:** No se requieren medidas especiales.

**Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

#### Almacenamiento:

**Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No se requieren medidas especiales.

**Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.

**Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunos, -as.

**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.

#### Parámetros de control

**Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:** El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

**Indicaciones adicionales:** Para uso exclusivo de laboratorio

**Controles de la exposición :** No aplica

**Equipo de protección individual:** No aplica

#### Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

**Protección respiratoria:** No es necesario.

#### Protección de manos:

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado. Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas. Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

**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 evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

**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:** Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

## SECCIÓN 9: Propiedades Físicas y Químicas

pH: 7,0 ± 0,2

Colour: Amarillo

**Olor:** Característico.

**Punto de fusión:** No disponible.

**Punto de ebullición:** aproximadamente al del agua.

**Densidad:** aproximadamente la del agua.

**Solubilidad:** Soluble en agua

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31 Reglamento (UE) 2020/878 de la comisión

Revisión 20/03/2023

## SECCIÓN 10: Estabilidad y Reactividad

### Reactividad

#### Estabilidad química

**Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.

**Posibilidad de reacciones peligrosas:** No se conocen reacciones peligrosas.

**Condiciones que deben evitarse:** No existen más datos relevantes disponibles.

**Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.

**Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11: Información Toxicológica

### Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda:

#### Efecto estimulante primario:

#### Corrosión o irritación cutáneas

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Lesiones o irritación ocular graves

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

## SECCIÓN 12: Información Ecológica

### Toxicidad

**Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.

**Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.

**Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.

**Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.

#### Indicaciones medioambientales adicionales:

**Indicaciones generales:** Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasiación): peligroso para el agua No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados. Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

#### Resultados de la valoración PBT y mPmB

**PBT:** No aplicable.

**mPmB:** No aplicable.

**Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### Método para el tratamiento de residuos:

**Recomendaciones:** Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.

#### Embalajes sin limpiar

**Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

**Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31 Reglamento (UE) 2020/878 de la comisión

Revisión 20/03/2023

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

|                                                                                                         |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Número ONU o número ID:</b><br><b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                           | suprimido                 |
| <b>Designación oficial de transportede las Naciones Unidas :</b><br><b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>         | suprimido                 |
| <b>Clase(s) de peligros para el transporte (es)</b><br><b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                      |                           |
| <b>Clase</b>                                                                                            | suprimido                 |
| <b>Grupo de embalaje</b><br><b>ADR, IMDG, IATA</b>                                                      | suprimido                 |
| <b>Peligros para el medio ambiente:</b><br><b>Contaminante marino:</b>                                  | No                        |
| <b>Precauciones particulares para los usuarios :</b><br><b>Transporte marítimo a granel con arreglo</b> | No aplicable              |
| <b>a los instrumentos de la OMI:</b><br><b>"Reglamento Modelo" de la UNECE:</b>                         | No aplicable<br>suprimido |

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

**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 contractual.

La determinación final de la idoneidad de cualquier producto es la responsabilidad exclusiva del usuario.

Todos los productos pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela.

Este producto es sólo para uso en laboratorio, y sólo para uso profesional.

### 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative