

02.09.2020 Kit Components

Product code	roduct code Description	
7800573 NGC Chromatography System Training Kit SEC		
Components:		
1511901	Gel Filtration Standard Lyophilized	
1610780	10X PBS (Phosphate Buffer Saline)	



página: 1/6

Fax: 34-91-590-5217

Ficha de datos de seguridad seaún 1907/2006/CE. Artículo 31

fecha de impresión 02.09.2020 Revisión: 11.03.2020

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

- · 1.1 Identificador del producto
- · Nombre comercial: Gel Filtration Standard Lyophilized
- · Número del artículo: 1511901, 9700566
- · 1.2 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 Sustancias químicas de laboratorio
- · 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)

e:mail contact: ofertas lsg spain@bio-rad.com

Telephone: 34-91-590-5200

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

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.

(se continua en página 2)



página: 2/6

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

fecha de impresión 02.09.2020 Revisión: 11.03.2020

Nombre comercial: Gel Filtration Standard Lyophilized

(se continua en página 1)

- · 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 No existen más datos relevantes disponibles.
- 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 Usar ropa de protección personal.
- · 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente: No se requieren medidas especiales.
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza: Recoger mecánicamente.
- · 6.4 Referencia a otras secciones

No se desprenden sustancias peligrosas.

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 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: Ningunos, -as
- · 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.

(se continua en página 3)



página: 3/6

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

fecha de impresión 02.09.2020 Revisión: 11.03.2020

Nombre comercial: Gel Filtration Standard Lyophilized

(se continua en página 2)

- · 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:

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

- · Protección de manos: Guantes de protección.
- · Material de los guantes 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.

9.1 Información sobre propiedades físicas	y químicas básicas	
Datos generales		
Aspecto: Forma:	Sólido	
Color:	Amarillo oscuro	
Olor:	Inodoro	
Umbral olfativo:	No determinado.	
valor pH:	No aplicable.	
Cambio de estado		
Punto de fusión/punto de congelación:	Indeterminado	
Punto inicial de ebullición e intervalo de	ebullición: Indeterminado	
Punto de inflamación:	No aplicable.	
Inflamabilidad (sólido, gas):	No determinado.	
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 aplicable.	
Densidad:	Indeterminado	
Densidad relativa	No determinado.	
Densidad de vapor	No aplicable.	
Tasa de evaporación:	No aplicable.	
Solubilidad en / miscibilidad con		
Agua:	Completamente mezclable	

(se continua en página 4)



página: 4/6

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

fecha de impresión 02.09.2020 Revisión: 11.03.2020

Nombre comercial: Gel Filtration Standard Lyophilized

	(se continua en página 3	
· Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.	
· Viscosidad Dinámica: Cinemática:	No aplicable. No aplicable.	
· Concentración del disolvente:		
Contenido de cuerpos sólidos: · 9.2 Otros datos	94,1 % 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.
- · 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 critérios de clasificación.

- · Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios 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.

(se continua en página 5)



página: 5/6

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

fecha de impresión 02.09.2020 Revisión: 11.03.2020

Nombre comercial: Gel Filtration Standard Lyophilized

(se continua en página 4)

- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales: Por regla general, no es peligroso para el agua
- · 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.
- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
- · Producto de limpieza recomendado: Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

Designación oficial de transporte de las Nacion	No regulado nes Unidas No regulado No regulado No regulado
IMDG, IATA	No regulado No regulado
IMDG, IATA	No regulado
IMDG, IATA	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	No regulado
Clase(s) de neligro para el transporte	
hase(s) de pengro para el transporte	
ADN, IMDG, IATA	No regulado
Grupo de embalaje IMDG, IATA	No regulado
Peligros para el medio ambiente: aminante marino:	No
Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
ransporte a granel con arreglo al anexo II del enio MARPOL y el Código IBC	No aplicable.
	No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.
lamentación Modelo" de la UNECE:	No regulado

(se continua en página 6)



página: 6/6

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

fecha de impresión 02.09.2020 Revisión: 11.03.2020

Nombre comercial: Gel Filtration Standard Lyophilized

(se continua en página 5)

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: Por lo general, no es 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

· 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

· * Datos modificados en relación a la versión anterior

ES



página: 1/6

Fax: 34-91-590-5217

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

fecha de impresión 02.09.2020 Revisión: 30.07.2020

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: 10X PBS (Phosphate Buffer Saline)
- · Número del artículo: 1610780, 9705962, 1662403, 1662403EDU, 9703380, 1610780EDU, 1610780XTU
- · 1.2 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 Sustancias químicas de laboratorio
- · 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)

opani

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

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.

(se continua en página 2)



página: 2/6

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

fecha de impresión 02.09.2020 Revisión: 30.07.2020

Nombre comercial: 10X PBS (Phosphate Buffer Saline)

(se continua en página 1)

- · 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 No existen más datos relevantes disponibles.
- 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 Usar ropa de protección personal.
- · 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente: Diluir con mucha agua.
- · 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

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

· 6.4 Referencia a otras secciones

No se desprenden sustancias peligrosas.

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 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: Ningunos, -as
- · 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.

(se continua en página 3)



página: 3/6

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

Revisión: 30.07.2020 fecha de impresión 02.09.2020

Nombre comercial: 10X PBS (Phosphate Buffer Saline)

(se continua en página 2)

- · 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

- · 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:

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

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

9.1 Información sobre propiedades físicas y qu	ıímicas básicas	
Datos generales		
Aspecto:		
Forma:	Líquido	
Color:	Incoloro	
Olor:	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 ebu	Ilición: Indeterminado	
Punto de inflamación:	No aplicable.	
	No determinado.	
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 a 20°C:	23 hPa	
Densidad:	Indeterminado	



página: 4/6

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

fecha de impresión 02.09.2020 Revisión: 30.07.2020

Nombre comercial: 10X PBS (Phosphate Buffer Saline)

	(se continua	en página 3
· 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:		
Agua:	90,1 %	
Contenido de cuerpos sólidos:	9,9 %	
· 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.
- · 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 critérios de clasificación.
- · Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Peligro de aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

ES



página: 5/6

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

fecha de impresión 02.09.2020 Revisión: 30.07.2020

Nombre comercial: 10X PBS (Phosphate Buffer Saline)

(se continua en página 4)

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: Por regla general, no es peligroso para el agua
- · 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:

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado. Elimine los residuos de acuerdo con la normativa nacional, regional o local vigente.

- · Embalaies sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
- · Producto de limpieza recomendado: Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

· 14.1 Número 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 transpo	orte	
ADR, ADN, IMDG, IATA		
Clase	No regulado	
14.4 Grupo de embalaje		
ADR, IMDG, IATA	No regulado	
14.5 Peligros para el medio ambiente:		
Contaminante marino:	No	
14.6 Precauciones particulares para los	s usuarios No aplicable.	



página: 6/6

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

fecha de impresión 02.09.2020 Revisión: 30.07.2020

Nombre comercial: 10X PBS (Phosphate Buffer Saline)

 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC No aplicable. Transporte/datos adicionales: No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba. 		(se continua en pagina 5)
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
	•	No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:

· 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

No regulado

- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · Disposiciones nacionales:
- · Clase de peligro para las aguas: Por lo general, no es 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 2000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547, USA Hercules, CA 94547, USA

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

· 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

· * Datos modificados en relación a la versión anterior

ES