

### KIT COMPONENTS

Product name: **RDT Dengue NS1 Ag, 25 Tests** Product code: **70702** 

Article number	Description	Quantity	Symbols
7073A	Device	25	
7073B	Migration buffer (2.0 ml)	1	GHS07



página: 1/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.10.2020 Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020

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

- · 1.1 Identificador del producto
  - · Nombre comercial: Device
    - · Número del artículo: 7073A
- · 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

Dispositivo o componente médico para diagnóstico in Vitro.

- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
  - · Fabricante/distribuidor:

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré

F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · Área de información: Soporte telefónico a clientes..
- · 1.4 Teléfono de emergencia: Ver punto 16

### 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 suprimido
    - · Pictogramas de peligro suprimido
    - · Palabra de advertencia suprimido
    - · Indicaciónes de peligro suprimido
- · 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 de sustancias con aditivos que son usados a concentraciones peligrosas.
  - · Componentes peligrosos:

CAS: 57-50-1 sacarosa, puro

EINECS: 200-334-9 sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el

lugar de trabajo

10-25%

( se continua en página 2 )



página: 2/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020 fecha de impresión 26.10.2020

Nombre comercial: Device

( se continua en página 1 )

#### · 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: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- · En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- En caso de ingestión: Consulte a un médico en caso de necesidad.
- · 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:

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua

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 Llevar guantes desechables.
- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

- · 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza: Recoger mecánicamente.
- · 6.4 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.

(se continua en página 3)



página: 3/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.10.2020 Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020

Nombre comercial: Device

( se continua en página 2 )

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Evitar todo contacto con reactivos incluyendo aquellos considerados no peligrosos. Seguir las buenas prácticas de laboratorio.

- 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: No se requieren medidas especiales.
    - · 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:

#### 57-50-1 sacarosa, puro

LEP Valor de larga duración: 10 mg/m³

- · Indicaciones adicionales:
- Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- · 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: Se recomienda protección respiratoria.
- · Protección de manos: Guantes de protección
- Protección de ojos: Gafas de protección

#### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

· Forma: Sólido en distintas formas

· Color: Diversos · Olor: Inodoro

· valor pH: No aplicable.

- · Cambio de estado
  - · Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.

( se continua en página 4 )



página: 4/7

## Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.10.2020 Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020

Nombre comercial: Device

	( se continua en página 3 )
· Punto de inflamación:	No aplicable.
· Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
· Solubilidad en / miscibilidad con	
· agua:	Insoluble.
· 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:
      - · 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.

- · 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 criterios de clasificación.

( se continua en página 5 )



página: 5/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.10.2020 Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020

Nombre comercial: Device

· Peligro de aspiración

( se continua en página 4 )

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: Es necesario evitar un contacto con el medio ambiente.
- · 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: Debe ser sometido a un tratamiento especial conforme a las normativas oficiales.
  - · Embalajes sin limpiar:
    - · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
    - · Producto de limpieza recomendado: Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- · 14.1 Número ONU
  - · ADR, ADN, IMDG, IATA

suprimido

· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

· ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido

- · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
  - · ADR, ADN, IMDG, IATA
    - · Clase suprimido
- · 14.4 Grupo de embalaje
  - · ADR, IMDG, IATA suprimido
- · 14.5 Peligros para el medio ambiente:
  - Contaminante marino: No

( se continua en página 6 )



página: 6/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.10.2020 Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020

Nombre comercial: Device

	( se continua en página 5
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo del Convenio MARPOL y el Código IBC	II No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido

### 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
    - 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

• 15.2 Evaluación de la seguridad química: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

#### 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:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Interlocutor:

**Customer Support** 

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

**SPAIN** 

Bio-Rad Laboratories S.A.

Miniparc II

Edificio 'M' Calendula

95 El Soto de la Moraleja

28109 Alcobendas

Spain

Phone: +34 91 5905200 Fax: +34 91 5905211

( se continua en página 7 )



página: 7/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.10.2020 Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020

Nombre comercial: Device

### · Abreviaturas y acrónimos:

( se continua en página 6 )

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



página: 1/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020 fecha de impresión 26.10.2020

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

- · 1.1 Identificador del producto
  - · Nombre comercial: Migration buffer (2.0 ml)
    - · Número del artículo: 7073B
- · 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

Dispositivo o componente médico para diagnóstico in Vitro.

- 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
  - · Fabricante/distribuidor:

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré

F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00

Fax: +33 (0)1 47 41 91 33 e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · Área de información: Soporte telefónico a clientes..
- · 1.4 Teléfono de emergencia: Ver punto 16

# 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



H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Skin Sens. 1

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
  - Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

- · Pictogramas de peligro GHS07
- · Palabra de advertencia Atención
- · Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

Indicaciónes de peligro

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· Consejos de prudencia

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.

P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

( se continua en página 2 )



página: 2/7

<0.01%

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.10.2020 Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020

Nombre comercial: Migration buffer (2.0 ml)

( se continua en página 1 )

P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/

nacional/internacional.

#### · 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: Preparación con aditivos peligrosos.

#### · Componentes peligrosos:

CAS: 55965-84-9

mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-

Número de clasificación: 613-167-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

00-5

Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330

♦ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318

Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

Skin Sens. 1A, H317

· 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

En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

- · En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- · En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- · En caso de ingestión: Consultar inmediatamente un médico.

#### · 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:

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

( se continua en página 3 )



página: 3/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.10.2020 Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020

Nombre comercial: Migration buffer (2.0 ml)

( se continua en página 2 )

- · 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.

Llevar guantes desechables.

· 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar los componentes líquidos con material absorbente de líquidos.

6.4 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**

- · 7.1 Precauciones para una manipulación segura Seguir las buenas prácticas de laboratorio.
  - · 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: No se requieren medidas especiales.
    - · 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.

· Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

- · Equipo de protección individual:
  - · Medidas generales de protección e higiene:

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Protección respiratoria: Se recomienda protección respiratoria.

( se continua en página 4 )



página: 4/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.10.2020 Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020

Nombre comercial: Migration buffer (2.0 ml)

( se continua en página 3 )

· Protección de manos: Guantes de protección

· Protección de ojos: Gafas de protección

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

· Aspecto:

· Forma: Solución· Color: Incoloro· Olor: Inodoro

· valor pH: No determinado.

· Cambio de estado

· Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.

· Punto inicial de ebullición e intervalo de

**ebullición:** Indeterminado.

· Punto de inflamación: No aplicable.

· **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo.

· **Densidad:** Indeterminado.

· Solubilidad en / miscibilidad con

· agua: Completamente mezclable.

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.

( se continua en página 5 )



página: 5/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.10.2020 Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020

Nombre comercial: Migration buffer (2.0 ml)

( se continua en página 4 )

- · 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

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

- 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 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.
  - · Indicaciones medioambientales adicionales:
    - · Indicaciones generales: Es necesario evitar un contacto con el medio ambiente.
- · 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: Debe ser sometido a un tratamiento especial conforme a las normativas oficiales.
  - · Embalajes sin limpiar:
    - · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

E -



página: 6/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020 fecha de impresión 26.10.2020

Nombre comercial: Migration buffer (2.0 ml)

( se continua en página 5 )

14.1 Número ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido
14.2 Designación oficial de transporte de las · ADR, ADN, IMDG, IATA	Naciones Unidas suprimido
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Clase	suprimido
14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA	suprimido
14.5 Peligros para el medio ambiente: · Contaminante marino:	No
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo del Convenio MARPOL y el Código IBC	<u> </u>
"Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido

### 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 · REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3
    - 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

• 15.2 Evaluación de la seguridad química: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

#### **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.

· Frases relevantes

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H310 Mortal en contacto con la piel.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

(se continua en página 7)



página: 7/7

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.10.2020 Número de versión 1 Revisión: 26.10.2020

Nombre comercial: Migration buffer (2.0 ml)

( se continua en página 6 )

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H330 Mortal en caso de inhalación.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### · Persona de contacto:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

#### · Interlocutor:

**Customer Support** 

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

**SPAIN** 

Bio-Rad Laboratories S.A.

Miniparc II

Edificio 'M' Calendula

95 El Soto de la Moraleja

28109 Alcobendas

Spain

Phone: +34 91 5905200 Fax: +34 91 5905211

#### · 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

Acute Tox. 3: Toxicidad aguda - oral - Categoría 3

Acute Tox. 2: Toxicidad aguda - cutánea - Categoría 2

Skin Corr. 1C: Corrosión o irritación cutáneas - Categoría 1C

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular - Categoría 1

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Skin Sens. 1A: Sensibilización cutánea - Categoría 1A

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo - Categoría 1

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo - Categoría 1

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo — Categoría 3

F