

KIT COMPONENTS

Product name: **Platelia Measles IgG (48 tests)** Product code: **72686**

Article number	Description	Quantity Symbols
72686 R1	Microplate	1
72680 WASHBUF	Wash Buffer 10 x (100 mL)	1
72686 R3	IgG Negative Control (1.6 mL)	1
72686 R4a	Cut Off Control (2 mL)	1
72686 R4b	Positive Control (1.6 mL)	1
72686 R6	Conjugate (10 mL)	1
72680 SAMP DIL	Diluent 2 (100 mL)	1
72680 SUBS TMB	Substrate (15 mL)	1
72680 STOP SOL.	Stop Solution (16 mL)	1 GHS05



página: 1/6

Revisión: 03.07.2015

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020

Número de versión 3

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

- · 1.1 Identificador del producto
 - · Nombre comercial: Microplate
 - · Número del artículo: 72686 R1
- · 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 sin ningún riesgo químico.
 - · Componentes peligrosos: suprimido
 - · Indicaciones adicionales:

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

__



página: 2/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Microplate

(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: 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 rociada.

· 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** No se desprenden sustancias peligrosas.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Evitar la formación de polvo.

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.

(se continua en página 3)



página: 3/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Microplate

(se continua en página 2)

- · 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:

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 / substancia / preparado.
- · Protección de ojos: No es necesario.

).1 Información sobre propiedades físic	as y químicas básicas
Datos generales	
· Aspecto:	
· Forma:	Sólido
· Color:	Incoloro
· Olor:	Inodoro
· Cambio de estado	
Punto de fusión/punto de congela	ación: Indeterminado.
· Punto inicial de ebullición e interv	
ebullición:	Indeterminado.
	No aplicable.
· Punto de inflamación:	
· Punto de inflamación: · Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
	<u> </u>

- F



página: 4/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Microplate

(se continua en página 3)

· Solubilidad en / miscibilidad con

· agua: Insoluble.

· Concentración del disolvente:

Disolventes orgánicos: 0,0 %

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.
- · Peligro de aspiración

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

E



página: 5/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Microplate

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

suprimido

SECCIÓN	14: Información	relativa al	transporte

· 14.1 Número ONU

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· 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

· 14.6 Precauciones particulares para los

usuarios No aplicable.

· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II

del Convenio MARPOL y el Código IBC No aplicable.

(se continua en página 6)



página: 6/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Microplate

(se continua en página 5)

· 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

· 15.2 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

· Abreviaturas y acrónimos:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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

E



página: 1/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

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

- · 1.1 Identificador del producto
 - · Nombre comercial: Wash Buffer 10 x (100 mL)
 - · Número del artículo:

72680 WASHBUF

72681 WASHBUF

72682 WASHBUF

72683 WASHBUF

72684 WASHBUF

72685 WASHBUF

72686 WASHBUF

72687 WASHBUF

72688 WASHBUF

72689 WASHBUF

· 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.

(se continua en página 2)



página: 2/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Wash Buffer 10 x (100 mL)

(se continua en página 1)

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· 3.2 Caracterización química: Mezclas

· Descripción: Mezcla sin ningún riesgo químico.

· Componentes peligrosos: suprimido

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 aqua 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:

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

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

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:

Quitar los componentes líquidos con material absorbente de líquidos.

(se continua en página 3)



página: 3/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Wash Buffer 10 x (100 mL)

(se continua en página 2)

· **6.4 Referencia a otras secciones** No se desprenden sustancias peligrosas.

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: 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:

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: Líquido
· Color: Incoloro
· Olor: Característico

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

(se continua en página 4)



página: 4/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Wash Buffer 10 x (100 mL)

	(se continua en página
· 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 co	on .
· 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.
 - · 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: 5/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Wash Buffer 10 x (100 mL)

· 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.

OFOCIÓNI	4416	/ 1 41 1	4
SECULIAN	1/1 Intormaci	an rolativa al	tranenarta
SLUCIUM	14: Informació	JII I GIALIVA AI	uansporte

· 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: 6/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Wash Buffer 10 x (100 mL)

	(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

15.2 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

· Abreviaturas y acrónimos:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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

Revisión: 03.07.2015

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020

Número de versión 3

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

- · 1.1 Identificador del producto
 - · Nombre comercial: IgG Negative Control (1.6 mL)
 - · Número del artículo: 72686 R3
- · 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

e-mail. lus-msus.ii@bio-rau.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: suprimido
 - · Indicaciones adicionales:

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 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: IgG Negative Control (1.6 mL)

(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: 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 rociada.

· 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: 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.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Mantener el depósito cerrado herméticamente.

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.

(se continua en página 3)



página: 3/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: IgG Negative Control (1.6 mL)

(se continua en página 2)

- · 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:

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 / substancia / preparado.

· Protección de oios:

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

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

· Forma: Líquido

· Color: Según denominación del producto

· Olor: Característico

- · Cambio de estado
 - · Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.
 - · Punto inicial de ebullición e intervalo de

ebullición: Indeterminado.

Punto de inflamación: No aplicable.

• **Temperatura de auto-inflamación:** El producto no es autoinflamable.

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

(se continua en página 4)



página: 4/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: IgG Negative Control (1.6 mL)

(se continua en página 3)

	(se continua en pagina
· Presión de vapor a 20 °C:	23 hPa
· Densidad:	Indeterminado.
· Solubilidad en / miscibilidad con	
· agua:	Completamente mezclable.
· Concentración del disolvente:	
· Disolventes orgánicos:	0,0 %
· Agua:	97,7 %
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 sodioOral LD50 27 mg/kg (rat)

Dermal LD50 20 mg/kg (rabbit)

- · 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.

(se continua en página 5)



página: 5/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: IgG Negative Control (1.6 mL)

(se continua en página 4)

· 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: 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.
 - · 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

(se continua en página 6)

- F



página: 6/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: IgG Negative Control (1.6 mL)

(se continua en página 5)

	(se continua en página 5
· 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	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

15.2 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

· Abreviaturas y acrónimos:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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

(se continua en página 7)



página: 7/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: IgG Negative Control (1.6 mL)

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 (se continua en página 6)



página: 1/7

Revisión: 03.07.2015

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020

Número de versión 3

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

- · 1.1 Identificador del producto
 - · Nombre comercial: Cut Off Control (2 mL)
 - · Número del artículo: 72686 R4a
- · 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: suprimido
 - · Indicaciones adicionales:

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 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Cut Off Control (2 mL)

(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: 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 rociada.

· 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: 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.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Mantener el depósito cerrado herméticamente.

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.

(se continua en página 3)



página: 3/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Cut Off Control (2 mL)

(se continua en página 2)

- · 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:

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 / substancia / preparado.

· Protección de oios:

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

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

· Forma: Líquido

Color: Según denominación del producto

· Olor: Característico

- · Cambio de estado
 - · Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.
 - · Punto inicial de ebullición e intervalo de

ebullición: Indeterminado.

Punto de inflamación: No aplicable.

• **Temperatura de auto-inflamación:** El producto no es autoinflamable.

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

(se continua en página 4)



página: 4/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Cut Off Control (2 mL)

	(se continua en página 3
· Presión de vapor a 20 °C:	23 hPa
· Densidad:	Indeterminado.
· Solubilidad en / miscibilidad con · agua:	Completamente mezclable.
· Concentración del disolvente:	
· Disolventes orgánicos:	0,0 %
· Agua:	97,7 %
· 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:

26628-2	22-8 az	iduro de sodio
Oral	LD50	27 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	20 mg/kg (rabbit)

- · 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.

(se continua en página 5)



página: 5/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Cut Off Control (2 mL)

(se continua en página 4)

· 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: 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.
 - · 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

(se continua en página 6)

- F



página: 6/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Cut Off Control (2 mL)

	(se continua en página 5
· 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	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

15.2 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

· Abreviaturas y acrónimos:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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

(se continua en página 7)



página: 7/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Cut Off Control (2 mL)

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 (se continua en página 6)



página: 1/7

Revisión: 03.07.2015

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020

Número de versión 2

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

- · 1.1 Identificador del producto
 - · Nombre comercial: Positive Control (1.6 mL)
 - · Número del artículo: 72686 R4b
- · 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: suprimido
 - · Indicaciones adicionales:

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 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Positive Control (1.6 mL)

(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: 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 rociada.

· 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: 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.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Mantener el depósito cerrado herméticamente.

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.

(se continua en página 3)



página: 3/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Positive Control (1.6 mL)

(se continua en página 2)

- · 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:

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 / substancia / preparado.

· Protección de oios:

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

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

· **Forma:** Líquido

· Color: Según denominación del producto

· Olor: Característico

- · Cambio de estado
 - · Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.
 - · Punto inicial de ebullición e intervalo de

ebullición: Indeterminado.

Punto de inflamación: No aplicable.

• **Temperatura de auto-inflamación:** El producto no es autoinflamable.

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

(se continua en página 4)



página: 4/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Positive Control (1.6 mL)

(se continua en página 3)

	(Se continua en pagina
· Presión de vapor a 20 °C:	23 hPa
· Densidad:	Indeterminado.
· Solubilidad en / miscibilidad con · agua:	Completamente mezclable.
Concentración del disolvente:	·
· Disolventes orgánicos:	0,0 %
· Agua:	97,7 %
· 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 27 mg/kg (rat)

Dermal LD50 20 mg/kg (rabbit)

· 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.

(se continua en página 5)



página: 5/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Positive Control (1.6 mL)

(se continua en página 4)

· 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: 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.
 - · 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

(se continua en página 6)

- F



página: 6/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Positive Control (1.6 mL)

	(se continua en página 5
· 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	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

15.2 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

Abreviaturas y acrónimos:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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

(se continua en página 7)



página: 7/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Positive Control (1.6 mL)

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 (se continua en página 6)



página: 1/7

Revisión: 03.07.2015

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020

Número de versión 3

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

- · 1.1 Identificador del producto
 - Nombre comercial: Conjugate (10 mL)
 - · Número del artículo: 72686 R6
- · 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: suprimido
 - · Indicaciones adicionales:

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 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Conjugate (10 mL)

(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: 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 rociada.

· 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:

Diluir con mucha agua.

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

· 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.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Mantener el depósito cerrado herméticamente.

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.

(se continua en página 3)



página: 3/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Conjugate (10 mL)

(se continua en página 2)

- 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:

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 / substancia / preparado.

· Protección de oios:

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

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

· Forma: Líquido

Color: Según denominación del producto

· Olor: Característico

- · Cambio de estado
 - · Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.
 - · Punto inicial de ebullición e intervalo de

ebullición: Indeterminado.

Punto de inflamación: No aplicable.

• **Temperatura de auto-inflamación:** El producto no es autoinflamable.

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

(se continua en página 4)



página: 4/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Conjugate (10 mL)

(se continua en página 3)

· **Densidad:** Indeterminado.

· Solubilidad en / miscibilidad con

· agua: Completamente mezclable.

· Concentración del disolvente:

· Disolventes orgánicos: 0,1 %

• 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.
 - 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 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Conjugate (10 mL)

· 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:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): 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.

- · 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.
 - · Embalaies 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

(se continua en página 6)



página: 6/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Conjugate (10 mL)

	(se continua en página s
· 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	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.
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

· Abreviaturas y acrónimos:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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

(se continua en página 7)



página: 7/7

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

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 3 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Conjugate (10 mL)

(se continua en página 6)

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: 1/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

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

- · 1.1 Identificador del producto
 - · Nombre comercial: Diluent 2 (100 mL)
 - · Número del artículo:

72680 SAMP DIL

72681 SAMP DIL

72682 SAMP DIL

72683 SAMP DIL

72684 SAMP DIL

72685 SAMP DIL

72686 SAMP DIL

72687 SAMP DIL

72688 SAMP DIL

72689 SAMP DIL

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.

(se continua en página 2)

_



página: 2/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Diluent 2 (100 mL)

(se continua en página 1)

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: suprimido
 - 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 aqua y jabón y enjuagar bien.
- En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con aqua 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:

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

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

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:

Quitar los componentes líquidos con material absorbente de líquidos.

(se continua en página 3)



página: 3/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Diluent 2 (100 mL)

(se continua en página 2)

• **6.4 Referencia a otras secciones** No se desprenden sustancias peligrosas.

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: 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:

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:** Líquido

· Color: Según denominación del producto

· Olor: Característico

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

(se continua en página 4)



página: 4/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Diluent 2 (100 mL)

	(se continua en página s
 Punto inicial de ebullición e ebullición: 	intervalo de Indeterminado.
· Punto de inflamación:	No aplicable.
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
· Densidad:	Indeterminado.
· Solubilidad en / miscibilidad co	on
· 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.
 - · 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: 5/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Diluent 2 (100 mL)

· 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)

Ē



página: 6/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Diluent 2 (100 mL)

	(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

15.2 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

· Abreviaturas y acrónimos:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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: 1/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

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

- · 1.1 Identificador del producto
 - · Nombre comercial: Substrate (15 mL)
 - · Número del artículo:

72680 SUBS TMB

72681 SUBS TMB

72682 SUBS TMB

72683 SUBS TMB

72684 SUBS TMB

72685 SUBS TMB

72686 SUBS TMB

72687 SUBS TMB

72688 SUBS TMB

72689 SUBS TMB

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.

(se continua en página 2)

F



página: 2/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Substrate (15 mL)

(se continua en página 1)

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: suprimido
 - 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 aqua y jabón y enjuagar bien.
- En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con aqua 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:

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

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

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:

Quitar los componentes líquidos con material absorbente de líquidos.

(se continua en página 3)



página: 3/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Substrate (15 mL)

(se continua en página 2)

· 6.4 Referencia a otras secciones No se desprenden sustancias peligrosas.

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:

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:

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:** Líquido

· Color: Según denominación del producto

· Olor: Característico

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

(se continua en página 4)



página: 4/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Substrate (15 mL)

	(se continua en página s
· 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 co	on
· 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.
 - · 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: 5/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Substrate (15 mL)

· 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)

Ē



página: 6/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 2 Revisión: 03.07.2015

Nombre comercial: Substrate (15 mL)

	(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

15.2 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

· Abreviaturas y acrónimos:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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 5 Revisión: 29.04.2016 fecha de impresión 27.10.2020

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

- · 1.1 Identificador del producto
 - · Nombre comercial: Stop Solution (16 mL)
 - · Número del artículo:

72680 STOP SOL.

72681 STOP SOL.

72682 STOP SOL.

72683 STOP SOL.

72684 STOP SOL.

72685 STOP SOL.

72686 STOP SOL.

72687 STOP SOL.

72688 STOP SOL.

72689 STOP SOL.

· 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



GHS05 corrosión

Skin Corr. 1A H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.

- · 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 GHS05
- · Palabra de advertencia Peligro
- · Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

ácido sulfúrico al

(se continua en página 2)



página: 2/7

(se continua en página 1)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 5 Revisión: 29.04.2016

Nombre comercial: Stop Solution (16 mL)

Indicaciónes de peligro

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

· Consejos de prudencia

P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente

toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua

cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando

estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

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

P405 Guardar bajo llave.

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: Mezcla de sustancias con aditivos que son usados a concentraciones peligrosas.

· Componentes peligrosos:

CAS: 7664-93-9	ácido sulfúrico al	2,5-10%
EINECS: 231-639-5	♦ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314	
Número de clasificación: 016-020		
00.0		

· 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.

(se continua en página 3)



página: 3/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 5 Revisión: 29.04.2016

Nombre comercial: Stop Solution (16 mL)

(se continua en página 2)

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.

· 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:

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

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.

Е



página: 4/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 5 Revisión: 29.04.2016

Nombre comercial: Stop Solution (16 mL)

(se continua en página 3)

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:

7664-93-9 ácido sulfúrico al

LEP Valor de larga duración: 0,05 mg/m³

niebla, az, VLI, s, d

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: Líquido · Color: Incoloro

· Olor: Débil, característico

· 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.

· Concentración del disolvente:

· Disolventes orgánicos: 0,0 % · Agua: 97,1 %

(se continua en página 5)



página: 5/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 5 Revisión: 29.04.2016

Nombre comercial: Stop Solution (16 mL)

(se continua en página 4)

· 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

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

· Lesiones o irritación ocular graves

Provoca lesiones oculares graves.

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.
- · 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.

(se continua en página 6)



página: 6/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 27.10.2020 Número de versión 5 Revisión: 29.04.2016

Nombre comercial: Stop Solution (16 mL)

(se continua en página 5)

- · 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.

14.1 Número ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido
14.2 Designación oficial de transporte de las N · 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	II No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	No se considera un producto peligroso según la disposiciones mencionadas más arriba.
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido



página: 7/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Número de versión 5 Revisión: 29.04.2016 fecha de impresión 27.10.2020

Nombre comercial: Stop Solution (16 mL)

(se continua en página 6)

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
- · 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

H290 Puede ser corrosivo para los metales.

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

· 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

Met. Corr.1: Corrosivos para los metales - Categoría 1 Skin Corr. 1A: Corrosión o irritación cutáneas - Categoría 1A

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