

página: 1/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 3 Revisión: 01.10.2015

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

- · 1.1 Identificador del producto
 - · Nombre comercial: MSRV(Semi-solid Rappaport Vassiliadis Medium), 500 g
 - · Número del artículo: 3564325
- · 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 Reactivo de laboratorio o componente .
- · 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
 - · Datos adicionales:

Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

- · 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.

(se continua en página 2)

_ _



página: 2/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 3 Revisión: 01.10.2015

Nombre comercial: MSRV(Semi-solid Rappaport Vassiliadis Medium), 500 g

(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: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
 - En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
 - · En caso de ingestión: Consulte a un médico en caso de necesidad.
- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción
 - · Sustancias extintoras apropiadas:

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua 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: Recoger mecánicamente.
- · 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

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

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

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.

(se continua en página 3)



página: 3/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 3 Revisión: 01.10.2015

Nombre comercial: MSRV(Semi-solid Rappaport Vassiliadis Medium), 500 g

(se continua en página 2)

- · 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: En polvo · Color: Verde claro

· Olor: Específico del producto

· **Umbral olfativo:** No determinado.

- · valor pH: No aplicable.
- · Cambio de estado
 - · Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.

· Punto de inflamación: No aplicable.

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

· **Densidad:** Indeterminado.

(se continua en página 4)



página: 4/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 3 Revisión: 01.10.2015

Nombre comercial: MSRV(Semi-solid Rappaport Vassiliadis Medium), 500 g

(se continua en página 3)

· Solubilidad en / miscibilidad con

· agua:

Soluble.

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.



página: 5/6

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 3 Revisión: 01.10.2015

Nombre comercial: MSRV(Semi-solid Rappaport Vassiliadis Medium), 500 g

(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: 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
- 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 01.11.2020 Número de versión 3 Revisión: 01.10.2015

Nombre comercial: MSRV(Semi-solid Rappaport Vassiliadis Medium), 500 g

(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

- · 15.1 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
- · 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 61 85

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