

KIT COMPONENTS

Product name: **RAPID'L. mono Agar (190 mL + Supplement)**Product code: **3555294**

Article number	Description	Quantity Symbols	
6065F	RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)	1	
6065G	RAPID'L. mono - Supplement 1 (6 mL)	1	
6065H	RAPID'L. mono - Supplement 2 (lyophilisé)	1	



página: 1/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

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

- · 1.1 Identificador del producto
 - · Nombre comercial: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)
 - · Número del artículo:

6065F

6065B

- · 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 de sustancias con aditivos que son usados a concentraciones peligrosas.
 - Componentes peligrosos:

CAS: 7447-41-8 cloruro de litio

0,1-2,5%

(se continua en página 2)



página: 2/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)

(se continua en página 1)

· Indicaciones adicionales:

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
 - Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.
 - En caso de inhalación del producto:

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

- · En caso de contacto con la piel: 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.

(se continua en página 3)



página: 3/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)

(se continua en página 2)

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: No es necesario.
- · Protección de manos:
- El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.
- · Protección de ojos:
- 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: Anaranjado oscuro

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.

(se continua en página 4)



página: 4/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)

	(se continua en página 3)
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
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:	93,4 %

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química

· 9.2 Otros datos

· 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.

(se continua en página 5)



página: 5/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)

(se continua en página 4)

- 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:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

- 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

· ADR, ADN, IMDG, IATA

suprimido

suprimido

· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

- · 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 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)

(se continua en página 5
No
No aplicable.
II
No aplicable.
No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.
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.

· Frases relevantes

H302 Nocivo en caso de ingestión. H315 Provoca irritación cutánea. H319 Provoca irritación ocular grave.

· 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

(se continua en página 7)



página: 7/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)

(se continua en página 6)

· 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 Acute Tox. 4: Toxicidad aguda - oral – Categoría 4 Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular - Categoría 2

E



página: 1/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015 fecha de impresión 01.11.2020

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

- · 1.1 Identificador del producto
 - · Nombre comercial: RAPID'L. mono Supplement 1 (6 mL)
 - Número del artículo:

6065G

6065C

- · 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
- · 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: 2/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono - Supplement 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.

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 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono - Supplement 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.

 Información sobre propiedades físicas y Datos generales 	y químicas básicas
· Aspecto:	
· Forma:	Líquido
· Color:	Incoloro
· Olor:	Característico
· Cambio de estado	
· Punto de fusión/punto de congelación	n: 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

Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015 fecha de impresión 01.11.2020

Nombre comercial: RAPID'L. mono - Supplement 1 (6 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:	65,0 %
· 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.

(se continua en página 5)



página: 5/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono - Supplement 1 (6 mL)

(se continua en página 4)

· 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:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

- 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 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono - Supplement 1 (6 mL)

14.5 Peligros para el medio ambiente:

 Contaminante marino:
 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

 Transporte/datos adicionales:
 No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.

 **Reglamentación Modelo" de la UNECE:

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 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 Moraleia

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

(se continua en página 7)



página: 7/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono - Supplement 1 (6 mL)

(se continua en página 6)

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: 17.07.2015

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Número de versión 2 fecha de impresión 01.11.2020

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

- · 1.1 Identificador del producto
 - · Nombre comercial: RAPID'L. mono Supplement 2
 - · Número del artículo:

6065H

6065E

- · 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
- · 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: 2/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono - Supplement 2

(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:

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

- · 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: 3/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono - Supplement 2

(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.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y q · Datos generales	uímicas básicas
· Aspecto:	
· Forma:	En polvo
· Color:	Marrón claro
· Olor:	Característico
· Cambio de estado	
Punto de fusión/punto de congelación:	Indeterminado.
· Punto inicial de ebullición e intervalo de	
ما السام	lun al a tra musa ina a al a

ebullición:	Indeterminado.
· Punto de inflamación:	No aplicable.
· Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
· Densidad:	Indeterminado.

(se continua en página 4)



página: 4/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono - Supplement 2

(se continua en página 3)

· Solubilidad en / miscibilidad con

· agua: Soluble.

· 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: 5/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono - Supplement 2

(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:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

- 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.

14.1 Número ONU		
· ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido	
14.2 Designación oficial de transporte	e de las Naciones Unidas	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido	
14.3 Clase(s) de peligro para el transp	porte	
· ADR, ADN, IMDG, IATA		
· Clase	suprimido	
14.4 Grupo de embalaje		
ADR, IMDG, IATA	suprimido	
14.5 Peligros para el medio ambiente	<u> </u>	
Contaminante marino:	No	

(se continua en página 6)



página: 6/7

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono - Supplement 2

(se continua en página 5)

(se continua en pagina
No aplicable.
No aplicable.
No se considera un producto peligroso según la disposiciones mencionadas más arriba.
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 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:

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

(se continua en página 7)



página: 7/7

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

fecha de impresión 01.11.2020 Número de versión 2 Revisión: 17.07.2015

Nombre comercial: RAPID'L. mono - Supplement 2

(se continua en página 6)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative