

# 05.08.2020 Kit Components

Product code	Description	
12004306	iQ-Check® Salmonella Typhimurium Kit	
Components:		
12004307	iQ-Check® Fluorescent Probes	
10044097	iQ-Check Amplification Solution	
10044102	iQ-Check Negative Control	
12004308	iQ-Check® Positive Control	



página: 1/6

Fax: 34-91-590-5217

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 30.07.2020

Telephone: 34-91-590-5200

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

- · 1.1 Identificador del producto
- · Nombre comercial: iQ-Check® Fluorescent Probes
- · Número del artículo: 12004307
- · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

No existen más datos relevantes disponibles.

- · Utilización del producto / de la elaboración Sustancias químicas de laboratorio
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- Fabricante/distribuidor:

Bio-Rad Laboratories S.A.

Edificio "M" Miniparc II, C/Calendula

95 El Soto de la Moraleja

28109 Alcobendas (Madrid)

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

- · Área de información: ofertas lsg spain@bio-rad.com
- · 1.4 Teléfono de emergencia: 34-91-590-5200

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 no aplica
- · Pictogramas de peligro no aplica
- · Palabra de advertencia no aplica
- Indicaciónes de peligro no aplica
- 2.3 Otros peligros
- Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.

#### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- · 3.2 Caracterización química: Mezclas
- · Descripción Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.
- · Componentes peligrosos:

CAS: 56-81-5 glicerol

EINECS: 200-289-5 sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo

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

1-2,5%

( se continua en página 2 )



página: 2/6

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 30.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Fluorescent Probes

(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 con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- · En caso de ingestión: Enjuáquese la boca con agua. Procure atención médica y adecuado seguimiento.
- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
- · 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas: Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla No existen más datos relevantes disponibles.
- · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

#### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- · 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Usar ropa de protección personal.
- · 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente: No se requieren medidas especiales.
- · 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

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

· 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 13 para mayor información sobre una manipulación segura.

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

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

#### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- · 7.1 Precauciones para una manipulación segura Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.
- · Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Según denominación del producto
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as
- · 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

\_ \_



página: 3/6

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 30.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Fluorescent Probes

(se continua en página 2)

## 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:

56-81-5 glicerol

Inferior:

LEP (ES) Valor de larga duración: 10 mg/m³

- · Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- · 8.2 Controles de la exposición
- · Equipo de protección individual:
- · Medidas generales de protección e higiene:

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

- · Protección respiratoria: No es necesario.
- · Protección de manos: Guantes de protección.
- · Material de los guantes Guantes de goma sintética.
- · Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· Protección de ojos: Gafas de protección.

#### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

<ul> <li>9.1 Información sobre propiedades físicas y quím</li> <li>Datos generales</li> </ul>	nicas básicas
· Aspecto:	
Forma:	Liquido
Color:	Incoloro
· Olor:	Inodoro
· Umbral olfativo:	No determinado.
· valor pH a 20 °C:	8,3
· Cambio de estado Punto de fusión/punto de congelación: Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullic	Indeterminado : <b>ión:</b> Indeterminado
· Punto de inflamación:	No aplicable. No determinado.
· Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable.
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
· Propiedades explosivas:	No determinado.
· Límites de explosión:	

No determinado.

( se continua en página 4 )



página: 4/6

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 30.07.2020

#### Nombre comercial: iQ-Check® Fluorescent Probes

	( se continua en págin
Superior:	No determinado.
· Presión de vapor a 20 °C:	23 hPa
· Densidad:	Indeterminado
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.
Tasa de evaporación:	No determinado.
· Solubilidad en / miscibilidad con	
Agua:	Completamente mezclable
· Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
· Viscosidad	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática:	No determinado.
· Concentración del disolvente:	
Disolventes orgánicos:	1,9 %
Agua:	97,5 %
Contenido de cuerpos sólidos:	0,6 %
9.2 Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

# SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química
- · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

#### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- · 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos
- · Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Efecto estimulante primario:
- · En la piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · En el ojo: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
- · Mutagenicidad en células germinales A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad para la reproducción A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición única
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los 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 05.08.2020 Revisión: 30.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Fluorescent Probes

( 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: 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

· 14.5 Peligros para el medio ambiente:

· Recomendación:

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

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

	111 Inform	aggión rolat	ivo al tran	charta
SIEGUION	47	nación relat	iva ai ilali.	SUUTE

· 14.1 Número ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	No regulado	
· 14.2 Designación oficial de transporte	de las Naciones Unidas	
· ADR	No regulado	
	No regulado	
· ADN, IMDG, IATA	No regulado	
· 14.3 Clase(s) de peligro para el transp	orte	
· ADR, ADN, IMDG, IATA		
· Clase	No regulado	
· 14.4 Grupo de embalaje		
· ADR, IMDG, IATA	No regulado	

No aplicable.

( se continua en página 6 )



página: 6/6

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 30.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Fluorescent Probes

( se continua en página 5 )

• 14.6 Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.

· 14.7 Transporte a granel con arregio al anexo II del

Convenio MARPOL y el Código IBC No aplicable.

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE: No regulado

#### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- · 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- Disposiciones nacionales:
- · Clase de peligro para las aguas:

Clase	contenido en	%
NK	1-2,5	

- · Clase de peligro para las aguas: Por lo general, no es peligroso para el agua.
- · 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

#### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

- · Persona de contacto: Environmental Health and Safety.
- · Interlocutor

If a Diagnostic Group product. If a Life Science Research product. Environmental Health and Safety Environmental Health and Safety

4000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547, USA

2000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547, USA

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

· Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ES



página: 1/7

Fax: 34-91-590-5217

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 08.04.2020

Telephone: 34-91-590-5200

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

- · 1.1 Identificador del producto
- · Nombre comercial: iQ-Check Amplification Solution
- · Número del artículo: 10044097, 10044290
- · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

No existen más datos relevantes disponibles.

- · Utilización del producto / de la elaboración Sustancias químicas de laboratorio
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- Fabricante/distribuidor:

Bio-Rad Laboratories S.A.

Edificio "M" Miniparc II, C/Calendula

95 El Soto de la Moraleja

28109 Alcobendas (Madrid)

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

- · Área de información: ofertas lsg spain@bio-rad.com
- · 1.4 Teléfono de emergencia: 34-91-590-5200

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 no aplica
- · Pictogramas de peligro no aplica
- · Palabra de advertencia no aplica
- Indicaciónes de peligro no aplica
- 2.3 Otros peligros
- Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.

#### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- · 3.2 Caracterización química: Mezclas
- · Descripción Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.
- · Componentes peligrosos:

CAS: 56-81-5

glicerol

EINECS: 200-289-5 sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo

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

( se continua en página 2 )

20-35%



página: 2/7

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 08.04.2020

Nombre comercial: iQ-Check Amplification Solution

(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 con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- · En caso de ingestión: Enjuáguese la boca con agua. Procure atención médica y adecuado seguimiento.
- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
- · 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas: Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- · 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla No existen más datos relevantes disponibles.
- · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

#### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- · 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Usar ropa de protección personal.
- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Diluir con mucha agua.

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

Ver capítulo 13 para mayor información sobre una manipulación segura.

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

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

# SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- · 7.1 Precauciones para una manipulación segura Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.
- · Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Según denominación del producto
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as
- · 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

ES



página: 3/7

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 08.04.2020

Nombre comercial: iQ-Check Amplification Solution

(se continua en página 2)

## 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:

#### 56-81-5 glicerol

LEP (ES) Valor de larga duración: 10 mg/m³

- · Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- · 8.2 Controles de la exposición
- · Equipo de protección individual:
- · Medidas generales de protección e higiene:

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

- · Protección respiratoria: No es necesario.
- · Protección de manos: Guantes de protección.
- · Material de los guantes Guantes de goma sintética.
- · Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· Protección de ojos: Gafas de protección.

· Propiedades explosivas:

OFOOL	NIA D.			Acres 4 and a second
	IN U' PEA	niadadae i	físicas v qu	Ilmicae
SECON	/N 3. I I U	DIEGAGES I	ibicab v uu	IIIIIGas

OLOGION 3. 1 repicuades fisicas y quifficas	
<ul> <li>9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas</li> <li>Datos generales</li> <li>Aspecto:     Forma:     Color:</li> <li>Olor:</li> </ul>	Liquido Incoloro Inodoro No determinado.
· Umbral olfativo:	No determinado.
· valor pH a 20 °C:	8,3
<ul> <li>Cambio de estado</li> <li>Punto de fusión/punto de congelación:</li> <li>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:</li> </ul>	Indeterminado 100°C
· Punto de inflamación:	> 100 °C
· Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable.
· Temperatura de ignición:	400 °C
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.

No determinado.

( se continua en página 4 )



página: 4/7

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 08.04.2020

Nombre comercial: iQ-Check Amplification Solution

	( se continua en página
· Límites de explosión:	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
Presión de vapor a 20 °C:	23 hPa
Densidad:	Indeterminado
Densidad relativa	No determinado.
Densidad de vapor	No determinado.
Tasa de evaporación:	No determinado.
Solubilidad en / miscibilidad con	
Agua:	Completamente mezclable
Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
Viscosidad	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática:	No determinado.
Concentración del disolvente:	
Disolventes orgánicos:	21,3 %
Agua:	77,1 %
Contenido de cuerpos sólidos:	1,6 %
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: 56-81-5 glicerol		
		12.600 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	10.000 mg/kg (rab)
Inhalatorio	LC50/4 h	>30 mg/l (Rat)

( se continua en página 5 )



página: 5/7

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 08.04.2020

Nombre comercial: iQ-Check Amplification Solution

(se continua en página 4)

- · Efecto estimulante primario:
- · En la piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · En el ojo: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
- · Mutagenicidad en células germinales A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad para la reproducción A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición única A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los 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:

Nivel de riesgo para el aqua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el aqua

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: Elimine los residuos de acuerdo con la normativa nacional, regional o local vigente.
- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
- · Producto de limpieza recomendado: Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

No regulado

( se continua en página 6 )



página: 6/7

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 08.04.2020

Nombre comercial: iQ-Check Amplification Solution

	( se continua er	n página 5
· 14.2 Designación oficial de transporte de las Nacio	ones Unidas	
· ADR	No regulado	
	No regulado	
· ADN, IMDG, IATA	No regulado	
· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte		
· ADR, ADN, IMDG, IATA		
· Clase	No regulado	
· 14.4 Grupo de embalaje		
· ADR, IMDG, IATA	No regulado	
· 14.5 Peligros para el medio ambiente:	No aplicable.	
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.	
· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II de	el	
Convenio MARPOL y el Código IBC	No aplicable.	
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	No regulado	

#### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- · 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Disposiciones nacionales:
- · Clase de peligro para las aguas:

Clase	contenido en %
NK	20-35

- · Clase de peligro para las aguas: CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua.
- 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

#### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

- · Persona de contacto: Environmental Health and Safety.
- · Interlocutor

If a Diagnostic Group product. If a Life Science Research product. Environmental Health and Safety

4000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547, USA
Hercules, CA 94547, USA

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

(se continua en página 7)



página: 7/7

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 08.04.2020

#### Nombre comercial: iQ-Check Amplification Solution

( se continua en página 6 )

#### · 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· \* Datos modificados en relación a la versión anterior



página: 1/6

Fax: 34-91-590-5217

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 25.07.2020

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

- · 1.1 Identificador del producto
- · Nombre comercial: iQ-Check® Negative Control
- · Número del artículo: 10044102, 10044291
- · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

No existen más datos relevantes disponibles.

- · Utilización del producto / de la elaboración Sustancias químicas de laboratorio
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- Fabricante/distribuidor:

Bio-Rad Laboratories S.A.

Edificio "M" Miniparc II, C/Calendula

95 El Soto de la Moraleja

28109 Alcobendas (Madrid)

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

- · Área de información: ofertas lsg spain@bio-rad.com
- · 1.4 Teléfono de emergencia: 34-91-590-5200

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 no aplica
- · Pictogramas de peligro no aplica
- · Palabra de advertencia no aplica
- Indicaciónes de peligro no aplica
- Datos adicionales:

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

Telephone: 34-91-590-5200

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 formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.
- · Componentes peligrosos: no aplica
- ·SVHC

Proprietary Reagent SDD 3

( se continua en página 2



página: 2/6

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 25.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Negative Control

(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 con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con aqua corriente.
- · En caso de ingestión: Enjuáguese la boca con agua. Procure atención médica y adecuado seguimiento.
- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
- 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas: Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla No existen más datos relevantes disponibles.
- · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

#### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- · 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Usar ropa de protección personal.
- · 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente: No se requieren medidas especiales.
- · 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

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

· 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 13 para mayor información sobre una manipulación segura.

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

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

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- · 7.1 Precauciones para una manipulación segura Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.
- · Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Según denominación del producto
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario
- Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos. -as

(se continua en página 3)



página: 3/6

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 25.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Negative Control

( se continua en página 2 )

· 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.
- · 8.2 Controles de la exposición
- Equipo de protección individual:
- Medidas generales de protección e higiene:

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

- · Protección respiratoria: No es necesario.
- · Protección de manos: Guantes de protección.
- · Material de los guantes Guantes de goma sintética.
- · Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· Protección de ojos: Gafas de protección.

OFOOI			<i>₽</i> ■
	)N 9. Pro	piedades física	e v allimicae
CLUCIC	<i>// 10. 110</i>	picadaes iisiod	is y quillillous

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas · Datos generales	
· Aspecto:	
Forma:	Liquido
Color:	Amarillo
· Olor:	Casi inodoro
· Umbral olfativo:	No determinado.
· valor pH a 20 °C:	8,3
<ul> <li>Cambio de estado</li> <li>Punto de fusión/punto de congelación:</li> <li>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:</li> </ul>	Indeterminado : 100 °C
· Punto de inflamación:	No aplicable.
· Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable.
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
· Propiedades explosivas:	No determinado.

( se continua en página 4 )



página: 4/6

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 25.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Negative Control

	( se continua en página
· Límites de explosión:	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
· Presión de vapor a 20°C:	23 hPa
· Densidad a 20 °C:	1,0096 g/cm³
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.
· Tasa de evaporación:	No determinado.
· Solubilidad en / miscibilidad con	
Agua:	Completamente mezclable
· Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
· Viscosidad	
Dinámica a 20°C:	0,952 mPas
Cinemática:	No determinado.
· Concentración del disolvente:	
Agua:	98,8 %
Contenido de cuerpos sólidos:	0,2 %
· 9.2 Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química
- · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

#### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- · 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos
- · Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Efecto estimulante primario:
- · En la piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · En el ojo: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
- · Mutagenicidad en células germinales A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad para la reproducción A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

( se continua en página 5 )



página: 5/6

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 25.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Negative Control

( se continua en página 4 )

- · 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.

#### SECCION 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación: Elimine los residuos de acuerdo con la normativa nacional, regional o local vigente.
- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓI	1 11. Infor	mación rela	ative al tre	nenorto
SLUGIUI	<b>v</b> 14. IIIIOII	nacion reid	auva ai ua	lispoite

- · 14.1 Número ONU
- · ADR, ADN, IMDG, IATA No regulado
- · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- · ADR, ADN, IMDG, IATA No regulado
- · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
- · ADR, ADN, IMDG, IATA
- · Clase No regulado
- · 14.4 Grupo de embalaje
- ADR, IMDG, IATA No regulado
- **14.5 Peligros para el medio ambiente:**No aplicable.
- · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.

( se continua en página 6 )



página: 6/6

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 25.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Negative Control

(se continua en página 5)

· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del

Convenio MARPOL y el Código IBC No aplicable.

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE: No regulado

#### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- · 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Disposiciones nacionales:
- · Clase de peligro para las aguas: Por lo general, no es peligroso para el agua.
- · Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos
- · Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

Proprietary Reagent SDD 3

· 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

#### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

- · Persona de contacto: Environmental Health and Safety.
- · Interlocutor

If a Diagnostic Group product. If a Life Science Research product. Environmental Health and Safety Environmental Health and Safety

4000 Alfred Nobel Drive 2000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547, USA Hercules, CA 94547, USA

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

· Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· \* Datos modificados en relación a la versión anterior

FS



página: 1/7

Fax: 34-91-590-5217

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 31.07.2020

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

- · 1.1 Identificador del producto
- · Nombre comercial: iQ-Check® Positive Control
- · Número del artículo: 12004308
- · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

No existen más datos relevantes disponibles.

- · Utilización del producto / de la elaboración Sustancias químicas de laboratorio
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- Fabricante/distribuidor:

Bio-Rad Laboratories S.A.

Edificio "M" Miniparc II, C/Calendula

95 El Soto de la Moraleja

28109 Alcobendas (Madrid)

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

Telephone: 34-91-590-5200

· Área de información: ofertas lsg spain@bio-rad.com

· 1.4 Teléfono de emergencia: 34-91-590-5200

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 no aplica
- · Pictogramas de peligro no aplica
- · Palabra de advertencia no aplica
- Indicaciónes de peligro no aplica
- Datos adicionales:

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

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 formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.
- · Componentes peligrosos:

Proprietary Reagent SDD 3

Eye Dam. 1, H318

0,1-<1%

·SVHC

Proprietary Reagent SDD 3

( se continua en página 2



página: 2/7

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 31.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Positive Control

( 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 con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- · En caso de ingestión: Enjuáguese la boca con agua. Procure atención médica y adecuado seguimiento.
- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
- 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas: Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla No existen más datos relevantes disponibles.
- · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

#### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Usar ropa de protección personal.
- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Diluir con mucha agua.

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

Ver capítulo 13 para mayor información sobre una manipulación segura.

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

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

# SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- · 7.1 Precauciones para una manipulación segura Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.
- · Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Según denominación del producto
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos. -as

(se continua en página 3)



página: 3/7

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 31.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Positive Control

( se continua en página 2 )

· 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.
- · 8.2 Controles de la exposición
- Equipo de protección individual:
- · Medidas generales de protección e higiene: Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
- · Protección respiratoria: Si el local está bien ventilado, no es necesario.
- · Protección de manos: Guantes de protección.
- · Material de los guantes Guantes de goma sintética.
- · Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· Protección de ojos: Gafas de protección.

OFOOL	ALO District to the Colores	
SECON	DN 9: Propiedades físicas y	v allimicae
		v uuliiliiliidas

O 1 Información cobre preniadades físicas y su	uímicos hásicos
9.1 Información sobre propiedades físicas y que Datos generales	JIIIICAS DASICAS
Aspecto:	
Forma:	Liquido
Color:	Amarillo
Olor:	Inodoro
Umbral olfativo:	No determinado.
valor pH a 20 °C:	8,3
Cambio de estado Punto de fusión/punto de congelación: Punto inicial de ebullición e intervalo de ebul	Indeterminado <b>Ilición:</b> Indeterminado
Punto de inflamación:	No aplicable. No determinado.
Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable.
Temperatura de descomposición:	No determinado.
Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
Propiedades explosivas:	No determinado.

( se continua en página 4 )



página: 4/7

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 31.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Positive Control

	( se continua en página :
· Límites de explosión:	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
· Presión de vapor a 20°C:	23 hPa
· Densidad:	Indeterminado
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.
· Tasa de evaporación:	No determinado.
· Solubilidad en / miscibilidad con	
Agua:	Completamente mezclable
· Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
· Viscosidad	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática:	No determinado.
Concentración del disolvente:	
Agua:	98,8 %
Contenido de cuerpos sólidos:	0,7 %
· 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.
- · Efecto estimulante primario:
- · En la piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · En el ojo: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
- · Mutagenicidad en células germinales A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad para la reproducción A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

( se continua en página 5 )



página: 5/7

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 31.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Positive Control

( se continua en página 4 )

- · 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:

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. Elimine los residuos de acuerdo con la normativa nacional, regional o local vigente.

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

#### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 14.1 Número ONU

· ADR, ADN, IMDG, IATA No regulado

· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

· **ADR** No regulado

No regulado

· ADN, IMDG, IATA No regulado

( se continua en página 6 )



página: 6/7

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 31.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Positive Control

	( se continua en página 5 )
· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Clase	No regulado
· 14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA	No regulado
· 14.5 Peligros para el medio ambiente:	No aplicable.
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II de Convenio MARPOL y el Código IBC	I No aplicable.

#### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:

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

No regulado

- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · LISTA DE SUSTANCIAS SUJETAS A AUTORIZACIÓN (ANEXO XIV)

Proprietary Reagent SDD 3

Sunset date: 2021-01-04

· Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- Disposiciones nacionales:
- · Clase de peligro para las aguas: CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua.
- · Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos
- · Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

Proprietary Reagent SDD 3

· 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

#### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

· Frases relevantes

H318 Provoca lesiones oculares graves.

- · Persona de contacto: Environmental Health and Safety.
- · Interlocutor

If a Diagnostic Group product. If a Life Science Research product. Environmental Health and Safety Environmental Health and Safety

( se continua en página 7 )



página: 7/7

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

fecha de impresión 05.08.2020 Revisión: 31.07.2020

Nombre comercial: iQ-Check® Positive Control

( se continua en página 6 )

4000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547, USA 2000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547, USA

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

Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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