# **HOJA DE SEGURIDAD KIT**



**Kit Nombre del Producto** Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay, 20 Tests

Kit Número de Catálogo(s) 72460

Fecha de revisión 03-jul.-2023

# **Kit Contents**

Número de Catálogo(s)	Nombre del Producto	
7287Y	Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - 15 μl Microtubes, 20	
7239G	Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - Device	
7239H	Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - Buffer, 5 ml	

KIT5 / ES Página 1/24



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión 17-may.-2022 Número de Revisión 1

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

Identificador del producto

Nombre del Producto Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - 15 µl Microtubes, 20

Otros medios de identificación

Número de Catálogo(s) 7287Y

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

**Uso recomendado** Restringido a usos profesionales. Diagnóstico in vitro.

Restricciones de uso No hay información disponible.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Sedes Corporativas Dirección del fabricante Entidad Legal/Dirección de Contacto

Bio-Rad Laboratories Inc. Bio-Rad Bio-Rad

1000 Alfred Nobel Drive3 boulevard Raymond PoincaréCalle Río Córdoba No. 60, Lote BHercules, CA 9454792430 Marnes-la-CoquetteCol. San Mateo Ixtacalco

USA France Col. Sail Mateo Ixiacalco

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

**Servicio Técnico** +5255548870 ext. 1031 & 1083

cts\_cdg\_mexico@bio-rad.com

Teléfono de emergencia

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### Clasificación

No está clasificado.

### Elementos de la etiqueta

#### Indicaciones de peligro

No está clasificado.

### Otros datos

No hay información disponible.

# SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### Sustancia

No es aplicable.

#### Mezcla

El producto no contiene sustancias que, en la concentración en la que se presentan, se consideren peligrosas para la salud

### **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

#### Descripción de los primeros auxilios

**Inhalación** Transportar a la víctima al exterior.

Contacto con los ojos Enjuagar bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados

superior e inferior. Consultar con un médico.

Contacto con la piel Lavar la piel con agua y jabón.

**Ingestión** Enjuagarse la boca.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Síntomas** No hay información disponible.

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

Nota para el personal médico Tratar los síntomas.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

Incendio grande PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para luchar contra el incendio puede ser

inefectivo.

Medios de extinción no apropiados No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

Peligros específicos que presenta el No hay información disponible. producto químico

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos

mecánicos

Sensibilidad a descargas

estáticas

Ninguno/a.

Ninguno/a.

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra

incendios

El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

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

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**Precauciones individuales** Asegurar una ventilación adecuada.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio

ambiente

Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos de limpieza Recoger y transferir a contenedores etiquetados de forma apropiada.

# Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - 15 µl Microtubes. 20

Fecha de revisión 17-may.-2022

**Prevención de peligros secundarios** Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

# SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Almacenar según instrucciones de producto ccording to product and label instructions.

# SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Parámetros de control

**Límites de exposición** Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con

límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la

región.

Límites biológicos de exposición ocupacional

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos.

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos Duchas

Estaciones de lavado de ojos Sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara No se requiere equipo de protección especial.

Protección de la piel y el cuerpo No se requiere equipo de protección especial.

Protección respiratoria En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden

los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y

evacuar.

Consideraciones generales sobre

higiene

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Sólido
Aspecto sólido
Color incoloro
Olor Inodoro

Umbral olfativo No hay información disponible

<u>Propiedad</u> <u>Valores</u> <u>Comentarios • Método</u>

pH Ninguno conocido

Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - 15 µl

Microtubes, 20

Punto de fusión / punto de No hay datos disponibles Ninguno conocido

congelación

Punto de ebullición / intervalo de No hay datos disponibles Ninguno conocido

ebullición

Punto de inflamación No hay datos disponibles Ninguno conocido No hay datos disponibles Ninguno conocido Tasa de evaporación Inflamabilidad (sólido, gas) No hay datos disponibles Ninguno conocido Ninguno conocido

Límite de inflamabilidad con el aire

Límite superior de inflamabilidad No hay datos disponibles

o de explosividad

Límite inferior de inflamabilidad o No hay datos disponibles

de explosividad

Presión de vapor No hay datos disponibles Ninguno conocido Densidad de vapor No hay datos disponibles Ninguno conocido Densidad relativa No hay datos disponibles Ninguno conocido

Solubilidad en el agua

Insoluble en agua No hav datos disponibles Solubilidad en otros disolventes Ninguno conocido Coeficiente de partición No hay datos disponibles Ninguno conocido Temperatura de autoignición No hay datos disponibles Ninguno conocido No hay datos disponibles Temperatura de descomposición Ninguno conocido No hay datos disponibles Viscosidad cinemática Ninguno conocido Viscosidad dinámica No hay datos disponibles Ninguno conocido

Otros datos

**Propiedades comburentes** No hay información disponible. No hay información disponible. Propiedades explosivas No hay información disponible Peso molecular Densidad de líquido No hay información disponible **Densidad aparente** No hay información disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Fecha de revisión 17-may.-2022

Reactividad No hay información disponible.

Estabilidad química Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

Condiciones que deben evitarse Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

Ninguno conocido, en base a la información facilitada. **Materiales incompatibles** 

Productos de descomposición

peligrosos

Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Contacto con los ojos

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Contacto con la piel

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Ingestión

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

**Síntomas** No hay información disponible. Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - 15 μl Microtubes, 20 <u>Toxicidad aguda</u>

#### Medidas numéricas de toxicidad

No hay información disponible

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

**Efectos interactivos**No hay información disponible.

**Corrosión o irritación cutáneas** No hay información disponible.

Lesiones oculares graves o

irritación ocular

No hay información disponible.

Sensibilización respiratoria o

cutánea

No hay información disponible.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay información disponible.

**Carcinogenicidad** No hay información disponible.

**Toxicidad para la reproducción**No hay información disponible.

**STOT - exposición única**No hay información disponible.

**STOT - exposición repetida**No hay información disponible.

**Peligro por aspiración**No hay información disponible.

Otros datos No hay información disponible.

### SECCIÓN 12: Información Ecológica

**Ecotoxicidad**No se ha investigado completamente el impacto medioambiental de este producto.

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

**Bioacumulación** No hay información disponible.

Otros efectos adversos No hay información disponible.

# SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad

Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - 15 µl

Microtubes, 20

usar con la legislación medioambiental vigente. Eliminar de conformidad con las normativas

locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.

**Embalaje contaminado** No volver a utilizar los contenedores vacíos.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

MEX No regulado

Transporte a granel con arreglo No hay información disponible al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

TDG No regulado

**DOT** No regulado

IATA No regulado

IMDG No regulado

RID No regulado

ADR No regulado

ADN No regulado

# SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### Normativas internacionales

El Protocolo de Montreal relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono No es aplicable

El Convenio de Estocolmo relativo a contaminantes orgánicos persistentes No es aplicable

El Convenio de Rotterdam No es aplicable

Inventarios internacionales Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del

inventario

### SECCIÓN 16: Otra información

NFPA Peligros para la salud Olnflamabilidad 0 Inestabilidad 0 Riesgos especiales - Peligros para la salud Olnflamabilidad 0 Peligros físicos 0 Protección personal X

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

#### Levenda Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

TWA TWA (promedio ponderado en el tiempo) STEL STEL (Límite de exposición a corto plazo,

Short Term Exposure Limit)

Techo Valor límite máximo \* Designación de la piel

### Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR)

Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Base de datos ChemView

Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)

EPA (Agencia para la protección del medio ambiente)

Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)

Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Ley federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas

Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Productos químicos de alto volumen de producción

Revista de investigación en alimentos (Food Research Journal)

Base de datos de sustancias peligrosas

Fecha de revisión 17-may.-2022

### Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - 15 µl Microtubes. 20

Fecha de revisión 17-may.-2022

Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)

Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación (NITE)

Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)

NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus de la Biblioteca nacional de medicina (NLM CIP)

Base de datos PubMed de la Biblioteca Nacional de Medicina (PUBMED de la NLM)

Programa Nacional de Toxicología (NTP)

Base de datos de información y clasificación de productos químicos de Nueva Zelanda (CCID)

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, programa de productos químicos de alto volumen de producción

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, ficha de datos de detección

Organización Mundial de la Salud

Fecha de revisión 17-may.-2022

Nota de revisión No hay información disponible.

NOM-018-STPS-2015

Se cree que la información es precisa, pero no es exhaustiva y debe usarse solo como guía. Se basa en el estado actual de conocimiento de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

### Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión 17-may.-2022 Número de Revisión 1

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

Identificador del producto

Nombre del Producto Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - Device

Otros medios de identificación

Número de Catálogo(s) 7239G

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

**Uso recomendado** Restringido a usos profesionales. Diagnóstico in vitro.

Restricciones de uso No hay información disponible.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Sedes Corporativas Dirección del fabricante Entidad Legal/Dirección de Contacto

Bio-Rad Laboratories Inc. Bio-Rad Bio-Rad

1000 Alfred Nobel Drive 3 boulevard Raymond Poincaré Calle Río Córdoba No. 60, Lote B

Hercules, CA 94547 92430 Marnes-la-Coquette Col. San Mateo Ixtacalco USA Cauditián Izcalli 54840

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

**Servicio Técnico** +5255548870 ext. 1031 & 1083

cts\_cdg\_mexico@bio-rad.com

Teléfono de emergencia

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### Clasificación

No está clasificado.

### Elementos de la etiqueta

#### Indicaciones de peligro

No está clasificado.

### Otros datos

No hay información disponible.

# SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### Sustancia

No es aplicable.

#### Mezcla

El producto no contiene sustancias que, en la concentración en la que se presentan, se consideren peligrosas para la salud

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

Descripción de los primeros auxilios

**Inhalación** Transportar a la víctima al exterior.

Contacto con los ojos Enjuagar bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados

superior e inferior. Consultar con un médico.

Contacto con la piel Lavar la piel con agua y jabón.

**Ingestión** Enjuagarse la boca.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Síntomas** No hay información disponible.

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

Nota para el personal médico Tratar los síntomas.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

Incendio grande PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para luchar contra el incendio puede ser

inefectivo.

Medios de extinción no apropiados No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

Peligros específicos que presenta el No hay información disponible. producto químico

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos

mecánicos

Sensibilidad a descargas

estáticas

Ninguno/a.

Ninguno/a.

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra

incendios

El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

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

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**Precauciones individuales** Asegurar una ventilación adecuada.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio

ambiente

Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

**Métodos de limpieza** Recoger y transferir a contenedores etiquetados de forma apropiada.

Prevención de peligros secundarios Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas

medioambientales.

# SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

**Condiciones de almacenamiento** Almacenar según instrucciones de producto ccording to product and label instructions.

# SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Parámetros de control

**Límites de exposición** Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con

límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la

región.

Límites biológicos de exposición ocupacional

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos.

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos Duchas

Estaciones de lavado de ojos Sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara No se requiere equipo de protección especial.

**Protección de la piel y el cuerpo** No se requiere equipo de protección especial.

Protección respiratoria En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden

los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y

evacuar.

Consideraciones generales sobre

higiene

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Sólido Aspecto Sólido

Color No hay información disponible

Olor Inodor

Umbral olfativo No hay información disponible

<u>Propiedad</u> <u>Valores</u> <u>Comentarios • Método</u>

pH Punto de fusión / punto de

congelación

No hay datos disponibles

Ninguno conocido Ninguno conocido Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - Device Fecha de revisión 17-may.-2022

Punto de ebullición / intervalo de Ninguno conocido No hay datos disponibles

ebullición

Punto de inflamación No hay datos disponibles Ninguno conocido No hay datos disponibles Ninguno conocido Tasa de evaporación Inflamabilidad (sólido, gas) No hay datos disponibles Ninguno conocido Límite de inflamabilidad con el aire

Ninguno conocido

Límite superior de inflamabilidad No hay datos disponibles

o de explosividad

Límite inferior de inflamabilidad o No hay datos disponibles

de explosividad

No hay datos disponibles Presión de vapor Ninguno conocido Densidad de vapor No hay datos disponibles Ninguno conocido Densidad relativa No hay datos disponibles Ninguno conocido

Solubilidad en el agua Insoluble en agua

Solubilidad en otros disolventes No hay datos disponibles Ninguno conocido Coeficiente de partición No hav datos disponibles Ninguno conocido Temperatura de autoignición No hav datos disponibles Ninguno conocido Temperatura de descomposición No hay datos disponibles Ninguno conocido Viscosidad cinemática No hay datos disponibles Ninguno conocido Viscosidad dinámica No hay datos disponibles Ninguno conocido

Otros datos

**Propiedades comburentes** No hay información disponible. Propiedades explosivas No hay información disponible. Peso molecular No hay información disponible No hay información disponible Densidad de líquido **Densidad aparente** No hay información disponible

# SECCION 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad No hay información disponible.

Estabilidad química Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

Ninguno conocido, en base a la información facilitada. Condiciones que deben evitarse

Ninguno conocido, en base a la información facilitada. **Materiales incompatibles** 

Productos de descomposición

peligrosos

Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

# SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Inhalación

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Contacto con los ojos

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Contacto con la piel

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Ingestión

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

**Síntomas** No hay información disponible.

Toxicidad aguda

Medidas numéricas de toxicidad

No hay información disponible

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

**Efectos interactivos** No hay información disponible.

**Corrosión o irritación cutáneas** No hay información disponible.

Lesiones oculares graves o

irritación ocular

No hay información disponible.

Sensibilización respiratoria o

cutánea

No hay información disponible.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay información disponible.

**Carcinogenicidad** No hay información disponible.

**Toxicidad para la reproducción**No hay información disponible.

**STOT - exposición única**No hay información disponible.

**STOT - exposición repetida**No hay información disponible.

Peligro por aspiración No hay información disponible.

Otros datos No hay información disponible.

**SECCIÓN 12: Información Ecológica** 

**Ecotoxicidad**No se ha investigado completamente el impacto medioambiental de este producto.

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación No hay información disponible.

Otros efectos adversos No hay información disponible.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin

usar

Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente. Eliminar de conformidad con las normativas

locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.

**Embalaje contaminado** No volver a utilizar los contenedores vacíos.

# SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

MEX No regulado

Transporte a granel con arreglo No hay información disponible al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

TDG No regulado

**DOT** No regulado

IATA No regulado

IMDG No regulado

RID No regulado

ADR No regulado

ADN No regulado

# SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### Normativas internacionales

El Protocolo de Montreal relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono No es aplicable

El Convenio de Estocolmo relativo a contaminantes orgánicos persistentes No es aplicable

El Convenio de Rotterdam No es aplicable

<u>Inventarios internacionales</u> Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del

inventario

### SECCIÓN 16: Otra información

NFPA Peligros para la salud Olnflamabilidad 0 Inestabilidad 0 Riesgos especiales - Peligros para la salud Olnflamabilidad 0 Peligros físicos 0 Protección personal X

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

#### Levenda Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

TWA TWA (promedio ponderado en el tiempo) STEL STEL (Límite de exposición a corto plazo,

Short Term Exposure Limit)

Techo Valor límite máximo \* Designación de la piel

#### Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR)

Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Base de datos ChemView

Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)

EPA (Agencia para la protección del medio ambiente)

Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)

Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Ley federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas

Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Productos químicos de alto volumen de producción

Revista de investigación en alimentos (Food Research Journal)

Base de datos de sustancias peligrosas

Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)

Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación (NITE)

Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)

NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus de la Biblioteca nacional de medicina (NLM CIP)

### Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - Device

Fecha de revisión 17-may.-2022

Base de datos PubMed de la Biblioteca Nacional de Medicina (PUBMED de la NLM)

Programa Nacional de Toxicología (NTP)

Base de datos de información y clasificación de productos químicos de Nueva Zelanda (CCID)

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, programa de productos químicos de alto volumen de producción

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, ficha de datos de detección

Organización Mundial de la Salud

Fecha de revisión 17-may.-2022

Nota de revisión No hay información disponible.

NOM-018-STPS-2015

Se cree que la información es precisa, pero no es exhaustiva y debe usarse solo como guía. Se basa en el estado actual de conocimiento de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

#### Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión 03-jul.-2023 Número de Revisión 1.1

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

Identificador del producto

Nombre del Producto Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - Buffer, 5 ml

Otros medios de identificación

Número de Catálogo(s) 7239H

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

**Uso recomendado**Diagnóstico in vitro. Restringido a usos profesionales.

Restricciones de uso No hay información disponible.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Sedes Corporativas Dirección del fabricante Entidad Legal/Dirección de Contacto

Bio-Rad Laboratories Inc. Bio-Rad Bio-Rad

1000 Alfred Nobel Drive 3 boulevard Raymond Poincaré Calle Río Córdoba No. 60, Lote B

Hercules, CA 94547 92430 Marnes-la-Coquette Col. San Mateo Ixtacalco USA France Cuautitlán Izcalli 54840

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

**Servicio Técnico** +5255548870 ext. 1031 & 1083

cts\_cdg\_mexico@bio-rad.com

Teléfono de emergencia

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### Clasificación

<u> </u>		
Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 3 - (H316)	
Sensibilización respiratoria	Categoría 1 - (H334)	
Sensibilización cutánea	Categoría 1 - (H317)	
Toxicidad para la reproducción	Categoría 2 - (H361)	

### Elementos de la etiqueta

Peligro

### Indicaciones de peligro

H316 - Provoca una leve irritación cutánea

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación

H361 - Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto



5GHS / ES Página 16/24

Fecha de revisión 03-jul.-2023

#### Consejos de prudencia - Prevención

P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

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

P284 - En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria

P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo

### Consejos de prudencia - Respuesta

P308 + P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico

#### Piel

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

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

P362 + P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas

#### Inhalación

P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración

P342 + P311 - En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico

### Consejos de prudencia - Almacenamiento

P405 - Guardar bajo llave

### Consejos de prudencia - Eliminación

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la reglamentación local, regional, nacional e internacional aplicable

#### Otros datos

Conitine material de origen animal. (Cabra). (Ganado). (Pollo). Nocivo para los organismos acuáticos.

# SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### Sustancia

No es aplicable.

#### Mezcla

Nombre químico	Nº CAS	% en peso
Cloruro de sodio (NaCl)	7647-14-5	1 - 2.5
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),	127087-87-0	1 - 2.5
.alpha(4-nonylphenyl)omegahydroxy-, branched		
D-Streptamina,	3810-74-0	0.1 - 0.299
O-2-desoxi-2-(metilamino)alphaL-glucopiranosil-(		
1->2)-O-5-desoxi-3-C-formilalphaL-lixofuranosil-(		
1->4)-N1,N3-bis(aminoiminometil)-, sulfato (2:3)		
Gentamicina, sulfato (sal)	1405-41-0	0.1 - 0.299

### **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

#### Descripción de los primeros auxilios

Consejo general Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.

**Inhalación** Puede provocar una reacción alérgica de las vías respiratorias. Si ha dejado de respirar,

administrar respiración artificial. Consultar a un médico inmediatamente. Transportar a la víctima al exterior. Evitar el contacto directo con la piel. Utilizar medios de barrera para

practicar la reanimación boca a boca. Consultar a un médico inmediatamente.

Contacto con los ojos Enjuagar bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados

superior e inferior. Consultar con un médico.

Contacto con la piel Lavar con agua y jabón. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. En caso de

irritación de la piel o reacciones alérgicas, llamar a un médico.

Ingestión Puede provocar una reacción alérgica. NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. Nunca

dar nada por boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico inmediatamente.

Equipo de protección para el Asegurarse de que el personal médico sea consciente de los materiales implicados,

Fecha de revisión 03-jul.-2023

personal de primeros auxilios

tomando precauciones para protegerse a sí mismos y para evitar extender la contaminación Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa Evitar el contacto directo con la piel. Utilizar medios de barrera para practicar la reanimación boca a boca Utilizar el equipo de protección individual obligatorio Para más información, ver la sección 8

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de

inhalación. Tos y/o estertores. Picazón. Sarpullidos. Ronchas. El contacto prolongado

puede provocar enrojecimiento e irritación.

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

Nota para el personal médico Puede provocar sensibilización en personas susceptibles. Tratar los síntomas.

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

**Medios de extinción apropiados**Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

Incendio grande PRECAUCIÓN: El uso de aqua pulverizada para luchar contra el incendio puede ser

inefectivo.

Medios de extinción no apropiados No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

Peligros específicos que presenta el El producto es o contiene un sensibilizante. Posibilidad de sensibilización por inhalación.

**producto químico** Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos

mecánicos

Sensibilidad a descargas

estáticas

Ninguno/a.

Ninguno/a.

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra

incendios

El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

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

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegurar una ventilación adecuada. Utilizar

el equipo de protección individual obligatorio. Evacuar al personal a zonas seguras. Mantener alejadas a las personas y en dirección contraria al viento en una fuga o vertido.

Otros datos Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio

ambiente

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos de limpieza Recoger y transferir a contenedores etiquetados de forma apropiada.

Prevención de peligros secundarios Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas

medioambientales.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegurar una ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Fecha de revisión 03-jul.-2023

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Guardar bajo llave. Manténgase fuera del alcance de los niños. Almacenar según instrucciones de producto ccording to product and label instructions.

# SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### Parámetros de control

Límites de exposición

Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la región.

### Límites biológicos de exposición ocupacional

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos.

#### Controles técnicos apropiados

Controles técnicos

Estaciones de lavado de ojos Sistemas de ventilación.

### Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal

**Duchas** 

Protección de los ojos/la cara Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras).

Protección de las manos

Úsense guantes adecuados

Protección de la piel y el cuerpo

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria

En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y

evacuar.

Consideraciones generales sobre

higiene

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Retirar y lavar la ropa y los guantes contaminados, por dentro y por fuera, antes de volver a usarlos.

# SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido

Aspecto solución acuosa

Color amarillo
Olor Baio

Umbral olfativo No hay información disponible

<u>Propiedad</u> <u>Valores</u> <u>Comentarios • Método</u>

pН

Punto de fusión / punto de

congelación

No hay datos disponibles

Ninguno conocido

Geenius™ HIV 1/2 Confirmatory Assay - Buffer, 5 ml Fecha de revisión 03-jul.-2023

Punto de ebullición / intervalo de No hay datos disponibles Ninguno conocido

ebullición

Punto de inflamación No hay datos disponibles Ninguno conocido No hay datos disponibles Ninguno conocido Tasa de evaporación Inflamabilidad (sólido, gas) No hay datos disponibles Ninguno conocido Límite de inflamabilidad con el aire

Ninguno conocido

Límite superior de inflamabilidad No hay datos disponibles

o de explosividad

Límite inferior de inflamabilidad o No hay datos disponibles

de explosividad

No hay datos disponibles Presión de vapor Ninguno conocido No hay datos disponibles Ninguno conocido Densidad de vapor Densidad relativa No hay datos disponibles Ninguno conocido

Solubilidad en el agua Inmiscible en agua Solubilidad en otros disolventes No hay datos disponibles

Ninguno conocido Coeficiente de partición No hav datos disponibles Ninguno conocido Temperatura de autoignición No hav datos disponibles Ninguno conocido Temperatura de descomposición No hay datos disponibles Ninguno conocido No hay datos disponibles Viscosidad cinemática Ninguno conocido Viscosidad dinámica No hay datos disponibles Ninguno conocido

Otros datos

**Propiedades comburentes** No hay información disponible. No hay información disponible. Propiedades explosivas Peso molecular No hay información disponible

Densidad de líquido 1.044

**Densidad aparente** No hay información disponible

# SECCION 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad No hay información disponible.

Estabilidad química Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas Evitar contacto con metales. Este producto contiene azida de sodio. La azida sodio puede

reaccionar con el cobre, bronce, plomo y soldadura en sistemas de tuberías para formar

compuestos explosivos y gases tóxicos.

Condiciones que deben evitarse Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

**Materiales incompatibles** Metales.

Productos de descomposición

peligrosos

Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

### Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede

provocar sensibilización en personas susceptibles. (basada en los componentes).

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Contacto con los ojos

Contacto con la piel No hay disponibles datos de ensavo específicos sobre la sustancia o la mezcla. El contacto

> cutáneo prolongado puede provocar reacciones alérgicas en personas muy susceptibles. (basada en los componentes). Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Provoca una leve irritación cutánea.

Ingestión No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede

ocasionar otros efectos tal como se indica bajo el epígrafe "Inhalación".

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

**Síntomas** Los síntomas de una reacción alérgica pueden incluir sarpullido, picazón, hinchazón,

dificultades para respirar, hormigueo en las manos y los pies, mareos, vértigo, dolor torácico, dolor muscular o sofocos. Tos y/o estertores. Picazón. Sarpullidos. Ronchas. El

contacto prolongado puede provocar enrojecimiento e irritación.

Toxicidad aguda

Medidas numéricas de toxicidad

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

ETAmezcla (oral) 57,958.30 mg/kg

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Cloruro de sodio (NaCl) 7647-14-5	= 3 g/kg (Rat)	> 10000 mg/kg ( Rabbit )	> 42 mg/L (Rat)1 h
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha(4-nonylphenyl)omega. -hydroxy-, branched 127087-87-0	= 1310 mg/kg (Rat)	-	-
D-Streptamina, O-2-desoxi-2-(metilamino)alph aL-glucopiranosil-(1->2)-O-5-d esoxi-3-C-formilalphaL-lixofur anosil-(1->4)-N1,N3-bis(aminoi minometil)-, sulfato (2:3) 3810-74-0		-	-
Gentamicina, sulfato (sal) 1405-41-0	> 5 g/kg (Rat)	-	-

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

**Efectos interactivos** No hay información disponible.

Corrosión o irritación cutáneas Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Provoca una leve

irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular

No hay información disponible.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de

inhalación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay información disponible.

Carcinogenicidad No hay información disponible.

Toxicidad para la reproducción Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.

No hay información disponible. STOT - exposición única

STOT - exposición repetida No hay información disponible.

Peligro por aspiración No hay información disponible. Otros datos

No hay información disponible.

# SECCIÓN 12: Información Ecológica

**Ecotoxicidad** 

Nocivo para los organismos acuáticos.

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en microorganismos	Crustáceos
Cloruro de sodio (NaCl) 7647-14-5	-	LC50: 5560 - 6080mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =12946mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 6020 - 7070mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =7050mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 6420 - 6700mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 4747 - 7824mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	<del>-</del>	EC50: =1000mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 340.7 - 469.2mg/L (48h, Daphnia magna)

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

#### Bioacumulación

Información sobre los componentes

	miorinación sobre los componentes			
Nombre químico		Coeficiente de partición		
	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),	5.669		
.alpha(4-nonylphenyl)omegahydroxy-, branched				
	127087-87-0			

Otros efectos adversos

No hay información disponible.

Contiene un disruptor endocrino conocido o sospechado.

Nombre químico	UE - REACH (1907/2006) - Artículo 59	UE - REACH (1907/2006) - Lista de
	(1) - Lista de sustancias candidatas de	sustancias para la evaluación del
	muy alta preocupación (SVHC) para la	disruptor endocrino
	autorización	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),	Propiedades disruptivas endocrinas	
.alpha(4-nonylphenyl)omegahydroxy-,		
branched		

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar

Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente. Lave las tuberías con agua frecuentemente si se eliminan soluciones que contengan azida de sodio en sistemas de tubería de metal.

**Embalaje contaminado** No volver a utilizar los contenedores vacíos.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

MEX No regulado

Transporte a granel con arreglo No hay información disponible

al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

TDG No regulado

**DOT** No regulado

IATA No regulado

<u>IMDG</u> No regulado

# SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### Normativas internacionales

El Protocolo de Montreal relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono No es aplicable

El Convenio de Estocolmo relativo a contaminantes orgánicos persistentes No es aplicable

El Convenio de Rotterdam No es aplicable

Inventarios internacionales Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del

inventario

### SECCIÓN 16: Otra información

NFPAPeligros para la saludOlnflamabilidad0Inestabilidad0Riesgos especiales-HMISPeligros para la saludOlnflamabilidad0Peligros físicos0Protección personalX

Leyenda del asterisco de peligro crónico

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

#### Leyenda Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

TWA TWA (promedio ponderado en el tiempo) STEL STEL (Límite de exposición a corto plazo,

Short Term Exposure Limit)

Techo Valor límite máximo \* Designación de la piel

### Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR)

Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Base de datos ChemView

Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)

EPA (Agencia para la protección del medio ambiente)

Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)

Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Ley federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas

Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Productos químicos de alto volumen de producción

Revista de investigación en alimentos (Food Research Journal)

Base de datos de sustancias peligrosas

Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)

Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación (NITE)

Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)

NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus de la Biblioteca nacional de medicina (NLM CIP)

Base de datos PubMed de la Biblioteca Nacional de Medicina (PUBMED de la NLM)

Programa Nacional de Toxicología (NTP)

Base de datos de información y clasificación de productos químicos de Nueva Zelanda (CCID)

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, programa de productos químicos de alto volumen de producción

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, ficha de datos de detección

Organización Mundial de la Salud

<sup>\* =</sup> Riesgo crónico para la salud

Fecha de revisión 03-jul.-2023

Nota de revisión No hay información disponible.

NOM-018-STPS-2015

Se cree que la información es precisa, pero no es exhaustiva y debe usarse solo como guía. Se basa en el estado actual de conocimiento de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Fecha de revisión 03-jul.-2023

### Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad