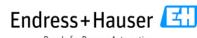
19.09.2024	Kit Components
Product code	Description
CAY343-V10AAH	CA7xNO Reagent Set for nitrite
Components:	
51509276A	Reagent inactive NO1, Component 1 for nitrite
51509277A	Reagent inactive NO1, Component 2 for nitrite
51509278A	Reagent inactive NO1, Component 3 for nitrite

segun NOM 018-STPS-2015



página: 1/8

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 7 (sustituye la versión 6) Revisión: 19.09.2024

# SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Identificador de producto

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 1

el sinónimo: for nitrite

Número del artículo: 51509276A

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

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor:

Endress+Hauser Conducta GmbH+Co. KG Dieselstraße 24 D-70839 Gerlingen

Área de información:

Phone: +49 (0)7156 209-10117 E-Mail: MSDS.ehla@endress.com

**Teléfono de emergencia:** 0052 44 55 39 397 381 (Mexiko - City)

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### Clasificación de la sustancia o de la mezcla



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

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.

### Elementos de la etiqueta

#### Elementos de las etiquetas del SAM

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS). Pictogramas de peligro



GHS05

### Palabra de advertencia Peligro

#### Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

ácido fosfórico

#### Indicaciónes de peligro

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

#### Consejos de prudencia

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

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

Guardar bajo llave.

Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

(se continua en página 2)

- MEX ---

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 7 (sustituye la versión 6) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 1

( se continua en página 1 )

página: 2/8

### **Otros peligros**

El producto no contiene compuestos halogenados ligados orgánicamente (AOX), nitratos, combinaciones de metales pesados o formaldehido en cantidades mensurables.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable. mPmB: No aplicable.

## SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

### **Mezclas**

### Descripción:

Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Ī	Componentes peligrosos:		
ſ		ácido fosfórico	10-20%
	EINECS: 231-633-2	♦ Skin Corr. 1B, H314	
		Límites de concentración específicos:	
		Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 %	
		Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 %	
		Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	

### Indicaciones adicionales:

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

### **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

### Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales: Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

#### En caso de inhalación del producto:

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

### En caso de contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

Lavar inmediatamente con agua.

### En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.

#### En caso de ingestión:

Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

#### **SECCION 5: Medidas contra incendios**

#### Medios de extinción

### Sustancias extintoras apropiadas:

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: sin más información

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No existen más datos relevantes disponibles.

Equipo especial de protección: Colocarse la protección respiratoria.

(se continua en página 3)

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 7 (sustituye la versión 6) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 1

( se continua en página 2 )

página: 3/8

### SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Colocarse el aparato de protección respiratoria.

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

Usar ropa de protección personal.

#### Precauciones relativas al medio ambiente:

Diluir con mucha agua.

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

### Métodos y material de contención y de limpieza:

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

Utilizar un neutralizador.

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Asegurar suficiente ventilación.

### Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

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

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

# **SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento**

#### Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Evitar la formación de aerosoles.

Prevención de incendios y explosiones: Tener preparados los aparatos respiratorios.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

### Almacenamiento:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Clase de almacenamiento: 8 B

Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

# SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

#### Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:			
CAS: 766	CAS: 7664-38-2 ácido fosfórico		
VLE (MX)	VLE-CT o P: 3 mg/m³ VLE-PPT: 1 mg/m³		
PEL (US)	VLE-PPT: 1 mg/m³		
REL (US)	VLE-CT o P: 3 mg/m³ VLE-PPT: 1 mg/m³		
TLV (US)	VLE-CT o P: 3 mg/m³ VLE-PPT: 1 mg/m³		
DNEL			
040 700	0.4.0.7004.00.0.4.5.4.4.5.5.4.5.5.		

ı	DILL			
Ī	CAS: 7664-38-2 ácido fosfórico			
ſ	Inhalatorio	DNEL corto	2 mg/m³ (trabajador) (efectos locales)	
		DNEL a largo plazo	1 mg/m³ (trabajador) (efectos locales)	
l			0.73 mg/m³ (consumidor) (efectos locales)	

### Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

(se continua en página 4)

segun NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 7 (sustituye la versión 6) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 1

( se continua en página 3 )

página: 4/8

#### Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

### Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

### Protección respiratoria:

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

#### Protección de las manos



Guantes de protección

Con el fin de evitar problemas con la piel, los guantes sólo deben llevarse durante el tiempo necesario. Únicamente se deberán utilizar guantes de protección química avalados por certificado de conformidad CE, categoría III.

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.

### Material de los guantes

Caucho nitrílico

Caucho natural (Latex)

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

#### 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 los ojos/la cara



Gafas de protección herméticas

Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

# SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Datos generales** 

Estado físicoLíquidoColor:IncoloroOlor:Inodoro

Umbral olfativo: No determinado. Punto de fusión / punto de congelación Indeterminado.

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición

e intervalo de ebullición 115 °C (239 °F) Inflamabilidad No aplicable.

Límite superior e inferior de explosividad

Inferior: No determinado.
Superior: No determinado.
Punto de inflamación: No aplicable.

( se continua en página 5 )

- MEX -

segun NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 7 (sustituye la versión 6) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 1

Temperatura de descomposición: No determinado.

pH a 20 °C (68 °F) <1

Viscosidad:

Viscosidad cinemáticaNo determinado.Dinámica:No determinado.

Solubilidad

agua: Completamente mezclable.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico)

Presión de vapor a 20 °C (68 °F):

No determinado.
23 hPa (17.3 mm Hg)

Densidad y/o densidad relativa

**Densidad a 20 °C (68 °F):** 1.132 g/cm³ (9.447 lbs/gal)

Densidad relativaNo determinado.Densidad de vaporNo determinado.

Otros datos Aspecto:

Forma: Líquido

Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad

**Temperatura de ignición: Propiedades explosivas:**El producto no es autoinflamable.
El producto no es explosivo.

No determinado.

Concentración del disolvente:

Agua: 81.6 % Contenido de cuerpos sólidos: 0.0 %

Cambio de estado

Tasa de evaporación: No determinado.

Información relativa a las clases de peligro físico

ExplosivossuprimidoGases inflamablessuprimidoAerosolessuprimidoGases comburentessuprimidoGases a presiónsuprimidoLíquidos inflamablessuprimidoSólidos inflamablessuprimido

Sustancias y mezclas que reaccionan

espontáneamente suprimido
Líquidos pirofóricos suprimido
Sólidos pirofóricos suprimido

Sustancias y mezclas que experimentan

calentamiento espontáneo suprimido

Sustancias y mezclas que emiten gases

inflamables en contacto con el aguasuprimidoLíquidos comburentessuprimidoSólidos comburentessuprimidoPeróxidos orgánicossuprimidoCorrosivos para los metalessuprimidoExplosivos no sensibilizadossuprimido

# SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

Estabilidad química

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.

Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.

( se continua en página 6 )

página: 5/8

( se continua en página 4 )

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 7 (sustituye la versión 6) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 1

( se continua en página 5 )

página: 6/8

Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

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

Corrosión o irritación cutáneas Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Lesiones oculares graves o irritación ocular Provoca lesiones oculares graves.

Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

ninguno de los componentes está incluido en una lista

### SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

**Toxicidad** 

Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.

Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.

Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable. mPmB: No aplicable.

Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

Otros efectos adversos

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

En estado no diluido o no neutralizado, no verter en el alcantarillado o en otros sistemas de desagüe. El vertido de grandes cantidades en la canalización o en las aguas puede causar un aumento del valor pH. Un valor de pH alto es nocivo para los organismos acuáticos. En la dilución de la concentración de la aplicación, el valor pH se reduce considerablemente, de modo que después de utilizar el producto, las aguas residuales vertidas en la canalización son mínimamente dañinas para el agua.

### SECCION 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

Producto de limpieza recomendado: Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Número ONU o número ID

IMDG, IATA UN1805

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

IMDG PHOSPHORIC ACID. SOLUTION

IATA Phosphoric acid, solution

(se continua en página 7)

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 7 (sustituye la versión 6) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 1

( se continua en página 6 )

página: 7/8

#### Clase(s) de peligro para el transporte

IMDG, IATA



Class 8 Materias corrosivas

Label

Grupo de embalaje

IMDG, IATA ///

Peligros para el medio ambiente: No aplicable.

Precauciones particulares para los usuarios Atención: Materias corrosivas

Número de identificación de peligro (Número

Kemler):80Número EMS:F-A,S-BSegregation groups(SGG1) Acids

Stowage Category A

Segregation Code SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis. SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides

Transporte marítimo a granel con arreglo a los

instrumentos de la OMI No aplicable.

Transporte/datos adicionales:

**IMDG** 

Limited quantities (LQ) 5L

Excepted quantities (EQ) Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

"Reglamentación Modelo" de la UNECE: UN 1805 ÁCIDO FOSFÓRICO EN SOLUCIÓN, 8, III

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Elementos de las etiquetas del SAM

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS). **Pictogramas de peligro** 



GHS05

#### Palabra de advertencia Peligro

### Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

ácido fosfórico

Indicaciónes de peligro

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

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

Guardar bajo llave.

(se continua en página 8)

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 7 (sustituye la versión 6) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 1

( se continua en página 7 )

página: 8/8

Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

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: CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua.

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

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

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

Persona de contacto: PCC-TWR Interlocutor: MSDS.pcc@endress.com

Abreviaturas y acrónimos:

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

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par routé (European Agreement Concerning the

International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

\* Datos modificados en relación a la versión anterior

MEX —

según NOM 018-STPS-2015

Endress+Hauser 🖽

página: 1/6

fecha de impresión 19.09.2024

Versión 7 (sustituye la versión 6)

People for Process Automation

People for Process Automation

Revisión: 19.09.2024

# SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Identificador de producto

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 2

el sinónimo: for nitrite

Número del artículo: 51509277A

Número CAS: 63-74-1 Número CE: 200-563-4

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

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor:

Endress+Hauser Conducta GmbH+Co. KG Dieselstraße 24 D-70839 Gerlingen

Área de información:

Phone: +49 (0)7156 209-10117 E-Mail: MSDS.ehla@endress.com

Teléfono de emergencia: 0052 44 55 39 397 381 (Mexiko - City)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### Clasificación de la sustancia o de la mezcla

La sustancia no se ha clasificado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

Elementos de la etiqueta

Elementos de las etiquetas del SAM suprimido

Pictogramas de peligro suprimido Palabra de advertencia suprimido

Indicaciónes de peligro suprimido

**Otros peligros** 

El producto no contiene compuestos halogenados ligados orgánicamente (AOX), nitratos, combinaciones de metales pesados o formaldehido en cantidades mensurables.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable. mPmB: No aplicable.

# SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

**Sustancias** 

Denominación Nº CAS CAS: 63-74-1 sulfanilamida Número(s) de identificación Número CE: 200-563-4

# **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

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.

( se continua en página 2 )

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 7 (sustituye la versión 6) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 2

( se continua en página 1 )

página: 2/6

En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.

En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con aqua corriente.

En caso de ingestión: Consultar un médico si los trastornos persisten.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

### **SECCIÓN 5: Medidas contra incendios**

#### Medios de extinción

#### Sustancias extintoras apropiadas:

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: sin más información

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No existen más datos relevantes disponibles.

Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

### SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar ropa de protección personal.

Precauciones relativas al medio ambiente:

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

Métodos y material de contención y de limpieza: Recoger mecánicamente.

Referencia a otras secciones

No se desprenden sustancias peligrosas.

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

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

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

## **SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento**

Precauciones para una manipulación segura No se requieren medidas especiales.

Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

### Almacenamiento:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as.

Clase de almacenamiento: 11

Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo: *Nulo*. Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.

(se continua en página 3)

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 7 (sustituye la versión 6) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 2

( se continua en página 2 )

página: 3/6

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

### 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 las manos No se requiere la utilización de guantes de protección química.

#### Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

#### 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 los ojos/la cara No es necesario.

Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

# SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Datos generales** 

Estado físico Sólido
Color: Blanquecino
Olor: Característico
Umbral olfativo: No determinado.

Punto de fusión / punto de congelación

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición

e intervalo de ebullición Indeterminado.

Inflamabilidad La sustancia no es inflamable.

Límite superior e inferior de explosividad

Inferior:No determinado.Superior:No determinado.Punto de inflamación:No aplicable.Temperatura de descomposición:No determinado.pHNo aplicable.

Viscosidad:

Viscosidad cinemática

No aplicable.

No aplicable.

Solubilidad

agua a 20 °C (68 °F): 5 g/l

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico)No determinado.Presión de vapor:No aplicable.

Densidad y/o densidad relativa

**Densidad a 20 °C (68 °F):** 1.08 g/cm³ (9.013 lbs/gal)

Densidad relativaNo determinado.Densidad de vaporNo aplicable.

Otros datos Aspecto:

Forma: Polvo cristalino

Datos importantes para la protección de la salud

y del medio ambiente y para la seguridad

Temperatura de ignición: No determinado.

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

No determinado.

165-166 °C (329-330.8 °F)

Contenido de cuerpos sólidos: 100.0 % Peso molecular 172.21 g/mol

(se continua en página 4)

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 7 (sustituye la versión 6) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 2

(se continua en página 3)

página: 4/6

Cambio de estado

Tasa de evaporación: No aplicable.

Información relativa a las clases de peligro físico

ExplosivossuprimidoGases inflamablessuprimidoAerosolessuprimidoGases comburentessuprimidoGases a presiónsuprimidoLíquidos inflamablessuprimidoSólidos inflamablessuprimido

Sustancias y mezclas que reaccionan

espontáneamentesuprimidoLíquidos pirofóricossuprimidoSólidos pirofóricossuprimido

Sustancias y mezclas que experimentan

calentamiento espontáneo suprimido

Sustancias y mezclas que emiten gases

inflamables en contacto con el agua suprimido
Líquidos comburentes suprimido
Sólidos comburentes suprimido
Peróxidos orgánicos suprimido
Corrosivos para los metales suprimido
Explosivos no sensibilizados suprimido

# SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

Estabilidad química

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.

Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.

Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

# SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

**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:

CAS: 63-74-1 sulfanilamida

Oral LD50 3,900 mg/kg (rat)

### Corrosión o irritación cutáneas

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

### Lesiones oculares graves o irritación ocular

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.

### Mutagenicidad en células germinales

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

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

#### Toxicidad para la reproducción

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

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

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

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

( se continua en página 5 )

segun NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 7 (sustituye la versión 6) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 2

( se continua en página 4 )

página: 5/6

**Peligro por aspiración** *A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.* **Información relativa a otros peligros** 

Propiedades de alteración endocrina

No contiene la sustancia.

### SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

**Toxicidad** 

Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.

Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles. Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.

Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable. mPmB: No aplicable.

Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

Otros efectos adversos

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.

### SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación: Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.

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

Número ONU o número ID

ADN, IMDG, IATA suprimido

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADN, IMDG, IATA suprimido

Clase(s) de peligro para el transporte

Clase ADN/R: suprimido

Grupo de embalaje

IMDG, IATA suprimido

Peligros para el medio ambiente:

Contaminante marino: No

Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.

Transporte marítimo a granel con arreglo a los

instrumentos de la OMI No aplicable.

**Transporte/datos adicionales:** No se considera un producto peligroso según las

disposiciones mencionadas más arriba.

"Reglamentación Modelo" de la UNECE: suprimido

# **SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

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

Elementos de las etiquetas del SAM suprimido

(se continua en página 6)

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 7 (sustituye la versión 6) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 2

( se continua en página 5 )

página: 6/6

Pictogramas de peligro suprimido Palabra de advertencia suprimido Indicaciónes de peligro suprimido

Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I No contiene la sustancia.

**Disposiciones nacionales:** 

Clase de peligro para las aguas: CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua.

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: PCC-TWR Interlocutor: MSDS.pcc@endress.com

Abreviaturas y acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning

the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par routé (European Agreement Concerning the

International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial 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

- MEX -

segun NOM 018-STPS-2015



página: 1/7

fecha de impresión 19.09.2024

Versión 8 (sustituye la versión 7)

Revisión: 19.09.2024

# SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Identificador de producto

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 3

el sinónimo: for nitrite

Número del artículo: 51509278A

Número CAS: 1465-25-4 Número CE: 215-981-2

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

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor:

Endress+Hauser Conducta GmbH+Co. KG Dieselstraße 24 D-70839 Gerlingen

Área de información:

Phone: +49 (0)7156 209-10117 E-Mail: MSDS.ehla@endress.com

Teléfono de emergencia: 0052 44 55 39 397 381 (Mexiko - City)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### Clasificación de la sustancia o de la mezcla



Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

STOT SE 3 H335 Puede irritar las vías respiratorias.

#### Elementos de la etiqueta

### Elementos de las etiquetas del SAM

La sustancia se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

### Pictogramas de peligro



### Palabra de advertencia Atención

### Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

N- (1-naftil) dihidrocloruro de etilendiamina

Indicaciónes de peligro

Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave.

Puede irritar las vías respiratorias.

#### Consejos de prudencia

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

( se continua en página 2 )

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 8 (sustituye la versión 7) Revisión: 19.09.2024

### Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 3

(se continua en página 1)

página: 2/7

Llevar guantes protección /equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Guardar bajo llave.

Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

#### Otros peligros

El producto no contiene compuestos halogenados ligados orgánicamente (AOX), nitratos, combinaciones de metales pesados o formaldehido en cantidades mensurables.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable. mPmB: No aplicable.

# SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

**Sustancias** 

Denominación Nº CAS

CAS: 1465-25-4 N- (1-naftil) dihidrocloruro de etilendiamina

Número(s) de identificación Número CE: 215-981-2

### **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales: Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

#### En caso de inhalación del producto:

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

#### En caso de contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

Lavar inmediatamente con agua.

### En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

En caso de ingestión: Consultar un médico si los trastornos persisten.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

#### Medios de extinción

### Sustancias extintoras apropiadas:

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: sin más información

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No existen más datos relevantes disponibles.

Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

(se continua en página 3)

segun NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 8 (sustituye la versión 7) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 3

( se continua en página 2 )

página: 3/7

### SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar ropa de protección personal.

Precauciones relativas al medio ambiente:

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

Métodos y material de contención y de limpieza:

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Asegurar suficiente ventilación.

Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

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

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

# SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Clase de almacenamiento: 11

Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo: *Nulo.* Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

### Protección respiratoria:

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

### Protección de las manos



Guantes de protección

Con el fin de evitar problemas con la piel, los guantes sólo deben llevarse durante el tiempo necesario. Únicamente se deberán utilizar guantes de protección química avalados por certificado de conformidad CE, categoría III.

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.

( se continua en página 4 )

segun NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 8 (sustituye la versión 7) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 3

(se continua en página 3)

página: 4/7

#### Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

Caucho nitrílico

Caucho natural (Latex)

### 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 los ojos/la cara



Gafas de protección herméticas

Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

# **SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Datos generales** 

Estado físicoSólidoColor:BlanquecinoOlor:CaracterísticoUmbral olfativo:No determinado.

Punto de fusión / punto de congelación 196-199 °C (384.8-390.2 °F)

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición

e intervalo de ebullición Indeterminado.

Inflamabilidad La sustancia no es inflamable.

Límite superior e inferior de explosividad

Inferior:No determinado.Superior:No determinado.Punto de inflamación:No aplicable.Temperatura de descomposición:No determinado.pHNo aplicable.

Viscosidad:

Viscosidad cinemáticaNo aplicable.Dinámica:No aplicable.

Solubilidad

agua: Soluble.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico)

Presión de vapor:

No determinado.

No aplicable.

Densidad y/o densidad relativa

Densidad:Indeterminado.Densidad relativaNo determinado.Densidad de vaporNo aplicable.

Otros datos Aspecto:

Forma: Polvo cristalino

Datos importantes para la protección de la salud

y del medio ambiente y para la seguridad

Temperatura de ignición: No determinado.

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

No determinado.

**Contenido de cuerpos sólidos:** 100.0 % **Peso molecular** 259.18 g/mol

( se continua en página 5 )

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 8 (sustituye la versión 7) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 3

( se continua en página 4 )

página: 5/7

Cambio de estado

Tasa de evaporación: No aplicable.

Información relativa a las clases de peligro físico

ExplosivossuprimidoGases inflamablessuprimidoAerosolessuprimidoGases comburentessuprimidoGases a presiónsuprimidoLíquidos inflamablessuprimidoSólidos inflamablessuprimido

Sustancias y mezclas que reaccionan

espontáneamentesuprimidoLíquidos pirofóricossuprimidoSólidos pirofóricossuprimido

Sustancias y mezclas que experimentan

calentamiento espontáneo suprimido

Sustancias y mezclas que emiten gases

inflamables en contacto con el aguasuprimidoLíquidos comburentessuprimidoSólidos comburentessuprimidoPeróxidos orgánicossuprimidoCorrosivos para los metalessuprimidoExplosivos no sensibilizadossuprimido

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

Estabilidad química

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.

Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.

Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

# SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

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

Corrosión o irritación cutáneas Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular Provoca irritación ocular grave.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.

Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

No contiene la sustancia.

# SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

**Toxicidad** 

Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.

Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.

Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

( se continua en página 6 )

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 8 (sustituye la versión 7) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 3

( se continua en página 5 )

página: 6/7

mPmB: No aplicable.

Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

Otros efectos adversos

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:

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

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

# SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

**Embalajes sin limpiar:** 

Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

Producto de limpieza recomendado: Aqua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Número ONU o número ID

ADN, IMDG, IATA suprimido
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
ADN, IMDG, IATA suprimido

Clase(s) de peligro para el transporte

Clase ADN/R: suprimido

Grupo de embalaje

IMDG, IATAsuprimidoPeligros para el medio ambiente:No aplicable.Precauciones particulares para los usuariosNo aplicable.

Transporte marítimo a granel con arreglo a los

instrumentos de la OMI No aplicable. "Reglamentación Modelo" de la UNECE: suprimido

# SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Elementos de las etiquetas del SAM

La sustancia se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia Atención

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

N- (1-naftil) dihidrocloruro de etilendiamina

Indicaciónes de peligro

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia

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

(se continua en página 7)

según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 19.09.2024 Versión 8 (sustituye la versión 7) Revisión: 19.09.2024

Nombre comercial: Reagent inactive NO1, Component 3

( se continua en página 6 )

página: 7/7

Llevar guantes protección /equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Guardar bajo llave.

Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

#### Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I No contiene la sustancia.

**Disposiciones nacionales:** 

Clase de peligro para las aguas: CPA 2 (autoclasificación): peligroso para el agua.

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: PCC-TWR Interlocutor: MSDS.pcc@endress.com

Abreviaturas y acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning

the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord relatif au transport international 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

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

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

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

\* Datos modificados en relación a la versión anterior

MEX —