

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Fecha de revisión 22.03.2018

Versión 2.1

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

1.1 Identificador del producto

| | |
|--------------------------|---|
| Artículo número | 106597 |
| Denominación | Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur |
| Número de registro REACH | No hay disponible un número de registro para esta sustancia, ya que la sustancia o su uso están exentos del registro; según el artículo 2 del Reglamento REACH (CE) núm. 1097/2006, el tonelaje anual no requiere registro o dicho registro está previsto para una fecha posterior. |
| No. CAS | 7790-28-5 |

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

| | |
|--------------------|---|
| Usos identificados | Análisis químico Para informaciones adicionales a usos refiérase al portal Merck Chemicals (www.merckgroup.com ; for USA/Canada www.emdgroup.com). |
|--------------------|---|

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

| | |
|--------------------------|--|
| Compañía | Merck KGaA * 64271 Darmstadt * Alemania * Tel: +49 6151 72-0 |
| Departamento Responsable | Servicio al cliente: Tel 01 (55) 21 22 1708 |
| Representante regional | Merck, S.A de C.V Calle 5 No. 7 C.P.53370 Naucalpan de Juárez, Edo. de México, México. Teléfono (55)-2122-1600, Fax (55)-2122-1703. |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597

Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

1.4 Teléfono de emergencia CARE
(55)-91-18-65-84
Centro de atención y respuesta a emergencias
(55)-21-22-16-59
SETIQ 01-800-00-214-00

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Sólido comburente, Categoría 1, H271

Corrosión cutáneas, Categoría 1C, H314

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas, Categoría 1, glándula tiroides, H372

Toxicidad acuática aguda, Categoría 1, H400

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H271 Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.

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

H372 Perjudica a determinados órganos (glándula tiroides) por exposición prolongada o repetida.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597

Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia

Prevención

P210 Mantener alejado de fuentes de calor.

P221 Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles, compuestos de metales pesados, ácidos y alcalis.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

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

Intervención

P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P305 + P351 + P338 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.

P308 + P310 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

Etiquetado reducido (≤125 ml)

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H271 Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.

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

H372 Perjudica a determinados órganos (glándula tiroides) por exposición prolongada o repetida.

Consejos de prudencia

P210 Mantener alejado de fuentes de calor.

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

P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P305 + P351 + P338 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.

P308 + P310 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597
Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

Contiene: sodium metaperiodate

No. CAS 7790-28-5

2.3 Otros peligros

Ninguno conocido.

SECCIÓN 3. Composición/ información sobre los componentes

3.1 Sustancia

| | | |
|------------|-------------------|--------------------------|
| Formula | NaIO ₄ | INaO ₄ (Hill) |
| No. CE | 232-197-6 | |
| Masa molar | 213,89 g/mol | |

Componentes peligrosos (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Nombre químico (Concentración)

| No. CAS | Número de registro | Clasificación |
|---------|--------------------|---------------|
|---------|--------------------|---------------|

sodium metaperiodate (>= 80 % - <= 100 %)

7790-28-5 *)

Sólido comburente, Categoría 1, H271

Corrosión cutáneas, Categoría 1C, H314

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas, Categoría 1, H372

Toxicidad acuática aguda, Categoría 1, H400

Factor-M: 1

*) No hay disponible un número de registro para esta sustancia, ya que la sustancia o su uso están exentos del registro; según el artículo 2 del Reglamento REACH (CE) núm. 1097/2006, el tonelaje anual no requiere registro o dicho registro está previsto para una fecha posterior.

Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

3.2 Mezcla

No aplicable

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597

Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales

El socorrista necesita protegerse a si mismo.

Tras inhalación: aire fresco. Llamar al médico.

En caso de contacto con la piel: Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas.

Aclararse la piel con agua/ ducharse. Llame inmediatamente al médico.

Tras contacto con los ojos: aclarar con abundante agua. Llamar inmediatamente al oftalmólogo.

Retirar las lentillas.

Tras ingestión: hacer beber agua (máximo 2 vasos), evitar el vómito (¡peligro de perforación!).

Llame inmediatamente al médico. No proceder a pruebas de neutralización.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Irritación y corrosión, Tos, Insuficiencia respiratoria

¡Riesgo de ceguera!

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

No hay información disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

Medios de extinción no apropiados

No existen limitaciones de agentes extinguidores para esta sustancia/mezcla.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No combustible.

Favorece la formación de incendios por desprendimiento de oxígeno.

Posible descomposición explosiva al calentar.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597

Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

Posibilidad de formación de vapores peligrosos por incendio en el entorno.

El fuego puede provocar emanaciones de:

yoduro de hidrógeno

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

Permanencia en el área de riesgo sólo con sistemas de respiración artificiales e independientes del ambiente. Protección de la piel mediante observación de una distancia de seguridad y uso de ropa protectora adecuada .

Otros datos

Reprimir los gases/vapores/neblinas con agua pulverizada. Impedir la contaminación de las aguas superficiales o subterráneas por el agua que ha servido a la extinción de incendios.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Indicaciones para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia: Indispensable evitar la formación y la inhalación de polvo. Evitar el contacto con la sustancia. Asegúrese una ventilación apropiada. Evacúe el área de peligro, respete los procedimientos de emergencia, consulte con expertos.

Consejos para el personal de emergencia:

Equipo protector véase sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Cubra las alcantarillas. Recoja, una y aspire los derrames. Observe posibles restricciones de materiales (véanse indicaciones en las secciones 7 o 10). Recoger en seco y proceder a la eliminación de residuos. Aclarar. Evitar la formación de polvo.

6.4 Referencia a otras secciones

Para indicaciones sobre el tratamiento de residuos, véase sección 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Las Fichas de Datos de Seguridad para artículos del catálogo también pueden obtenerse a través de www.emdgroup.com

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597

Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

Consejos para una manipulación segura

Observar las indicaciones de la etiqueta.

Medidas de higiene

Sustituir inmediatamente la ropa contaminada. Protección preventiva de la piel. Lavar cara y manos al término del trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

Bien cerrado. Separadamente o sólo con otras sustancias oxidantes; mantener alejado de fuentes de ignición y de calor. Debido a su potencial de oxidación, estos productos pueden aumentar considerablemente la velocidad de combustión de las sustancias inflamables. En contacto con ellas, pueden provocar su ignición.

Temperatura de almacenaje recomendada indicada en la etiqueta del producto.

7.3 Usos específicos finales

Fuera de los usos indicados en la sección 1.2 no se previenen aplicaciones finales adicionales.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/ protección individual

8.1 Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

8.2 Controles de la exposición

Medidas de ingeniería

Medidas técnicas y observación de métodos adecuados de trabajo tienen prioridad ante el uso de equipos de protección personal.

Véase sección 7.1.

Medidas de protección individual

Los tipos de auxiliares para protección del cuerpo deben elegirse específicamente según el puesto de trabajo en función de la concentración y cantidad de la sustancia peligrosa. Debería aclararse con el suministrador la estabilidad de los medios protectores frente a los productos químicos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597

Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

Protección de los ojos/ la cara

Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de las manos

Sumerción:

Material del guante: Caucho nitrílo

Espesor del guante: 0,11 mm

Tiempo de penetración: > 480 min

Salpicaduras:

Material del guante: Caucho nitrílo

Espesor del guante: 0,11 mm

Tiempo de penetración: > 480 min

Los guantes de protección indicados deben cumplir con las especificaciones de la Directiva 89/686/EEC y con su norma resultante EN374, por ejemplo KCL 741 Dermatril® L (Sumerción), KCL 741 Dermatril® L (Salpicaduras).

Los tiempos de ruptura mencionados anteriormente han sido determinados con muestras de material de los tipos de guantes recomendados en mediciones de laboratorio de KCL según EN374.

Esta recomendación solo es válida para el producto mencionado en la ficha de datos de seguridad, suministrado por nosotros y para el fin indicado. Al disolver o mezclar en otras sustancias y cuando las condiciones difieran de las indicadas en EN374, debe dirigirse al suministrador de guantes con distintivo CE (por ejem. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de)

Otras medidas de protección

prendas de protección

Protección respiratoria

necesaria en presencia de polvo.

Tipo de Filtro recomendado: Filtro P 2

El empresario debe garantizar que el mantenimiento, la limpieza y la prueba técnica de los protectores respiratorios se hagan según las instrucciones del productor de las mismas. Éstas medidas deben ser documentadas debidamente.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597

Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

Controles de exposición medioambiental

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|----------------------------------|---|
| Forma | cristales |
| Color | blanco |
| Olor | inodoro |
| Umbral olfativo | No aplicable |
| pH | aprox. 5,2 a 50 g/l 20 °C |
| Punto de fusión | 270 °C a 1.013 hPa Método: Directrices de ensayo 102 del OECD Se descompone antes de fundir. |
| Punto de ebullición | No hay información disponible. |
| Punto de inflamación | No aplicable |
| Tasa de evaporación | No hay información disponible. |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | El producto no es inflamable. Inflamabilidad (sólidos) |
| Límites inferior de explosividad | No hay información disponible. |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597
Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

| | |
|--|--|
| Límite superior de explosividad | No hay información disponible. |
| Presión de vapor | No hay información disponible. |
| Densidad relativa del vapor | No hay información disponible. |
| Densidad | 3,87 g/cm ³ a 20 °C |
| Densidad relativa | No hay información disponible. |
| Solubilidad en agua | aprox.91 g/l a 20 °C a 1.013 hPa Método: Directrices de ensayo 105 del OECD |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua | No hay información disponible. |
| Temperatura de auto-inflamación | 262 °C a 1.013 hPa Método: Ensayado según Allegato V della Dirretiva 67/548/CEE. |
| Temperatura de descomposición | 270 °C |
| Viscosidad, dinámica | No hay información disponible. |
| Propiedades explosivas | No clasificado/a como explosivo/a. |
| Propiedades comburentes | La sustancia o mezcla se clasifica como oxidante con la categoría 1. |

9.2 Otros datos

Densidad aparente aprox.2.900 kg/m³

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

| | |
|---------------------|---|
| Artículo número | 106597 |
| Nombre del producto | Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur |

| | |
|---------------------|---|
| Tamaño de partícula | Dimensión media de las partículas: aprox.0,3 mm Método: OECD TG 110 |
|---------------------|---|

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

oxidante enérgico

10.2 Estabilidad química

El producto es químicamente estable bajo condiciones normales (a tempera tura ambiental).

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibles reacciones violentas con:

sustancias inflamables, compuestos de amonio, percloratos, Metales en polvo, Agentes reductores, ácidos, magnesio

10.4 Condiciones que deben evitarse

Calentamiento fuerte (descomposición explosiva).

10.5 Materiales incompatibles

información no disponible

10.6 Productos de descomposición peligrosos

en caso de incendio: véase sección 5.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda

Síntomas: Si es ingerido, provoca quemaduras severas de la boca y la garganta, así como peligro de perforación del esófago y del estómago.

Toxicidad aguda por inhalación

Síntomas: irritación de las mucosas, Tos, Insuficiencia respiratoria, Consecuencias posibles:, perjudica las vias respiratorias

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597

Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

Toxicidad cutánea aguda

Esta información no está disponible.

Irritación de la piel

Estudio in vitro

Resultado: Provoca quemaduras.

OECD TG 431

La exposición prolongada causa quemadura.

Irritación ocular

Provoca lesiones oculares graves.

¡Riesgo de ceguera!

Sensibilización

Esta información no está disponible.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad in vitro

Mutagenicidad (ensayo de células de mamífero): test micronucleus.

Resultado: negativo

Método: OECD TG 487

El valor viene dado por analogía con las siguientes sustancias: Potasio yodato

Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro

Mouse lymphoma test

Resultado: negativo

Método: OECD TG 476

El valor viene dado por analogía con las siguientes sustancias: Potasio yodato

Carcinogenicidad

Esta información no está disponible.

Toxicidad para la reproducción

Esta información no está disponible.

Teratogenicidad

Esta información no está disponible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597

Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

Esta información no está disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Órganos diana: glándula tiroides

Toxicidad por dosis repetidas

Rata

hembra

Oral

90 d

diaria/o

NOAEL: 3 mg/kg

Órganos diana: glándula tiroides

Toxicidad subcrónica, (ECHA), El valor viene dado por analogía con las siguientes sustancias:

Peligro de aspiración

Esta información no está disponible.

11.2 Otros datos

Las otras propiedades peligrosas no pueden ser excluidas.

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces

Ensayo semiestático CL50 *Oncorhynchus mykiss* (Trucha irisada): > 0,17 mg/l; 96 h

Controlo analítico: si

Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos

Ensayo estático CE50 *Daphnia magna* (Pulga de mar grande): 0,18 mg/l; 48 h

Controlo analítico: si

OECD TG 202

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597

Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

Toxicidad para las algas

Ensayo estático CE50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (Microalga): 1,1 mg/l; 72 h

Controlo analítico: si

OECD TG 201

Toxicidad para las bacterias

Ensayo estático CE50 lodo activado: 220 mg/l; 3 h

OECD TG 209

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad

Los métodos para la determinación de la degradabilidad biológica no son aplicables para las sustancias inorgánicas.

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay información disponible.

12.4 Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Una valoración PBT y MPMB no se hizo, debido al hecho de que una evaluación de peligro químico no es necesaria o no existe.

12.6 Otros efectos adversos

Información ecológica complementaria

La descarga en el ambiente debe ser evitada.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

| | |
|---------------------|---|
| Artículo número | 106597 |
| Nombre del producto | Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur |

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos

Los residuos deben eliminarse de acuerdo con normativas locales y nacionales. Deje los productos químicos en sus recipientes originales. No los mezcle con otros residuos. Maneje los recipientes sucios como el propio producto.

Consulte en www.retrologistik.com sobre procesos relativos a la devolución de productos químicos o recipientes, o contáctenos si tiene más preguntas.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte por carretera (ADR/RID)

| | |
|---|--|
| 14.1 Número ONU | UN 3085 |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | Sólido comburente, corrosivo, n.e.p. (SODIUM META-PERIODATE) |
| 14.3 Clase | 5.1 (8) |
| 14.4 Grupo de embalaje | I |
| 14.5 Peligrosas ambientalmente | si |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | si |
| Código de restricciones en túneles | E |

Transporte fluvial (ADN)

No relevante

Transporte aéreo (IATA)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597
Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

14.1 Número ONU UN 3085
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S. (SODIUM META-PERIODATE)
14.3 Clase 5.1 (8)
14.4 Grupo de embalaje I
14.5 Peligrosas ambientalmente si
14.6 Precauciones particulares para los usuarios no

Transporte marítimo (IMDG)

14.1 Número ONU UN 3085
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S. (SODIUM META-PERIODATE)
14.3 Clase 5.1 (8)
14.4 Grupo de embalaje I
14.5 Peligrosas ambientalmente si
14.6 Precauciones particulares para los usuarios si

EmS F-A S-Q
Segregation Group 0001 Acids

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC
No relevante

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Legislación nacional

Clase de almacenamiento 5.1A

15.2 Evaluación de la seguridad química

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597

Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

Para éste producto no se realizo una valoración de la seguridad química.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto íntegro de las Declaraciones-H referidas en las secciones 2 y 3.

| | |
|------|---|
| H271 | Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente. |
| H314 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
| H372 | Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. |
| H400 | Muy tóxico para los organismos acuáticos. |

Consejos relativos a la formación

Debe disponer a los trabajadores la información y la formación práctica suficientes.

Etiquetado

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H271 Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.

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

H372 Perjudica a determinados órganos (glándula tiroides) por exposición prolongada o repetida.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia

Prevención

P210 Mantener alejado de fuentes de calor.

P221 Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles,

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Artículo número 106597

Nombre del producto Sodio meta-peryodato p.a. EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur

compuestos de metales pesados, ácidos y alcalis.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

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

Intervención

P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P305 + P351 + P338 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.

P308 + P310 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

Contiene: sodium metaperiodate

Una explicación de las abreviaturas y los acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Puede consultar las abreviaturas y acrónimos utilizados en www.wikipedia.org.

Los datos suministrados en ésta ficha de seguridad se basan a nuestro actual conocimiento. Describen tan sólo las medidas de seguridad en el manejo de éste producto y no representan una garantía sobre las propiedades descritas del mismo.