



Hoja de datos de seguridad Segun GHS

fecha de impresión 07.07.2021

Revisión: 07.07.2021

1 Identificación del producto químico y de la empresa

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** SELLADOR PARA MUROS TRANSPARENTE
- **Codigo Interno:** 70386
- **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** Recubrimiento de superficies
- **Distribuidor:**
Codelpa Perú S.A.C
Av. Enrique Meiggs 2925
Lima
Perú
Teléfono: +51 1 452 0070
- **Pagina Web:** <http://www.codelpa.cl>
- **Teléfono de emergencia:** Codelpa Perú +51 1 452 0070

2 Identificación de los peligros

- **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación según SGA**



GHS07

Sens. cut. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Acuático agudo. 3 H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

Acuático crónico. 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

- **Elementos de la etiqueta**
- **Pictogramas de peligro**



GHS07

- **Palabra de advertencia** Atención
- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona
- **Indicaciones de peligro**
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

(se continua en página 2)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 07.07.2021

Revisión: 07.07.2021

Nombre comercial: SELLADOR PARA MUROS TRANSPARENTE

(se continua en página 1)

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

- P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P280 Llevar guantes de protección.
- P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
- P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

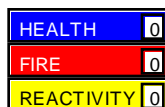
Sistema de clasificación:

Clasificación NFPA (escala 0 - 4)



Salud = 0
Inflamabilidad = 0
Reactividad = 0

Clasificación HMIS (escala 0 - 4)



Salud = 0
Inflamabilidad = 0
Reactividad = 0

- Otros peligros**
- Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- PBT:** No aplicable.
- mPmB:** No aplicable.

3 Composición/información de los componentes

- Caracterización química:** Mezclas
- Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación como adiciones peligrosas:

Componentes peligrosos:

CAS: 9004-65-3	Hydroxypropyl methylcellulose Tox. ag. 5, H303	1-2%
	Secreto Profesional ☠ Carc. 2, H351; STOT repe. 2, H373; ☠ Acuático agudo. 1, H400; Acuático crónico. 1, H410; ⚠ Tox. ag. 4, H302	0,01-0,1%
CAS: 26172-55-4 EINECS: 247-500-7	5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona ☠ Tox. ag. 3, H301; Tox. ag. 2, H310; Tox. ag. 2, H330; ☠ Corr. cut. 1C, H314; Les. oc. 1, H318; ☠ Acuático agudo. 1, H400; Acuático crónico. 1, H410; ⚠ Sens. cut. 1A, H317	0,001-0,01%

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

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:**
Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico.
Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

(se continua en página 3)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 07.07.2021

Revisión: 07.07.2021

Nombre comercial: SELLADOR PARA MUROS TRANSPARENTE

(se continua en página 2)

- **En caso de contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- **En caso de contacto con los ojos:** Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- **En caso de ingestión:**
No induzca al vomito. Si la victima esta consciente y alerta, de 2 tazas de leche o agua. No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Llamar de inmediato al centro de toxicología.
- **Indicaciones para el médico:**
- **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.

5 Medidas de lucha contra incendios

- **Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**
CO₂, espuma, polvo extintor seco, en caso de incendios Graves utilizar además chorro de agua pulverizada
- **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:**
Utilícese equipo de protección individual, Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

6 Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental

- **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Evacuar el personal a zonas seguras. Utilícese equipo de protección individual. Retirar todas las fuentes de ignición. Evite la formación de polvo.
- **Precauciones relativas al medio ambiente:**
No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.
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).
Desechar el material contaminado como vertido según ítem 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.

7 Manipulación y almacenamiento

- **Manipulación:**
- **Precauciones para una manipulación segura**
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
Evitar la formación de aerosoles.
- **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

(se continua en página 4)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 07.07.2021

Revisión: 07.07.2021

Nombre comercial: SELLADOR PARA MUROS TRANSPARENTE

(se continua en página 3)

- **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.
- **Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

8 Control de exposición/protección personal

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver punto 7.

- **Parámetros de control**

- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

Secreto Profesional

LEP (ES)	Valor de larga duración: 10 mg/m ³ ae, s
----------	--

- **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **Controles de la exposición**
- **Equipo de protección individual:**
- **Medidas generales de protección e higiene:**
Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
- **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 manos:**



Guantes de protección

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

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

- **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. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada 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 ojos:** Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

-PE-

(se continua en página 5)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 07.07.2021

Revisión: 07.07.2021

Nombre comercial: SELLADOR PARA MUROS TRANSPARENTE

(se continua en página 4)

9 Propiedades físicas y químicas

. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

. Datos generales

. Aspecto:

Forma:	Líquido
Color:	Diversos
Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No determinado.

. valor pH: No determinado.

. Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación:	Indeterminado.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	100 °C

. Punto de inflamación: No aplicable

. Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable.

. Temperatura de descomposición: No determinado.

. Temperatura de auto-inflamación: El producto no es autoinflamable.

. Propiedades explosivas: El producto no es explosivo.

. Límites de explosión:

Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.

. Presión de vapor a 20 °C: 23 hPa

Densidad a 20 °C:	1,012 g/cm ³
Densidad relativa	No determinado
Densidad de vapor	No determinado.
Tasa de evaporación:	No determinado.

. Solubilidad en / miscibilidad con agua: Soluble

. Coeficiente de reparto: n-octanol/agua: No determinado.

. Viscosidad:

Dinámica:	No determinado.
Cinemática:	(40°C):>0.225 CM2/S (>22.5 mm2/s)

. Concentración del disolvente:

Disolventes orgánicos:	0,9 %
Agua:	89,8 %
VOC (CE)	0,94 %

Contenido de cuerpos sólidos: 8,7 %

. Otros datos No existen más datos relevantes disponibles.

10 Estabilidad y reactividad

. Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 6)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 07.07.2021

Revisión: 07.07.2021

Nombre comercial: SELLADOR PARA MUROS TRANSPARENTE

(se continua en página 5)

- **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.

11 Información toxicológica

- **Información sobre los efectos toxicológicos**
 - **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**
- | | | |
|--|------|--------------------|
| 9004-65-3 Hydroxypropyl methylcellulose | | |
| Oral | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) |
- **Efecto estimulante primario:**
 - **Corrosión o irritación cutáneas** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Lesiones o irritación ocular graves**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Sensibilización respiratoria o cutánea**
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 - **Indicaciones toxicológicas adicionales:**
 - **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**
 - **Mutagenicidad en células germinales**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Toxicidad para la reproducción** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Peligro de aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12 Información ecológica

- **Toxicidad**
- **Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Comportamiento en sistemas ecológicos:**
- **Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Efectos ecotóxicos:**
- **Observación:** Nocivo para los peces.
- **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.
nocivo para organismos acuáticos

(se continua en página 7)

Hoja de datos de seguridad Segun GHS

fecha de impresión 07.07.2021

Revisión: 07.07.2021

Nombre comercial: SELLADOR PARA MUROS TRANSPARENTE

(se continua en página 6)

- . **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- . **PBT:** No aplicable.
- . **mPmB:** No aplicable.
- . **Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

13 Información sobre la disposición final

- . **Métodos para el tratamiento de residuos**
- . **Recomendación:** No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

- . **Catálogo europeo de residuos**

HP14	Ecotóxico
------	-----------

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

14 Información sobre al transporte

- . **Número ONU**
- . **ADR, IMDG, IATA** suprimido

- . **Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**
- . **ADR, IMDG, IATA** suprimido

- . **Clase(s) de peligro para el transporte**
- . **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- . **Clase** suprimido

- . **Grupo de embalaje**
- . **ADR, IMDG, IATA** suprimido

- . **Peligros para el medio ambiente:** No aplicable.

- . **Precauciones particulares para los usuarios** No aplicable.

- . **Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC** No aplicable.

- . **"Reglamentación Modelo" de la UNECE:** suprimido

15 Información reglamentaria

- . **Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- . **Regulaciones Nacionales**
- . **Regulaciones Internacionales**
Norma SGA (sistema globalmente armonizado de clasificación de sustancias químicas),MARPOL
- . **Directiva 2012/18/UE**
- . **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 8)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 07.07.2021

Revisión: 07.07.2021

Nombre comercial: SELLADOR PARA MUROS TRANSPARENTE

(se continua en página 7)

· **REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3**

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

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

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

16 Otras informaciones

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 contractual.

· **Frases relevantes**

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión.

H310 Mortal en contacto con la piel.

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

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H330 Mortal en caso de inhalación.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· **Interlocutor:**

· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Ac cord 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

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Tox. ag. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3

Tox. ag. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Tox. ag. 5: Toxicidad aguda – Categoría 5

Tox. ag. 2: Toxicidad aguda – Categoría 2

Corr. cut. 1C: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1C

Les. oc. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Sens. cut. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Sens. cut. 1A: Sensibilización cutánea – Categoría 1A

(se continua en página 9)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 07.07.2021

Revisión: 07.07.2021

Nombre comercial: SELLADOR PARA MUROS TRANSPARENTE

(se continua en página 8)

*Carc. 2: Carcinogenicidad – Categoría 2**STOT repe. 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2**Acuático agudo. 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1**Acuático agudo. 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 3**Acuático crónico. 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1**Acuático crónico. 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3*

PE