



Hoja de datos de seguridad Segun GHS

fecha de impresión 15.02.2021

Revisión: 15.02.2021

1 Identificación del producto químico y de la empresa

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** LATEX SATINADO PREMIUM BLANCO
- **Código Interno:** 19854
- **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
- **Página 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.

Tox. ag. 5 H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Tox. ag. 5 H333 Puede ser nocivo si se inhala.

Corr. cut. 3 H316 Provoca una leve irritación cutánea.

Acuático agudo. 3 H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

(se continua en página 2)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 15.02.2021

Revisión: 15.02.2021

Nombre comercial: LATEX SATINADO PREMIUM BLANCO

(se continua en página 1)

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:**

Silica

bis(2-pyridylthio)zinc 1,1'-dioxide

5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona

Dietilenglicol

2-metil-2H-isotiazol-3-ona

- **Indicaciones de peligro**

H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión.

H333 Puede ser nocivo si se inhala.

H316 Provoca una leve irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

- **Consejos de prudencia**

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

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.

P304+P312 EN CASO DE INHALACIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

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

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

(se continua en página 3)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 15.02.2021

Revisión: 15.02.2021

Nombre comercial: LATEX SATINADO PREMIUM BLANCO

(se continua en página 2)

· **Clasificación HMIS (escala 0 - 4)**

HEALTH	1	Salud = 1
FIRE	0	Inflamabilidad = 0
REACTIVITY	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: 7331-86-9 EINECS: 231-545-4	Silica ⚠ Tox. ag. 3, H301; ⚠ Irrit. cut. 2, H315; Irrit. oc. 2A, H319; STOT única 3, H335	1-5%
CAS: 111-46-6 EINECS: 203-872-2	Dietilenglicol ⚠ Tox. ag. 4, H302	1-2%
CAS: 13463-41-7 EINECS: 236-671-3	bis(2-pyridylthio)zinc 1,1'-dioxide ⚠ Tox. ag. 3, H301; Tox. ag. 2, H330	0,1-1,0%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5	óxido de cinc ⚠ Acuático agudo. 1, H400; Acuático crónico. 1, H410	0,1-1,0%
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.
- **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.

(se continua en página 4)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 15.02.2021

Revisión: 15.02.2021

Nombre comercial: LATEX SATINADO PREMIUM BLANCO

(se continua en página 3)

· **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 toxicologia.

· **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 ademas 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 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.

PE

(se continua en página 5)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 15.02.2021

Revisión: 15.02.2021

Nombre comercial: LATEX SATINADO PREMIUM BLANCO

(se continua en página 4)

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.
- **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:**

III-46-6 Dietilenglicol

LEP (ES)	Valor de corta duración: 176* mg/m ³ , 40* ppm
	Valor de larga duración: 44* mg/m ³ , 10* ppm
	*Propuesta de modificación

- **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.

(se continua en página 6)

PE

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 15.02.2021

Revisión: 15.02.2021

Nombre comercial: LATEX SATINADO PREMIUM BLANCO

(se continua en página 5)

. 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.*

9 Propiedades físicas y químicas

. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

. Datos generales

. Aspecto:

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

. valor pH a 20 °C: 8-9

. 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.

(se continua en página 7)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 15.02.2021

Revisión: 15.02.2021

Nombre comercial: LATEX SATINADO PREMIUM BLANCO

(se continua en página 6)

. Presión de vapor a 20 °C:	23 hPa
. Densidad a 20 °C:	1,27 g/cm ³
. Densidad relativa	No determinado
. Densidad de vapor	No determinado.
. Tasa de evaporación:	No determinado.
. Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Soluble
. Coefficiente 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:	3,0 %
Agua:	35,1 %
VOC (CE)	2,96 %
Contenido de cuerpos sólidos:	44,9 %
. Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

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.

11 Información toxicológica

- . **Información sobre los efectos toxicológicos**
- . **Toxicidad aguda**
Puede ser nocivo en caso de ingestión.
Puede ser nocivo si se inhala.

Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:
III-46-6 Dietilenglicol

Oral	LD50	12.565 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

(se continua en página 8)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 15.02.2021

Revisión: 15.02.2021

Nombre comercial: LATEX SATINADO PREMIUM BLANCO

(se continua en página 7)

Dermal	LD50	11.890 mg/kg (rabbit)
1314-13-2 óxido de cinc		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)

- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas**
Provoca una leve irritación cutánea.
- **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 (autoclasiificación): 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
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

PE

(se continua en página 9)

Hoja de datos de seguridad Segun GHS

fecha de impresión 15.02.2021

Revisión: 15.02.2021

Nombre comercial: LATEX SATINADO PREMIUM BLANCO

(se continua en página 8)

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 |

PE

(se continua en página 10)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 15.02.2021

Revisión: 15.02.2021

Nombre comercial: LATEX SATINADO PREMIUM BLANCO

(se continua en página 9)

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
- **Categoría Seveso H2 TOXICIDAD AGUDA**
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 50 t**
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 200 t**

· LISTA DE SUSTANCIAS SUJETAS A AUTORIZACIÓN (ANEXO XIV)

9036-19-5 poly(oxyethylene) octylphenyl ether

Sunset date: 2021-01-04

- **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

- **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.
- H310 Mortal en contacto con la piel.
- H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H330 Mortal en caso de inhalación.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· Interlocutor:

· Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(se continua en página 11)

Hoja de datos de seguridad

Segun GHS

fecha de impresión 15.02.2021

Revisión: 15.02.2021

Nombre comercial: LATEX SATINADO PREMIUM BLANCO

(se continúa en página 10)

*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**Irrit. cut. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2**Corr. cut. 3: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 3**Les. oc. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1**Irrit. oc. 2A: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2A**Sens. cut. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1**Sens. cut. 1A: Sensibilización cutánea – Categoría 1A**STOT única 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3**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*