



**Hoja de Datos de Seguridad**  
**Segun Norma NCh 2245/2021**  
**Version 1**

fecha de impresión 19.05.2022

Revisión: 19.05.2022

**1 Identificación de la sustancia o mezcla y de la sociedad o empresa**

**. Identificador del producto**

**. Nombre comercial:** JOTAFLOOR SEALER C/A

**. 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 Chile S.A.

Camino lo Echevers 801

Quilicura

Santiago

Chile

Fonos +56 02-27262800 - +56 02-25849200

**. Pagina Web:** <http://www.codelpa.cl>

**. Teléfono de emergencia:**

+56 02 – 2726 2800 (Mesa Central)

+56 02 - 2635 3800 (CITUC Emergencias Toxicológicas)

+56 02 - 2247 3600 (CITUC Emergencias Químicas)

131 (Ambulancia)

132 (Bomberos)

133 (Carabineros)

**2 Identificación del peligro o los peligros**

**. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

**. Clasificación según SGA**



llama

Líqu. infl. 3    H226 Líquidos y vapores inflamables.

( se continua en página 2 )

**Hoja de Datos de Seguridad**  
**Segun Norma NCh 2245/2021**  
**Version 1**

fecha de impresión 19.05.2022

Revisión: 19.05.2022

**Nombre comercial: JOTAFLOOR SEALER C/A**

( se continua en página 1 )



*peligro para la salud*

*STOT repe. 2 H373 Puede provocar daños en el sistema auditivo tras exposiciones prolongadas o repetidas*



*corrosión*

*Les. oc. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.*



*Irrit. cut. 2 H315 Provoca irritación cutánea.*

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

*STOT única 3 H335 Puede irritar las vías respiratorias.*

**· Elementos de la etiqueta**

**· Etiqueta SGA** El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

**· Pictogramas de peligro**



GHS02



GHS05



GHS07



GHS08

**· Palabra de advertencia** Peligro

**· Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

*Butanol DS144*

*phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy)methylene]bis[oxirane]*

*etilbenceno*

**· Indicaciones de peligro**

*H226 Líquidos y vapores inflamables.*

*H315 Provoca irritación cutánea.*

*H318 Provoca lesiones oculares graves.*

*H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.*

*H335 Puede irritar las vías respiratorias.*

*H373 Puede provocar daños en el sistema auditivo tras exposiciones prolongadas o repetidas*

( se continua en página 3 )

# Hoja de Datos de Seguridad

## Segun Norma NCh 2245/2021

### Version 1

fecha de impresión 19.05.2022

Revisión: 19.05.2022

**Nombre comercial: JOTAFLOOR SEALER C/A**

( se continua en página 2 )

**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.  
 P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].  
 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.  
 P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.  
 P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).  
 P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.  
 P405 Guardar bajo llave.  
 P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

**Clasificación Nch382** Líquido Inflamable Clase 3

**Distintivo NCh2190**

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

**mPmB:** No aplicable.

### 3 Composición/Información sobre los componentes

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

**Componentes peligrosos:**

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xileno DS 144 Líqu. infl. 3, H226; Tox. ag. 4, H312; Tox. ag. 4, H332; Irrit. cut. 2, H315	≥25-≤50%
CAS: 25036-25-3	phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis[oxirane] Irrit. cut. 2, H315; Irrit. oc. 2, H319; Sens. cut. 1, H317	≥25-≤50%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	etilbenceno Líqu. infl. 2, H225; STOT repe. 2, H373; Tox. asp. 1, H304; Tox. ag. 4, H332	≥10-≤24%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6	Butanol DS144 Líqu. infl. 3, H226; Les. oc. 1, H318; Tox. ag. 4, H302; Irrit. cut. 2, H315; STOT única 3, H335-H336	≥10-<20%

( se continua en página 4 )

CL

# Hoja de Datos de Seguridad

## Segun Norma NCh 2245/2021

### Version 1

fecha de impresión 19.05.2022

Revisión: 19.05.2022

**Nombre comercial: JOTAFLOOR SEALER C/A**

( se continua en página 3 )

· **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.

Los síntomas de intoxicación pueden presentarse después de muchas horas, por lo que se requiere una supervisión médica durante un mínimo de 48 horas después del accidente.

· **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:**

Lavar los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Buscar atención médica

· **En caso de ingestión:**

No induzca al vomito. Si la víctima está 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 para lucha contra incendios

· **Medios de extinción**

· **Sustancias extintoras apropiadas:**

CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada.

· **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro

· **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**

· **Equipo especial de protección:** Colocarse la protección respiratoria.

#### 6 Medidas que se deben tomar en caso de vertido/derrame 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.

( se continua en página 5 )

**Hoja de Datos de Seguridad**  
**Segun Norma NCh 2245/2021**  
**Version 1**

fecha de impresión 19.05.2022

Revisión: 19.05.2022

**Nombre comercial: JOTAFLOOR SEALER C/A**

( se continua en página 4 )

- **Precauciones relativas al medio ambiente:**  
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.

### 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:**  
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.  
Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.  
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.
- **Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

### 8 Controles de exposición/protección personal

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

( se continua en página 6 )

CL

**Hoja de Datos de Seguridad**  
**Segun Norma NCh 2245/2021**  
**Version 1**

fecha de impresión 19.05.2022

Revisión: 19.05.2022

**Nombre comercial: JOTAFLOOR SEALER C/A**

( se continua en página 5 )

**. Parámetros de control**

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

**1330-20-7 xileno DS 144**

LP Valor de corta duración: 651 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
 Valor de larga duración: 380 mg/m<sup>3</sup>, 87 ppm  
 A.4

**100-41-4 etilbenzeno**

LP Valor de corta duración: 543 mg/m<sup>3</sup>, 125 ppm  
 Valor de larga duración: 380 mg/m<sup>3</sup>, 87 ppm  
 A.3

**71-36-3 Butanol DS144**

LP Ceiling limit value: 152 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
 Piel

**. 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:**

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.

Guardar la ropa protectora por separado.

Evitar el contacto con la piel.

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 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.

( se continua en página 7 )

CL

**Hoja de Datos de Seguridad**  
**Segun Norma NCh 2245/2021**  
**Version 1**

fecha de impresión 19.05.2022

Revisión: 19.05.2022

**Nombre comercial: JOTAFLOOR SEALER C/A**

( se continua en página 6 )

· **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:**



Gafas de protección herméticas

## 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: 131,3 °C

· **Punto de inflamación:** 24 °C

· **Inflamabilidad (sólido, gas):** No aplicable.

· **Temperatura de ignición:** 340 °C

· **Temperatura de descomposición:** No determinado.

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

· **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.

· **Límites de explosión:**

Inferior: 1 Vol %

Superior: 9,4 Vol %

· **Presión de vapor a 20 °C:** 9,5 hPa

· **Densidad a 20 °C:** 0,972 g/cm<sup>3</sup>

· **Densidad relativa** No determinado

· **Densidad de vapor** No determinado.

· **Tasa de evaporación:** No determinado.

( se continua en página 8 )

CL

**Hoja de Datos de Seguridad**  
**Segun Norma NCh 2245/2021**  
**Version 1**

fecha de impresión 19.05.2022

Revisión: 19.05.2022

**Nombre comercial: JOTAFLOOR SEALER C/A**

( se continua en página 7 )

· <b>Solubilidad en / miscibilidad con agua:</b>	<i>Insoluble</i>
· <b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:</b>	<i>No determinado.</i>
· <b>Viscosidad:</b>	
<b>Dinámica:</b>	<i>No determinado.</i>
<b>Cinemática:</b>	<i>(40°C):&gt;0.225 CM2/S (&gt;22.5 mm2/s)</i>
· <b>Concentración del disolvente:</b>	
<b>Disolventes orgánicos:</b>	<i>≥45-&lt;94 %</i>
<b>VOC (CE)</b>	<i>≥45-&lt;94 %</i>
· <b>Contenido de cuerpos sólidos:</b>	<i>43,0 %</i>
· <b>Otros datos</b>	<i>No existen más datos relevantes disponibles.</i>

## 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** *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:**

### 1330-20-7 xileno DS 144

Oral	LD50	4.300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)

### 100-41-4 etilbenceno

Oral	LD50	3.500 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	17.800 mg/kg (rabbit)

### 71-36-3 Butanol DS144

Oral	LD50	790 mg/kg (rat)
------	------	-----------------

( se continua en página 9 )

**Hoja de Datos de Seguridad**  
**Segun Norma NCh 2245/2021**  
**Version 1**

fecha de impresión 19.05.2022

Revisión: 19.05.2022

**Nombre comercial: JOTAFLOOR SEALER C/A**

( se continua en página 8 )

Dermal	LD50	3.400 mg/kg ( rabbit)
Inhalatorio	LC50/4 h	8.000 mg/l ( rat)

- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas**  
Provoca irritación cutánea.
- **Lesiones o irritación ocular graves**  
Provoca lesiones oculares graves.
- **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**  
Puede irritar las vías respiratorias.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**  
Puede provocar daños en el sistema auditivo tras exposiciones prolongadas o repetidas
- **Peligro de aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## 12 Información ecotoxicológica

- **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.
- **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.  
En estado no diluido o no neutralizado, no verter en el alcantarillado o en otros sistemas de desagüe.  
Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

CL

( se continua en página 10 )

**Hoja de Datos de Seguridad**  
**Segun Norma NCh 2245/2021**  
**Version 1**

fecha de impresión 19.05.2022

Revisión: 19.05.2022

**Nombre comercial: JOTAFLOOR SEALER C/A**

( se continua en página 9 )

### 13 Información relativa a la eliminación de la sustancia o mezcla

- . **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.

### 14 Información relativa al transporte

- |  |                                |
|--|--------------------------------|
| . <b>Número ONU</b>  |                                |
| . <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | UN1263                         |
| . <b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>                        |                                |
| . <b>ADR</b>   | 1263 PINTURA                   |
| . <b>IMDG, IATA</b>  | PAINT                          |
| . <b>Clase(s) de peligro para el transporte</b>  |                                |
| . <b>ADR, IMDG, IATA</b>   |                                |
|       |                                |
| . <b>Clase</b>   | 3 Líquidos inflamables         |
| . <b>Etiqueta</b>  | 3                              |
| . <b>Grupo de embalaje</b>   |                                |
| . <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | III                            |
| . <b>Peligros para el medio ambiente:</b>  | No aplicable.                  |
| . <b>Precauciones particulares para los usuarios</b>                                     | Atención: Líquidos inflamables |
| . <b>Número de identificación de peligro (Número Kemler):</b>                            | 30                             |
| . <b>Número EMS:</b>   | F-E, S-E                       |
| . <b>Stowage Category</b>  | A                              |
| . <b>Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC</b> | No aplicable.                  |

( se continua en página 11 )

CL

**Hoja de Datos de Seguridad**  
**Segun Norma NCh 2245/2021**  
**Version 1**

fecha de impresión 19.05.2022

Revisión: 19.05.2022

**Nombre comercial: JOTAFLOOR SEALER C/A**

( se continúa en página 10 )

**· Transporte/datos adicionales:**

**· ADR**

- |  |  |
|--|--|
| · <b>Cantidades limitadas (LQ)</b>       | 5L   |
| · <b>Cantidades exceptuadas (EQ)</b>     | Código: E1<br>Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml<br>Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml |
| · <b>Categoría de transporte</b>         | 3  |
| · <b>Código de restricción del túnel</b> | D/E  |

**· IMDG**

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>  | 5L   |
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b> | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| · <b>"Reglamentación Modelo" de la UNECE:</b> | UN 1263 PINTURA, 3, III |
|---|-------------------------|

## 15 Información sobre la reglamentación

- **Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- **Regulaciones Nacionales**  
NCh2245/2021, NCh0382/2021, NCh1411-04/2001, Resol.408/106,2190/2019,D.S. 43,57, 148, 298 ,594.
- **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 P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES**
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior** 5.000 t
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior** 50.000 t
- **Disposiciones nacionales:**  
El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.
- **Evaluación de la seguridad química:** Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

CL

( se continúa en página 12 )

# Hoja de Datos de Seguridad

## Segun Norma NCh 2245/2021

### Version 1

fecha de impresión 19.05.2022

Revisión: 19.05.2022

**Nombre comercial: JOTAFLOOR SEALER C/A**

( se continua en página 11 )

## 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.

· **Señal de Seguridad (NCh 1411/4) NFPA**



Salud = 3  
Inflamabilidad = 3  
Reactividad = 0

· **Frases relevantes**

- H225 Líquido y vapores muy inflamables.
- H226 Líquidos y vapores inflamables.
- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H312 Nocivo en contacto con la piel.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H332 Nocivo en caso de inhalación.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

· **Limite de Responsabilidad del proveedor**

En este acto se deja constancia que la información vertida en el presente documento es oportuna y transparente, conforme a los requerimientos de las normas nacionales e internacionales, a su vez, se establece que el uso inapropiado de este producto, kit o sustancia, podría generar daños en las personas. propiedad privada y/o media ambiente. Se aconseja, leer determinadamente el presente documento y contactar a un experto para que lo oriente en caso de requerir asistencia.

· **Interlocutor:**

· **La fecha de creación/la fecha de su próxima revisión 07.06.2019 / 19.05.2022**

· **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)
- 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)
- 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
- Liq. infl. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2
- Liq. infl. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

( se continua en página 13 )

CL

**Hoja de Datos de Seguridad**  
**Segun Norma NCh 2245/2021**  
**Version 1**

fecha de impresión 19.05.2022

Revisión: 19.05.2022

**Nombre comercial: JOTAFLOOR SEALER C/A**

( se continúa en página 12 )

*Tox. ag. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4*

*Irrit. cut. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2*

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

*Irrit. oc. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2*

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

*STOT única 3: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) – Categoría 3*

*STOT repe. 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2*

*Tox. asp. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1*

CL