



página: 1/11

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

fecha de impresión 04.04.2022

Revisión: 04.04.2022

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

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** CERESTAIN DECK CON AQUA TECH
- **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
- **Página 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**



medio ambiente

Acuático crónico. 2 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



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

- **Elementos de la etiqueta**
- **Etiqueta SGA** El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

(se continua en página 2)

CL

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

fecha de impresión 04.04.2022

Revisión: 04.04.2022

Nombre comercial: CERESTAIN DECK CON AQUA TECH

(se continua en página 1)

. Pictogramas de peligro

GHS07 GHS09

. Palabra de advertencia Atención**. Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

sebacato de bis(1,2,2, 6,6-pentametil4-piperidilo

Secreto Profesional

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

methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacate

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

neodecanoic acid, cobalt salt

1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona

. Indicaciones de peligro

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H411 Tóxico 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.

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.

. Clasificación Nch382 Materiales y objetos peligrosos diversos clase 9**. Distintivo NCh2190****. Sistema de clasificación:** Según NCh 1411-04/2001**. 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.

(se continua en página 3)

CL

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

fecha de impresión 04.04.2022

Revisión: 04.04.2022

Nombre comercial: CERESTAIN DECK CON AQUA TECH

(se continua en página 2)

. **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: 57-55-6 EINECS: 200-338-0	PropilenGlicol Tox. ag. 4, H302	1-2%
CAS: 41556-26-7	sebacato de bis(1,2,2,6,6-pentametil4-piperidilo) Acuático agudo. 1, H400; Acuático crónico. 1, H410; Sens. cut. 1, H317	1-2%
CAS: 104810-48-2	poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-ω-hydroxy- STOT repe. 2, H373	≥0,5-<1,5%
CAS: 25265-77-4	TEXANOL Irrit. cut. 2, H315; Irrit. oc. 2, H319; STOT única 3, H335	0,1-1%
CAS: 82919-37-7	methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacate Acuático agudo. 1, H400; Acuático crónico. 1, H410; Sens. cut. 1, H317	0,1-0,5%
CAS: 22464-99-9	ácido 2-etilhexanoico, sal de circonio Repr. 2, H361	0,1-0,3%
CAS: 85203-81-2	ácido hexanoico,2-etil-, sal de cinc,básica Repr. 2, H361; Irrit. cut. 2, H315; Irrit. oc. 2, H319; Acuático crónico. 3, H412	0,1-0,3%
CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5	Secreto Profesional Tox. ag. 3, H331; STOT repe. 1, H372; Les. oc. 1, H318; Acuático agudo. 1, H400; Acuático crónico. 1, H410; Tox. ag. 4, H302; Sens. cut. 1, H317	0,1-0,2%
CAS: 27253-31-2 EINECS: 248-373-2	neodecanoic acid, cobalt salt Repr. 2, H361; Tox. ag. 4, H302; Irrit. cut. 2, H315; Sens. cut. 1, H317; Acuático crónico. 3, H412	0,1-0,2%
CAS: 68439-50-9	Alcohols, C12-14, ethoxylated Les. oc. 1, H318; Acuático agudo. 1, H400	0,1-0,2%
CAS: 68951-67-7	alcohols, C14-15, ethoxylated Les. oc. 1, H318; Acuático agudo. 1, H400; Tox. ag. 4, H302; Irrit. cut. 2, H315	≥0,06-<0,1%
	Secreto Profesional Carc. 2, H351; STOT Repeated exposure. 2, H373; Acuático agudo. 1, H400; Acuático crónico. 1, H410; Tox. ag. 4, H302	0,01-0,05%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	2-metil-2H-isotiazol-3-ona Tox. ag. 3, H301; Tox. ag. 3, H311; Tox. ag. 2, H330; Corr. cut. 1B, H314; Les. oc. 1, H318; Acuático agudo. 1, H400; Acuático crónico. 1, H410; Sens. cut. 1A, H317	<0,008%

(se continua en página 4)

CL

Hoja de Datos de Seguridad

Segun Norma NCh 2245/2021

Version 1

fecha de impresión 04.04.2022

Revisión: 04.04.2022

Nombre comercial: CERESTAIN DECK CON AQUA TECH

(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:** Quitarle 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:** Limpie los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- . **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:**
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 vertido/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.

(se continua en página 5)

CL

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

fecha de impresión 04.04.2022

Revisión: 04.04.2022

Nombre comercial: CERESTAIN DECK CON AQUA TECH

(se continua en página 4)

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.
- **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 Controles 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

LP	Valor de larga duración: 8,8 mg/m ³
	A.4

- **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 / substancia / preparado.

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

(se continua en página 6)

CL

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

fecha de impresión 04.04.2022

Revisión: 04.04.2022

Nombre comercial: CERESTAIN DECK CON AQUA TECH

(se continua en página 5)

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:** Diversos**. Olor:****Umbral olfativo:** Caracteristico**. 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:1,04 g/cm³**. 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:** 2,3 %**Agua:** 33,1 %

(se continua en página 7)

CL

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

fecha de impresión 04.04.2022

Revisión: 04.04.2022

Nombre comercial: CERESTAIN DECK CON AQUA TECH

(se continua en página 6)

VOC (CE)	1,26 %
Contenido de cuerpos sólidos:	42,4 %
. 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** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

57-55-6 PropilenGlicol

Oral	LD50	2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	20.800 mg/kg (rabbit)

55406-53-6 Secreto Profesional

Oral	LD50	1.470 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50/4 h	>6,89 mg/l (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.

(se continua en página 8)

CL

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

fecha de impresión 04.04.2022

Revisión: 04.04.2022

Nombre comercial: CERESTAIN DECK CON AQUA TECH

(se continua en página 7)

- 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.
- Efectos ecotóxicos:**
- Observación:** Tóxico para 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.
 Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.
 tóxico 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.

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

14 Información relativa al transporte

- | | |
|---|--|
| Número ONU | 3082 |
| ADR, IMDG, IATA | UN3082 |
| Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | |
| ADR | 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (sebacato de bis(1,2,2, 6,6-pentametil4-piperidilo, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacate) |
| IMDG | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (sebacato de bis(1,2,2, 6,6-pentametil4-piperidilo, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacate), MARINE POLLUTANT |
| IATA | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (sebacato de bis(1,2,2, 6,6- |

(se continua en página 9)

CL

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

fecha de impresión 04.04.2022

Revisión: 04.04.2022

Nombre comercial: CERESTAIN DECK CON AQUA TECH

(se continua en página 8)

- . *pentametil4-piperidilo, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacate)*

- . **Clase(s) de peligro para el transporte**

- . **ADR, IMDG, IATA**



- . **Clase**
- . **Etiqueta**

9 Materias y objetos peligrosos diversos
9

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

III

- . **Peligros para el medio ambiente:**

- . **Contaminante marino:** Símbolo (pez y árbol)
- . **Marcado especial (ADR):** Símbolo (pez y árbol)
- . **Marcado especial (IATA):** Símbolo (pez y árbol)

- . **Precauciones particulares para los usuarios** Atención: Materias y objetos peligrosos diversos

- . **Número de identificación de peligro (Número Kemler):** 90

- . **Número EMS:** F-A, S-F

- . **Stowage Category** A

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

- . **Transporte/datos adicionales:**

- . **ADR** 5L
Código: E1
Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml
Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml
- . **Cantidades limitadas (LQ)**
- . **Cantidades exceptuadas (EQ)**
- . **Categoría de transporte** 3
- . **Código de restricción del túnel** -
- . **IMDG** 5L
Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
- . **Limited quantities (LQ)**
- . **Excepted quantities (EQ)**

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

UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N. E. P. (SEBACATO DE BIS(1,2,2, 6,6-PENTAMETIL4-PIPERIDILO, METHYL 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDYLSEBACATE), 9, III

CL

(se continua en página 10)

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

fecha de impresión 04.04.2022

Revisión: 04.04.2022

Nombre comercial: CERESTAIN DECK CON AQUA TECH

(se continua en página 9)

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 E2** Peligroso para el medio ambiente acuático
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior** 200 t
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior** 500 t
- **Disposiciones nacionales:**
El receptor debería verificar la posible esixtencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.
- **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.
 - H311 Tóxico 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.
 - H331 Tóxico en caso de inhalación.
 - H335 Puede irritar las vías respiratorias.
 - H351 Se sospecha que provoca cáncer.
 - H361 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.
 - H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
 - 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.
 - H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

. Interlocutor:

- **La fecha de creación/la fecha de su próxima revisión** 03.03.2022 / 04.04.2022

. 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

(se continua en página 11)

CL

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

fecha de impresión 04.04.2022

Revisión: 04.04.2022

Nombre comercial: CERESTAIN DECK CON AQUA TECH

(se continua en página 10)

*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. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4**Tox. ag. 2: Toxicidad aguda – Categoría 2**Tox. ag. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3**Corr. cut. 1B: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1B**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**Sens. cut. 1A: Sensibilización cutánea – Categoría 1A**Carc. 2: Carcinogenicidad – Categoría 2**Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2**STOT única 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3**STOT repe. 1: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 1**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 crónico. 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1**Acuático crónico. 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2**Acuático crónico. 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3*

CL