

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |   |
|---------|--------------------|-------------|---|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022     |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición:<br>15.11.2019 |

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

### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Capadecor Metallocryl Interior

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

Uso de la sustancia/mezcla : Recubrimientos de base agua

Restricciones recomendadas : dentro de la aplicación adecuada - ninguno del uso

### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Caparol España S.L.  
C/ Mossen Josep Pons 1 Planta 4  
08228 Terrassa (Barcelona)

Teléfono : +3404937323556  
Telefax :

Página web :  
E-mail de contacto Persona responsable/emisora : msds@caparol.es

### 1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia 1 : 93 732 35 56 (9:00-14:00) (15:00-18:00) (De lunes a viernes)

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

#### Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Sensibilización cutánea, Categoría 1 H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

### 2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |  |
|---------|--------------------|-------------|--|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022  |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición: 15.11.2019 |

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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.

### Prevención:

P261 Evitar respirar la niebla o los vapores.

P280 Llevar guantes de protección.

### Intervención:

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:  
Lavar con abundante agua.

### Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

### Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

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

2-Metilisotiazol-3(2H)-ona

Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)

### 2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metalloacryl Interior

Versión 3.0      Fecha de revisión: 25.01.2024      Número SDS: 6002874      Fecha de la última expedición: 19.12.2022  
Fecha de la primera expedición: 15.11.2019

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.2 Mezclas

##### Componentes

| Nombre químico              | No. CAS<br>No. CE<br>No. Índice<br>Número de registro      | Clasificación  | Concentración<br>(% w/w) |
|-----------------------------|--|--|--------------------------|
| 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>01-2120761540-60 | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br>Acute Tox. 2; H330<br><br>Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 1<br>Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 1<br><br>los límites de concentración específicos<br>Skin Sens. 1; H317<br>>= 0,05 % | >= 0,0025 - < 0,025      |
| 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona  | 2682-20-4<br>220-239-6<br>613-326-00-9<br>01-2120764690-50 | Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H311<br>Acute Tox. 3; H301<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>EUH071<br><br>Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 10<br>Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 1  | >= 0,0025 - < 0,025      |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

Versión 3.0      Fecha de revisión: 25.01.2024      Número SDS: 6002874      Fecha de la última expedición: 19.12.2022  
Fecha de la primera expedición: 15.11.2019

|   |   |  |                      |
|---|---|--|----------------------|
|   |   | los límites de concentración específicos<br>Skin Sens. 1A; H317<br>>= 0,0015 %   |                      |
| Piritiona cínica  | 13463-41-7<br>236-671-3<br>613-333-00-7<br>01-2119511196-46 | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Eye Dam. 1; H318<br>Repr. 1B; H360D<br>STOT RE 1; H372<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>Factor-M (Toxicidad acuática aguda):<br>1.000<br>Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 10<br><br>Estimación de la toxicidad aguda<br><br>Toxicidad oral aguda:<br>221 mg/kg<br>Toxicidad aguda por inhalación (polvo/niebla): 0,14 mg/l | >= 0,0025 - < 0,025  |
| Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) | 55965-84-9<br>613-167-00-5<br>01-2120764691-48              | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 2; H310<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>EUH071<br><br>Factor-M (Toxicidad  | >= 0,0002 - < 0,0015 |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

Versión 3.0      Fecha de revisión: 25.01.2024      Número SDS: 6002874      Fecha de la última expedición: 19.12.2022  
Fecha de la primera expedición: 15.11.2019

|   |  |  |             |
|---|--|--|-------------|
|   |  | acuática aguda): 100<br>Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 100   |             |
|   |  | los límites de concentración específicos<br>Skin Corr. 1C; H314<br>>= 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>0,06 - < 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319<br>0,06 - < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317<br>>= 0,0015 %<br>Eye Dam. 1; H318<br>>= 0,6 % |             |
| Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo : |  |  |             |
| aluminio en polvo (estabilizado)                                | 7429-90-5<br>231-072-3<br>013-002-00-1<br>01-2119529243-45 | Flam. Sol. 1; H228   | >= 1 - < 10 |

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).  
Retire a la persona de la zona peligrosa.  
El servicio de primeros auxilios debe proteger a su personal.
- Si es inhalado : Trasladarse a un espacio abierto.
- En caso de contacto con la piel : NUNCA usar solventes o diluyentes.  
En caso de un contacto, lavar inmediatamente la piel con jabón y agua en abundancia.
- En caso de contacto con los ojos : Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |  |
|---------|--------------------|-------------|--|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022  |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición: 15.11.2019 |

lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Por ingestión : Pedir consejo médico.  
Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.  
Si se ha tragado, NO provocar el vómito.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Riesgos : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

Tratamiento : No hay información disponible.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.  
Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.  
No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.

Medios de extinción no apropiados : Ninguna conocida.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : En caso de incendio, pueden formarse productos peligrosos de descomposición, como:  
Monóxido de carbono, dióxido de carbono y los hidrocarburos no quemados (humo).

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos.  
El producto no arde por si mismo.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |                                 |
|---------|--------------------|-------------|---------------------------------|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición:  |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | 19.12.2022                      |
|         |                    |             | Fecha de la primera expedición: |
|         |                    |             | 15.11.2019                      |

### SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

#### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Use zapatos de seguridad o botas con suela de goma rugosa. El material puede producir condiciones resbaladizas. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

#### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).

#### 6.4 Referencia a otras secciones

Para más información véase la Sección 7 de la ficha de datos de seguridad. , Equipo de protección individual, ver sección 8., Para su eliminación, tenga en cuenta la sección 13.

### SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8. No se requieren medidas de protección técnicas especiales.

Además de la información técnica y del sistema de aplicación para este producto, debe tenerse en cuenta la información actualizada en [www.caparol.es](http://www.caparol.es).

Medidas de higiene : Lavar las manos antes de comer, beber, o fumar. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quítese la ropa y el equipo protector contaminados antes de entrar en áreas para comer.

#### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Perecedero si se congela. Para mantener la calidad del producto, no almacenar al calor o a la luz directa de sol.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metalocryl Interior

Versión 3.0      Fecha de revisión: 25.01.2024      Número SDS: 6002874      Fecha de la última expedición: 19.12.2022  
Fecha de la primera expedición: 15.11.2019

Almacenar a temperatura ambiente en el envase original. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.

### 7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Esta información no está disponible.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

| Componentes                      | No. CAS   | Tipo de valor (Forma de exposición) | Parámetros de control | Base   |
|----------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------------------|--------|
| aluminio en polvo (estabilizado) | 7429-90-5 | VLA-ED (fracción respirable)        | 1 mg/m <sup>3</sup>   | ES VLA |

#### Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

| Nombre de la sustancia           | Uso final    | Vía de exposición    | Efectos potenciales sobre la salud | Valor                  |
|----------------------------------|--------------|----------------------|------------------------------------|------------------------|
| aluminio en polvo (estabilizado) | Consumidores | Ingestión            | A largo plazo - efectos sistémicos | 7,90 mg/kg pc/día      |
|                                  | Consumidores | Ingestión            | A largo plazo - efectos sistémicos | 3,95 mg/kg pc/día      |
|                                  | Trabajadores | Inhalación           | A largo plazo - efectos sistémicos | 3,72 mg/m <sup>3</sup> |
|                                  | Trabajadores | Inhalación           | A largo plazo - efectos locales    | 3,72 mg/m <sup>3</sup> |
|                                  | Trabajadores | Inhalación           | A largo plazo - efectos locales    | 3,72 mg/m <sup>3</sup> |
| Piritiona cínica                 | Trabajadores | Contacto con la piel | A largo plazo - efectos sistémicos | 0,01 mg/kg pc/día      |

#### Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

| Nombre de la sustancia           | Compartimiento Ambiental                  | Valor                            |
|----------------------------------|---|----------------------------------|
| aluminio en polvo (estabilizado) | Planta de tratamiento de aguas residuales | 20 mg/l                          |
|                                  | Agua dulce                                | 74,9 µg/l                        |
| Piritiona cínica                 | Sedimento marino                          | 0,0095 mg/kg de peso seco (p.s.) |
|                                  | Sedimento de agua dulce                   | 0,0095 mg/kg de peso seco (p.s.) |



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

Versión 3.0      Fecha de revisión: 25.01.2024      Número SDS: 6002874      Fecha de la última expedición: 19.12.2022  
Fecha de la primera expedición: 15.11.2019

|  |   |                                |
|--|---|--------------------------------|
|  | Suelo                                     | 1,02 mg/kg de peso seco (p.s.) |
|  | Planta de tratamiento de aguas residuales | 0,01 mg/l                      |

### 8.2 Controles de la exposición

#### Protección personal

Protección de los ojos/ la cara : Gafas

Protección de las manos

Material : Caucho nitrilo  
Espesor del guante : 0,2 mm  
Índice de protección : Clase 3

Observaciones : Antes de quitarse los guantes limpiarlos con agua y jabón. Utilice guantes adecuados aprobados por EN374.

Protección de la piel y del cuerpo : Zapatos de seguridad  
Ropa de manga larga

Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Lavar la piel después de todo contacto con el producto.

Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.  
Durante la aplicación a pistola: usar indumentaria impermeable

Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

Durante la aplicación a pistola: no respirar los vapores/aerosoles. Usar filtro protección respiratoria A2/P2.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : líquido

Color : gris

Olor : Sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |  |
|---------|--------------------|-------------|--|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022  |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición: 15.11.2019 |

Punto de fusión/ punto de congelación : aprox. 0 °C

Punto /intervalo de ebullición : aprox. 100 °C

Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior : no determinado

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior : no determinado

Punto de inflamación : No aplicable

Temperatura de auto-inflamación : no determinado

Temperatura de descomposición : No aplicable

pH : 8 - 9  
Concentración: 100 %

Viscosidad  
Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Solubilidad(es)  
Solubilidad en agua : totalmente miscible

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : No aplicable

Presión de vapor : aprox. 23,4 hPa (20 °C)

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |  |
|---------|--------------------|-------------|--|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022  |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición: 15.11.2019 |

Densidad relativa : no determinado

Densidad : 1,0200 g/cm<sup>3</sup>

Densidad relativa del vapor : No aplicable

### 9.2 Otros datos

Explosivos : No aplicable

Propiedades comburentes : No aplicable

Inflamabilidad (líquidos) : El producto no es inflamable.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Proteger del frío, calor y luz del sol.

### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Incompatible con ácidos y bases.  
Incompatible con agentes oxidantes.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |  |
|---------|--------------------|-------------|--|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022  |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición: 15.11.2019 |

### SECCIÓN 11. Información toxicológica

#### 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

##### Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

##### Componentes:

##### **1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona:**

|                                |   |   |
|--------------------------------|---|---|
| Toxicidad oral aguda           | : | DL50 (Rata): 532 mg/kg  |
| Toxicidad aguda por inhalación | : | CL50 (Rata): 0,4 mg/l<br>Tiempo de exposición: 4 h<br>Prueba de atmosfera: polvo/niebla |
| Toxicidad cutánea aguda        | : | DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg  |

##### **2-Metilisotiazol-3(2H)-ona:**

|                                |   |   |
|--------------------------------|---|---|
| Toxicidad oral aguda           | : | DL50 (Rata): 120 mg/kg  |
| Toxicidad aguda por inhalación | : | CL50 (Rata): 0,145 mg/l<br>Tiempo de exposición: 4 h<br>Prueba de atmosfera: polvo/niebla |

##### **Piritiona cínica:**

|                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| Toxicidad oral aguda           | : | Estimación de la toxicidad aguda: 221 mg/kg<br>Método: Estimación de la toxicidad aguda de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1272/2008                                      |
| Toxicidad aguda por inhalación | : | Estimación de la toxicidad aguda: 0,14 mg/l<br>Prueba de atmosfera: polvo/niebla<br>Método: Estimación de la toxicidad aguda de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1272/2008 |
| Toxicidad cutánea aguda        | : | DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg   |

##### **Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1):**

|                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| Toxicidad oral aguda           | : | DL50 (Rata): 66 mg/kg<br>Método: Directrices de ensayo 401 del OECD  |
| Toxicidad aguda por inhalación | : | CL50 (Rata): 0,17 mg/l<br>Tiempo de exposición: 4 h<br>Prueba de atmosfera: polvo/niebla<br>Método: Directrices de ensayo 403 del OECD |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |  |
|---------|--------------------|-------------|--|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022  |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición: 15.11.2019 |

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 141 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

### Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

### Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

### Componentes:

#### Piritiona cínica:

Valoración : Riesgo de lesiones oculares graves.

### Sensibilización respiratoria o cutánea

#### Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

### Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

### Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

### Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

No está clasificado en base a la información disponible.

### Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

## 11.2 Información relativa a otros peligros

### Propiedades de alteración endocrina

#### Producto:

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |  |
|---------|--------------------|-------------|--|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022  |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición: 15.11.2019 |

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

#### Componentes:

##### **1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 2,2 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia): 3,27 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: Directrices de ensayo 202 del OECD

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 0,11 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 1

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 1

##### **2-Metilisotiazol-3(2H)-ona:**

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 10

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 1

##### **Piritiona cíncica:**

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 1.000

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 10

##### **Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1):**

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 100

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 100

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |  |
|---------|--------------------|-------------|--|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022  |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición: 15.11.2019 |

crónica)

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

### 12.3 Potencial de bioacumulación

#### Componentes:

##### **1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 0,63 - 0,76  
pH: 7

##### **2-Metilisotiazol-3(2H)-ona:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: -0,486 (25 °C)  
pH: 7

##### **Piritiona cínica:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 0,9 (25 °C)  
pH: 7,5 - 7,7

##### **Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1):**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: <= 0,75  
Método: Directrices de ensayo 117 del OECD

### 12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

#### Producto:

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metalocryl Interior

|                |                                  |                        |  |
|----------------|----------------------------------|------------------------|--|
| Versión<br>3.0 | Fecha de revisión:<br>25.01.2024 | Número SDS:<br>6002874 | Fecha de la última expedición: 19.12.2022<br>Fecha de la primera expedición:<br>15.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|------------------------|--|

### 12.7 Otros efectos adversos

**Producto:**

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Depositar los restos de producto líquido en un punto de recogida de pinturas y barnices; eliminar los restos de producto endurecido como residuos de construcción, demolición o basura doméstica.

Los residuos no deben eliminarse a través de las aguas residuales.

Envases contaminados : Dispónganse para su reciclaje únicamente los envases sin restos.

Número de identificación de residuo : producto usado  
080112, Residuos de pintura y barniz, distintos de los especificados en el código 08 01 11\*

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### 14.1 Número ONU o número ID

ADR : No está clasificado como producto peligroso.

RID : No está clasificado como producto peligroso.

IMDG : No está clasificado como producto peligroso.

IATA : No está clasificado como producto peligroso.

### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR : No está clasificado como producto peligroso.

RID : No está clasificado como producto peligroso.

IMDG : No está clasificado como producto peligroso.

IATA : No está clasificado como producto peligroso.

### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR : No está clasificado como producto peligroso.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |  |
|---------|--------------------|-------------|--|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022  |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición: 15.11.2019 |

**RID** : No está clasificado como producto peligroso.

**IMDG** : No está clasificado como producto peligroso.

**IATA** : No está clasificado como producto peligroso.

### 14.4 Grupo de embalaje

**ADR** : No está clasificado como producto peligroso.

**RID** : No está clasificado como producto peligroso.

**IMDG** : No está clasificado como producto peligroso.

**IATA (Carga)** : No está clasificado como producto peligroso.

**IATA (Pasajero)** : No está clasificado como producto peligroso.

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Observaciones : Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

### 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable al producto suministrado.

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

REACH - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos (Anexo XVII) : Deben considerarse las restricciones de las siguientes entradas:  
Número de lista 75, 3

Si quiere usar este producto como tinta para tatuajes, póngase en contacto con su proveedor.

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : Este producto es una mezcla, la cual no contiene sustancias peligrosas (SVHC) en una concentración mayor o igual a 0,1 %, por lo cual no se requiere definir su uso final y tampoco es necesaria una evaluación de seguridad química del mismo.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metalocryl Interior

|         |                    |             |  |
|---------|--------------------|-------------|--|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022  |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición: 15.11.2019 |

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (versión refundida) : No aplicable

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV) : Ninguno(a)

**Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.** No aplicable

Compuestos orgánicos volátiles : Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010 , sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación)  
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV): 0,06 %

Compuestos orgánicos volátiles : Directiva 2004/42/CE  
< 0.1 %  
< 1 g/l

### Otras regulaciones:

Considere la Directiva 94/33/EC acerca de la protección de los jóvenes en el lugar de trabajo o los reglamentos nacionales más estrictos, cuando corresponda.

## 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química para esta mezcla.

## SECCIÓN 16. Otra información

### Texto completo de las Declaraciones-H

|      |  |
|------|--|
| H228 | : Sólido inflamable.   |
| H301 | : Tóxico en caso de ingestión.                                     |
| H302 | : Nocivo en caso de ingestión.                                     |
| H310 | : Mortal en contacto con la piel.                                  |
| H311 | : Tóxico en contacto con la piel.                                  |
| H314 | : Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |  |
|---------|--------------------|-------------|--|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022  |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición: 15.11.2019 |

|        |   |  |
|--------|---|--|
| H315   | : | Provoca irritación cutánea.  |
| H317   | : | Puede provocar una reacción alérgica en la piel.                         |
| H318   | : | Provoca lesiones oculares graves.  |
| H330   | : | Mortal en caso de inhalación.  |
| H360D  | : | Puede dañar al feto.   |
| H372   | : | Provoca 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. |
| H411   | : | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.     |
| EUH071 | : | Corrosivo para las vías respiratorias.                                   |

### Texto completo de otras abreviaturas

|                 |   |   |
|-----------------|---|---|
| Acute Tox.      | : | Toxicidad aguda   |
| Aquatic Acute   | : | Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático   |
| Aquatic Chronic | : | Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático   |
| Eye Dam.        | : | Lesiones oculares graves  |
| Flam. Sol.      | : | Sólidos inflamables   |
| Repr.           | : | Toxicidad para la reproducción  |
| Skin Corr.      | : | Corrosión cutánea   |
| Skin Irrit.     | : | Irritación cutánea  |
| Skin Sens.      | : | Sensibilización cutánea   |
| STOT RE         | : | Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas   |
| ES VLA          | : | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos -<br>Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional |
| ES VLA / VLA-ED | : | Valores límite ambientales - exposición diaria  |

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECL - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

### Otros datos

### Otra información:

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |   |
|---------|--------------------|-------------|---|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022     |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición:<br>15.11.2019 |

Los escenarios de exposición para este producto no aplican según la regulación REACH No 1907/2006

No es necesaria la información referente a su utilidad de acuerdo al artículo 31 REACH, por el cual no clasifica dentro de los criterios de evaluación de sustancias peligrosas registrados en las regulaciones 1272/2008 EC o 1999/45/EC.

### Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

### Clasificación de la mezcla:

Skin Sens. 1

H317

### Procedimiento de clasificación:

Método de cálculo

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



ES / ES

## Capadecor Metallocryl Interior

|         |                    |             |   |
|---------|--------------------|-------------|---|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 19.12.2022     |
| 3.0     | 25.01.2024         | 6002874     | Fecha de la primera expedición:<br>15.11.2019 |

### REACH information

De acuerdo con nuestra obligación legal de la aplicación del Reglamento (CE) nº 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de sustancias químicas (REACH). Vamos a ajustar y actualizar nuestras hojas de datos de seguridad de forma regular, de acuerdo con la información recibida por nuestros proveedores. Como de costumbre, les informaremos acerca de estos cambios.

En lo que respecta a la regulación REACH nos gustaría señalar que DAW como un usuario intermedio no registrará en nombre de nuestra empresa. Vamos a confiar en la información de nuestros proveedores. Tan pronto como la nueva información está disponible, se modificarán nuestras hojas de datos de seguridad.

ES / ES