



Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 10.04.2019

Número de versión 2

Revisión: 10.04.2019

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

- **1.1 Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** MASILLA PISCINAS
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
Adhesivo.
- **Utilización del producto / de la elaboración** Masilla adhesiva de base polímero MS
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
QUILOSA - SELENA IBERIA S.L.U.
C/ Marie Curie 19, planta 6.1
28521 Rivas Vaciamadrid - Madrid, España
Tlf: +34 902 021 082
email: atncliente@quilosa.es
www.quilosa.es
- **Área de información:** info@quilosa.es
- **1.4 Teléfono de emergencia:**
El número europeo de emergencias: 112
Teléfono de información Selena Iberia : (+34) 902 02 18 02. Disponible de Lunes a Viernes de 8.30h a 17.30h.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n°1272/2008**
El producto no está clasificado como peligroso contra la salud o el medio ambiente de conformidad con el reglamento CLP.
- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n°1272/2008** No relevante
- **Pictogramas de peligro** No relevante
- **Palabra de advertencia** No relevante
- **Indicaciones de peligro** No relevante
- **Consejos de prudencia**
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
- **Datos adicionales:**
EUH208 Contiene N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina, Dioctiltinbis(acetiloacetato), sebacato-bis-(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinilo). Puede provocar una reacción alérgica.
- **2.3 Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

(continúa en página 2)



Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 10.04.2019

Número de versión 2

Revisión: 10.04.2019

Nombre comercial: MASILLA PISCINAS

(continúa de página 1)

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Caracterización química: Mezclas

Descripción:

Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Componentes peligrosos:

CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9 Reg.nr.: 01-2119486795-18-xxxx	carbonato de calcio sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	25-50%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52-XXXX	trimetoxivinilsilano ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H332	1-2,5%

Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.

En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

En caso de contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

Por regla general, el producto no irrita la piel.

Consultar a un médico si apareciera irritación en la zona afectada.

En caso de contacto con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

En caso de ingestión:

No provocar el vómito.

Consultar un médico si los trastornos persisten.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

El producto emite metanol durante el proceso de curado. La exposición al metanol de forma prolongada y en grandes concentraciones puede provocar síntomas de intoxicación. El metanol puede irritar las mucosas, producir náuseas, vómitos, cefaleas, vértigo, mareo, trastornos de la vista y respiratorios. Los síntomas pueden aparecer de forma no inmediata a la exposición.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Sustancias extintoras apropiadas:

CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

(continúa en página 3)



Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 10.04.2019

Número de versión 2

Revisión: 10.04.2019

Nombre comercial: MASILLA PISCINAS

(continúa de página 2)

- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro.
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**
Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
Equipo especial de protección: Colocarse la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**
Evitar que penetre en la canalización / aguas de superficie / agua subterráneas.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
- **6.4 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.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**
Asegurar suficiente ventilación / aspiración en el puesto de trabajo.
Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.
- **Prevención de incendios y explosiones:** Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**
Almacenar en lugar fresco y seco y a temperatura ambiente.
Conservar sólo en envases originales cerrados.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.
- **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

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

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**CAS: 471-34-1 carbonato de calcio**LEP Valor de larga duración: 10 mg/m³

(continúa en página 4)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 10.04.2019

Número de versión 2

Revisión: 10.04.2019

Nombre comercial: MASILLA PISCINAS

(continúa de página 3)

CAS: 67-56-1 metanol

LEP	Valor de larga duración: 266 mg/m ³ , 200 ppm vía dérmica, VLB, VLI
-----	---

- **8.2 Controles de la exposición**
- **Equipo de protección individual:**
- **Medidas generales de protección e higiene:**
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
No respirar los gases / vapores / aerosoles.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
No comer ni beber durante el trabajo.
- **Protección respiratoria:**
Si el local está bien ventilado, no es necesario.
Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.



Máscara filtrante para la protección contra gases y partículas

Filtro ABEK

- **Protección de manos:**



Guantes de protección

Normas CEN: EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420

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

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

- **Material de los guantes**
Caucho nitrilo.
Espesor del material recomendado $\geq 0,1$ mm.
La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes**
El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
- **Protección de ojos:** Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.
- **Protección del cuerpo:** Ropa de trabajo protectora.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
- **Datos generales**
- **Aspecto:**
- **Forma:** Pastoso
- **Color:** Azul

(continúa en página 5)



Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 10.04.2019

Número de versión 2

Revisión: 10.04.2019

Nombre comercial: MASILLA PISCINAS

(continúa de página 4)

· Olor:	Característico
· valor pH a 20 °C:	8
· Cambio de estado	
Punto de fusión/punto de congelación:	Indeterminado
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	Indeterminado
· Punto de inflamación:	>100 °C
· Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable
· Temperatura de descomposición:	Indeterminado
· Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo
· Presión de vapor:	No determinado
· Densidad a 20 °C:	1,4 g/cm ³
· Densidad relativa	No determinado
· Densidad de vapor	No determinado
· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Poco o no mezclable
· Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado
· Viscosidad:	
Dinámica a 20 °C:	200000 mPas
Cinemática:	No determinado
· Concentración del disolvente:	
VOC (CE)	1.00% 14 g/l
· 9.2 Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**
No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:**
No se conocen productos de descomposición peligrosos.

(continúa en página 6)



Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 10.04.2019

Número de versión 2

Revisión: 10.04.2019

Nombre comercial: MASILLA PISCINAS

(continúa de página 5)

SECCIÓN 11: Información toxicológica

· 11.1 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:**

CAS: 41556-26-7 sebacato-bis-(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinilo)

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rata)
Cutánea	LD50	>2.000 mg/kg (rata)

· **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**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Mutagenicidad en células germinales**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Toxicidad para la reproducción**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Peligro de aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

· 12.1 Toxicidad

· **Toxicidad acuática:**

CAS: 41556-26-7 sebacato-bis-(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinilo)

EC50	20 mg/l (dafnias)
LC50 (estático)	0,97 mg/l (pez)

· **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.

· **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.

· **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.

· **Indicaciones medioambientales adicionales:**

· **Indicaciones generales:**

No se tiene conocimiento de que represente un peligro para el agua.

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua.

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

· **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

(continúa en página 7)



Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 10.04.2019

Número de versión 2

Revisión: 10.04.2019

Nombre comercial: MASILLA PISCINAS

(continúa de página 6)

- **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:** No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- **Catálogo europeo de residuos**
EWC 08 04 10 - Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09.
Los códigos de residuos que figuran, según el Catálogo Europeo de Residuos (CER) han de entenderse como una recomendación. La decisión final debe hacerse de acuerdo con la empresa regional de eliminación de residuos.
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- | | |
|---|---------------|
| · 14.1 Número ONU | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | No aplicable |
| · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | No aplicable |
| · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte | no aplicable |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Clase | No aplicable |
| · 14.4 Grupo de embalaje | no aplicable |
| · ADR, IMDG, IATA | No aplicable |
| · 14.5 Peligros para el medio ambiente: | No aplicable. |
| · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | No aplicable. |
| · 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC | No aplicable. |
| · "Reglamentación Modelo" de la UNECE: | No aplicable |

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
Reglamento 1907/2006/CE, REACH
Reglamento 1272/2008/CE, CLP
Reglamento 2015/830/UE

(continúa en página 8)



Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 10.04.2019

Número de versión 2

Revisión: 10.04.2019

Nombre comercial: MASILLA PISCINAS

(continúa de página 7)

- **Directiva 2012/18/UE**
- **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII** Restricciones: 52b
- **Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos**
- **Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57**
Ninguno de los componentes está listado.
- **15.2 Evaluación de la seguridad química:**
Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

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**

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

- **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord européen sur le transport 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

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

- *** Datos modificados en relación a la versión anterior**

Las secciones marcadas con * han sido modificadas en comparación con la versión anterior de la hoja de datos de seguridad.