

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

Fecha de impresión 26.06.2023

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 26.06.2023

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

- **1.1 Identificador de producto**
- **Nombre comercial:** **MS 35 Sellado y Pegado Profesional CONSTRUCCION**
- **Número del artículo:** Q-403
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados** Sellador
- **Utilización del producto / de la elaboración** Sellador de polímero MS
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
QP - SELENA IBERIA S.L.U.
C\ Marie Curie 19, planta 6.1
28521 Rivas Vaciamadrid - Madrid, España
Tlf: +34 900 92 32 95
info@quilosa.com
www.quilosa.com
- **Área de información:** info@quilosa.com
- **1.4 Teléfono de emergencia:**
El número europeo de emergencias: 112 (24h)
Servicio Médico de Información Toxicológica: 91 562 04 20

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**
Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.
- **Pictogramas de peligro** No relevante
- **Palabra de advertencia** No relevante
- **Indicaciones de peligro**
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- **Consejos de prudencia**
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.
- **Datos adicionales:**
EUH208 Contiene Dioctiltinbis(acetiloacetato), N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina. Puede provocar una reacción alérgica.
- **2.3 Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **Determinación de las propiedades de alteración endocrina**
El producto no contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- **3.2 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% |
|--|---|--------|

(continúa en página 2)

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

Fecha de impresión 26.06.2023

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 26.06.2023

Nombre comercial: MS 35 Sellado y Pegado Profesional CONSTRUCCION

(continúa de página 1)

| | | |
|--|---|-------|
| CAS: 1760-24-3 EINECS: 217-164-6 Reg.nr.: 01-2119970215-39-XXXX | N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335 | <1% |
| CAS: 54068-28-9 ELINCS: 483-270-6 Reg.nr.: 01-0000020199-67-0000 | Diociltinbis(acetiloacetato) ⚠ STOT SE 2, H371; ⚠ Skin Sens. 1, H317 | <1% |
| CAS: 52829-07-9 EINECS: 258-207-9 Reg.nr.: 01-2119537297-32 | Bis (2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebacato ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | <1% |
| CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 | trimetoxivinilsilano ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317 | <0,1% |

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

• **En caso de inhalación del producto:** Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

• **En caso de contacto con la piel:**

Lavar con agua y jabón neutro.

En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.

• **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 y solicitar asistencia médica inmediata.

• **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**

Tratar sintomáticamente.

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.

• **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.

No inhalar los vapores.

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

• **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

Evitar que penetre en la canalización / aguas de superficie / agua subterráneas.

(continúa en página 3)

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

Fecha de impresión 26.06.2023

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 26.06.2023

Nombre comercial: MS 35 Sellado y Pegado Profesional CONSTRUCCION

(continúa de página 2)

- **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**
Almacenar, en envases bien cerrados, en un ambiente seco y fresco.
Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.
Asegurar suficiente ventilación / aspiración en el puesto de trabajo.
- **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:** 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

- **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

- **Información reglamentaria LEP:** Límites de exposición profesional para agentes químicos, RD 374/2001
- **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

- **8.2 Controles de la exposición**

- **Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

- **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, beber y fumar durante el trabajo.

- **Protección respiratoria:**

Si el local está bien ventilado, no es necesario.

Si las concentraciones son elevadas, llevar protección respiratoria.



Mascarilla para gases y vapores orgánicos.

Filtro ABEK

- **Protección de las manos**



Guantes de protección

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

(continúa en página 4)

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

Fecha de impresión 26.06.2023

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 26.06.2023

Nombre comercial: MS 35 Sellado y Pegado Profesional CONSTRUCCION

(continúa de página 3)

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.

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 los ojos/la cara**

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**

• **Estado físico**

Líquido

• **Color:**

Diversos

• **Olor:**

Característico

• **Umbral olfativo:**

Indeterminado

• **Punto de fusión / punto de congelación**

Indeterminado

• **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición**

Indeterminado

• **Inflamabilidad**

No aplicable

• **Límite superior e inferior de explosividad**

• **Inferior:**

No determinado

• **Superior:**

No determinado

• **Punto de inflamación:**

>200 °C

• **Temperatura de auto-inflamación:**

No especificado

• **Temperatura de descomposición:**

Indeterminado

• **pH a 20 °C**

8

• **Viscosidad:**

• **Viscosidad cinemática**

No determinado

• **Viscosidad cinemática**

• **Dinámica a 20 °C:**

250.000 mPas

• **Solubilidad**

• **agua:**

Poco o no mezclable

• **Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)**

No determinado

• **Presión de vapor:**

No determinado

• **Presión de vapor:**

• **Densidad y/o densidad relativa**

• **Densidad a 20 °C:**

1,44 g/cm³

• **Densidad relativa**

No determinado

• **Densidad de vapor relativa**

No determinado.

• **9.2 Otros datos**

• **Aspecto:**

• **Forma:**

Pastoso

• **Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad**

• **Temperatura de ignición:**

El producto no es autoinflamable

(continúa en página 5)

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

Fecha de impresión 26.06.2023

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 26.06.2023

Nombre comercial: MS 35 Sellado y Pegado Profesional CONSTRUCCION

(continúa de página 4)

| | |
|--|-----------------------------|
| · Propiedades explosivas: | El producto no es explosivo |
| · Información relativa a las clases de peligro físico | |
| · Explosivos | No relevante |
| · Gases inflamables | No relevante |
| · Aerosoles | No relevante |
| · Gases comburentes | No relevante |
| · Gases a presión | No relevante |
| · Líquidos inflamables | No relevante |
| · Sólidos inflamables | No relevante |
| · Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente | No relevante |
| · Líquidos pirofóricos | No relevante |
| · Sólidos pirofóricos | No relevante |
| · Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo | No relevante |
| · Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua | No relevante |
| · Líquidos comburentes | No relevante |
| · Sólidos comburentes | No relevante |
| · Peróxidos orgánicos | No relevante |
| · Corrosivos para los metales | No relevante |
| · Explosivos no sensibilizados | No relevante |

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:** Durante el proceso de curado, el producto emite metanol.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
- **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: 471-34-1 carbonato de calcio

| | | |
|------------|------|---------------------|
| Oral | LD50 | >2.000 mg/kg (rata) |
| Cutánea | LD50 | >2.000 mg/kg (rata) |
| Inhalación | LC50 | >3 mg/l (rata) |

- **Corrosión o irritación cutáneas**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Lesiones oculares graves o irritación ocular**
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.

(continúa en página 6)

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

Fecha de impresión 26.06.2023

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 26.06.2023

Nombre comercial: MS 35 Sellado y Pegado Profesional CONSTRUCCION

(continúa de página 5)

- **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 por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **11.2 Información relativa a otros peligros**

· **Propiedades de alteración endocrina**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 12: Información ecológica

- **12.1 Toxicidad**
- **Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **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.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Propiedades de alteración endocrina**
El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.
- **12.7 Otros efectos adversos**
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasiación): 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.

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**

HP14 | Ecotóxico

- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- | | |
|---|--------------|
| · 14.1 Número ONU o número ID · 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 · ADR, ADN, IMDG, IATA · Clase | No aplicable |
| · 14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA | No aplicable |

(continúa en página 7)

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

Fecha de impresión 26.06.2023

Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 26.06.2023

Nombre comercial: MS 35 Sellado y Pegado Profesional CONSTRUCCION

(continúa de página 6)

· **14.5 Peligros para el medio ambiente:** No aplicable.

· **14.6 Precauciones particulares para los usuarios** No aplicable.

· **14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI** 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 2020/878/UE

· **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: 3

· **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **REGOLAMENTO (CE) No 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono – ANEXO I (Potencial de agotamiento del ozono)**

· **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.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H361f Se sospecha que perjudica a la fertilidad.

H371 Puede provocar daños en los órganos.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

(continúa en página 8)

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

Fecha de impresión 26.06.2023 Número de versión 7 (sustituye la versión 6)

Revisión: 26.06.2023

Nombre comercial: MS 35 Sellado y Pegado Profesional CONSTRUCCION

(continúa de página 7)

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

• **Número de la versión anterior: 6**

• **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)

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

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Skin Sens. 1B: Sensibilización cutánea – Categoría 1B

Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2

STOT SE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 2

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

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

• *** 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.