

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

Fecha de impresión 04.06.2024

Número de versión 1

Revisión: 04.06.2024

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

- **1.1 Identificador de producto**
- **Nombre comercial:** **Quilosa Professional MS 35 TOTAL**
- **Número del artículo:** Q-423
- **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  
Sellado de todo tipo de juntas en construcción.
- **Usos desaconsejados** Todos aquellos usos o aplicaciones no indicados anteriormente.
- **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 Diociltinbis(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.  
(continúa en página 2 )

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

Fecha de impresión 04.06.2024

Número de versión 1

Revisión: 04.06.2024

**Nombre comercial: Quilosa Professional MS 35 TOTAL**

(continúa de página 1 )

· 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: 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 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	<0,5%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8	trimetoxivinilsilano ⚠ Flam. Líq. 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:**

CO<sub>2</sub>, 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.

ES

(continúa en página 3 )

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

Fecha de impresión 04.06.2024

Número de versión 1

Revisión: 04.06.2024

**Nombre comercial: Quilosa Professional MS 35 TOTAL**

(continúa de página 2)

**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.
- **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:**

<b>CAS: 471-34-1 carbonato de calcio</b>
LEP   Valor de larga duración: 10 mg/m <sup>3</sup>

- **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.

(continúa en página 4)

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

Fecha de impresión 04.06.2024

Número de versión 1

Revisión: 04.06.2024

**Nombre comercial: Quilosa Professional MS 35 TOTAL**

(continúa de página 3)

Filtro ABEK

· **Protección de las 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 / substancia / 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**

· <b>Estado físico</b>	Líquido
· <b>Color:</b>	Diversos
· <b>Olor:</b>	Característico
· <b>Umbral olfativo:</b>	No determinado
· <b>Punto de fusión / punto de congelación</b>	Indeterminado
· <b>Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	Indeterminado
· <b>Inflamabilidad</b>	No aplicable
· <b>Límite superior e inferior de explosividad</b>	
· <b>Inferior:</b>	No determinado
· <b>Superior:</b>	No determinado
· <b>Punto de inflamación:</b>	>200 °C
· <b>Temperatura de auto-inflamación:</b>	No especificado
· <b>Temperatura de descomposición:</b>	Indeterminado
· <b>pH a 20 °C</b>	8
· <b>Viscosidad:</b>	
· <b>Viscosidad cinemática</b>	No determinado
· <b>Dinámica a 20 °C:</b>	250.000 mPas
· <b>Solubilidad</b>	
· <b>agua:</b>	Poco o no mezclable
· <b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)</b>	No determinado
· <b>Presión de vapor:</b>	No determinado
· <b>Densidad y/o densidad relativa</b>	
· <b>Densidad a 20 °C:</b>	1,44 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densidad relativa</b>	No determinado
· <b>Densidad de vapor relativa</b>	No determinado.

(continúa en página 5)

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

Fecha de impresión 04.06.2024

Número de versión 1

Revisión: 04.06.2024

**Nombre comercial: Quilosa Professional MS 35 TOTAL**

(continúa de página 4 )

· **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

· **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**

Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

· **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)

(continúa en página 6 )

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

Fecha de impresión 04.06.2024

Número de versión 1

Revisión: 04.06.2024

**Nombre comercial: Quilosa Professional MS 35 TOTAL**

(continúa de página 5)

- **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.
- **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.  
Consultar la normativa aplicable para la eliminación y manipulación de los residuos y/o envases.

· **Catálogo europeo de residuos**

HP14	Ecotóxico
------	-----------

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

ES

(continúa en página 7)

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

Fecha de impresión 04.06.2024

Número de versión 1

Revisión: 04.06.2024

**Nombre comercial: Quilosa Professional MS 35 TOTAL**

(continúa de página 6 )

**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
· 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, 20
- 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
- REGLAMENTO (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.

(continúa en página 8 )

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

Fecha de impresión 04.06.2024

Número de versión 1

Revisión: 04.06.2024

**Nombre comercial: Quilosa Professional MS 35 TOTAL**

(continúa de página 7)

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

#### · 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

Los puntos marcados con \* han cambiado con respecto a la versión anterior.