

## Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 22.06.2020

Número de versión 4

Revisión: 22.06.2020

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

- **1.1 Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** [QUILOSA PROFESSIONAL Power Fix Instant Invisible](#)
- **Número del artículo:** A-1223
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
- **Categoría de productos** PC1 Adhesivos, sellantes
- **Utilización del producto / de la elaboración**
  - Química de construcción
  - Cola de montaje
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**

Quilosa Professional  
Selena Iberia S.L.U.  
Centro Empresarial Rivas Futura, Calle Marie Curie 19, planta 6.1,  
28521 Rivas - Madrid - España  
Tlf: +34 902 021 082  
e-mail: [info@quilosa.es](mailto:info@quilosa.es), [www.quilosa.com](http://www.quilosa.com)
- **Área de información:** [info.quilosa@selena.com](mailto:info.quilosa@selena.com)
- **1.4 Teléfono de emergencia:**

El número europeo de emergencias: 112  
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) nº 1272/2008**

El producto no está clasificado como peligroso contra la salud o el medio ambiente de conformidad con el reglamento CLP.
- **Datos adicionales:** Clasificación basada en la aplicación de principios de extrapolación.
- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008** No relevante
- **Pictogramas de peligro** No relevante
- **Palabra de advertencia** No relevante
- **Indicaciones de peligro** No relevante
- **Datos adicionales:**

EUH208 Contiene N-(3-(trimetoxisil)propil)etilenodiamina. Puede provocar una reacción alérgica.  
Manténgase fuera del alcance de los niños
- **2.3 Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

ES

(continúa en página 2 )

## Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 22.06.2020

Número de versión 4

Revisión: 22.06.2020

**Nombre comercial: QUILOSA PROFESSIONAL Power Fix Instant Invisible**

(continúa de página 1 )

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

- 3.2 Caracterización química: Mezclas

· **Descripción:** Adhesivo basado en polímeros MS.

· **Componentes peligrosos:**

CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52-XXXX	trimetoxivinilsilano Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332	≤2,5%
CAS: 13822-56-5 EINECS: 237-511-5 Reg.nr.: 01-2119510159-45-xxxx	3-(trimetoxisilil)propilamina Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	<1,5%
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	<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:**

Lávese abundantemente con agua o con agua y jabón. En caso de malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).

· **En caso de contacto con los ojos:**

Quitar las lentes de contacto si están presentes.

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.

· **En caso de ingestión:** Consultar un médico si los trastornos persisten.

· **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

No existen más datos relevantes disponibles.

· **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 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**

Possible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

(continúa en página 3 )

ES

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

Fecha de impresión 22.06.2020

Número de versión 4

Revisión: 22.06.2020

**Nombre comercial: QUILOSA PROFESSIONAL Power Fix Instant Invisible**

**· 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

(continúa de página 2 )

**· Equipo especial de protección:**

Colocarse la protección respiratoria.

No aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.

**· Indicaciones adicionales**

El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

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

**· 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

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

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

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

**· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**

Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.

**· 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.

Asegurar una buena ventilación

**· Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

**· 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:**

Proteger del calor y de la luz directa del sol.

Proteger de las heladas.

Proteger de la humedad y del agua.

**· 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.

(continúa en página 4 )

ES

## Ficha de datos de seguridad

### según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 22.06.2020

Número de versión 4

Revisión: 22.06.2020

**Nombre comercial: QUILOSA PROFESSIONAL Power Fix Instant Invisible**

(continúa de página 3 )

**· 8.1 Parámetros de control**

**· Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

El producto no contiene cantidades relevantes de substancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

**· DNEL**

**CAS: 2768-02-7 trimetoxivinilsilano**

Oral	DNEL	0,1 mg/kg/Tag (Población)
Cutánea	DNEL	0,1 mg/kg/Tag (Población) 0,2 mg/kg/Tag (Trabajadores)
Inhalación	DNEL	0,7 mg/m <sup>3</sup> (Población) 2,6 mg/m <sup>3</sup> (Trabajadores)

**CAS: 1760-24-3 N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina**

Oral	DNEL	2,5 mg/kg/Tag (Población)
Cutánea	DNEL	2,5 mg/kg/Tag (Población) 5 mg/kg/Tag (Trabajadores)
Inhalación	DNEL	8,7 mg/m <sup>3</sup> (Población) 35,3 mg/m <sup>3</sup> (Trabajadores)

**· PNEC**

**CAS: 2768-02-7 trimetoxivinilsilano**

aqua (de agua dulce)	0,36 mg/l (Aquatic Organisms)
aqua (agua de mar)	0,036 mg/l (Aquatic Organisms)
sedimentos (de agua dulce)	1,3 mg/kg (Aquatic Organisms)
PNEC sedimentos (agua de mar) (Tierra)	0,13 mg/kg (Aquatic Organisms) 0,055 mg/kg (Terrestrial Organism)

**CAS: 1760-24-3 N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina**

aqua (de agua dulce)	0,062 mg/l (Aquatic Organisms)
aqua (agua de mar)	0,006 mg/l (Aquatic Organisms)
sedimentos (de agua dulce)	0,22 mg/kg (Aquatic Organisms)
PNEC sedimentos (agua de mar) (Tierra)	0,022 mg/kg (Aquatic Organisms) 0,009 mg/kg (Terrestrial Organism)

**· 8.2 Controles de la exposición**

**· Equipo de protección individual:**

**· Medidas generales de protección e higiene:**

No comer, beber y fumar durante el trabajo.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

**· Protección respiratoria:** Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.

**· Protección de manos:**



Guantes de protección

EN 374

(continúa en página 5 )

ES

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

Fecha de impresión 22.06.2020

Número de versión 4

Revisión: 22.06.2020

### Nombre comercial: QUILOSA PROFESSIONAL Power Fix Instant Invisible

(continúa de página 4 )

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

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.

Espesor del material recomendado:  $\geq 0,3$  mm.

Caucho butílico

#### · Tiempo de penetración del material de los guantes

$\geq 480$  min

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

#### · Protección de ojos:



Gafas de protección

EN 166

· 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:	Transparente

##### · Olor:

##### · Umbral olfativo:

Incoloro

Característico

Indeterminado

#### · Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: Indeterminado

#### · Punto de inflamación:

No aplicable

#### · 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

#### · Límites de explosión:

Inferior: No determinado

(continúa en página 6 )

## Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 22.06.2020

Número de versión 4

Revisión: 22.06.2020

**Nombre comercial: QUILOSA PROFESSIONAL Power Fix Instant Invisible**

(continúa de página 5 )

<b>Superior:</b>	No determinado
<b>· Presión de vapor:</b>	No determinado
<b>· Densidad:</b>	0,99 g/cm <sup>3</sup>
<b>· Densidad relativa</b>	No determinado
<b>· Densidad de vapor</b>	No determinado
<b>· Tasa de evaporación:</b>	No determinado
<b>· Solubilidad en / miscibilidad con agua:</b>	Reacciona con el agua
<b>· Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:</b>	No determinado
<b>· 9.2 Otros datos</b>	No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad** Reacciona con el agua.
- 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** Evitar la humedad.
- 10.5 Materiales incompatibles:** Evitese el contacto con otros productos químicos.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos:**  
No se conocen productos de descomposición peligrosos.

### 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.
- Efecto estimulante primario:**
- Corrosión o irritación cutánea**  
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.

(continúa en página 7 )

ES

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

Fecha de impresión 22.06.2020

Número de versión 4

Revisión: 22.06.2020

**Nombre comercial: QUILOSA PROFESSIONAL Power Fix Instant Invisible**

(continúa de página 6 )

- **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:**

Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

- **12.2 Persistencia y degradabilidad**

El producto tras el endurecimiento es un sólido, insoluble en el agua.

- **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:**

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.

- **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:**

Evitar que penetre en aguas de superficie / agua subterráneas.

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

Deseche de forma segura, de acuerdo con los reglamentos locales / nacionales.

La asignación de la clave de eliminación de residuos depende del sector industrial en el que trabaja el usuario final y de los arreglos hechos por el propietario del residuo con el departamento de protección ambiental pertinente.

- **Catálogo europeo de residuos**

15 01 02 Envases de plástico

- **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

(continúa en página 8 )

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

Fecha de impresión 22.06.2020

Número de versión 4

Revisión: 22.06.2020

**Nombre comercial: QUILOSA PROFESSIONAL Power Fix Instant Invisible**

(continúa de página 7 )

<b>· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b>	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Clase	No aplicable
<b>· 14.4 Grupo de embalaje</b>	
· ADR, IMDG, IATA	No aplicable
<b>· 14.5 Peligros para el medio ambiente:</b>	
· Contaminante marino:	No
<b>· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b>	No aplicable.
<b>· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC</b>	No aplicable.
<b>· Transporte/datos adicionales:</b>	No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.
<b>· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:</b>	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**
- Directiva 2012/18/UE**
- Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista
- 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.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H332 Nocivo en caso de inhalación.
- Limitación de la aplicación recomendada**  
Utilizaciones y restricciones recomendadas en la hoja de datos técnicos del producto.

(continúa en página 9 )

ES

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

Fecha de impresión 22.06.2020

Número de versión 4

Revisión: 22.06.2020

**Nombre comercial: QUILOSA PROFESSIONAL Power Fix Instant Invisible**

(continúa de página 8 )

**· 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)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
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 - por inhalación – Categoría 4  
Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2  
Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1  
Skin Sens. 1B: Sensibilización cutánea – Categoría 1B

ES