

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

Fecha de impresión 04.08.2023

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 27.04.2023

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

- **1.1 Identificador de producto**
- **Nombre comercial:** **ORBASIL N-39**
- **Número del artículo:** Q-396
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
Sellador de silicona neutra
- **Utilización del producto / de la elaboración**
Sellado de claraboyas, cerramientos, cubiertas y fachadas de policarbonato.
- **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**
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.
- **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:** Una mezcla de polímeros de siloxano, cargas, agentes de reticulación

· **Componentes peligrosos:**

CAS: 58190-57-1 Número CE: 611-631-1 Reg.nr.: 01-2119982962-22-xxxx	2-propanone, 2,2',2''-[O,O',O''-(ethylsilylidyne)trioxime] ⚠ STOT RE 2, H373	2,5-5%
CAS: 93925-42-9 Número CE: 300-344-4	Ortosilicato de tetraetilo, productos de reacción con bis(acetioxi) dibutilestano ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Muta. 2, H341; Repr. 1A, H360FD; STOT SE 1, H370; STOT RE 1, H372; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412	<0,5%

(continúa en página 2)

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

Fecha de impresión 04.08.2023

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 27.04.2023

Nombre comercial: ORBASIL N-39

(continúa de página 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****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 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.

Si los síntomas persisten, consulte a un médico.

En caso de ingestión:

Consultar un médico si los trastornos persisten.

No provocar el vómito.

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, espuma extinción, polvo extinción, agua pulverizada.**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.

Monóxido de carbono (CO).

Dióxido de carbono CO₂.Óxidos azoicos (NO_x).**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios****Equipo especial de protección:**

No se requieren medidas especiales.

No aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

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.

Mantener alejadas las fuentes de encendido.

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

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:

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.

ES

(continúa en página 3)

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

Fecha de impresión 04.08.2023

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 27.04.2023

Nombre comercial: ORBASIL N-39

(continúa de página 2)

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**
Almacenar, en envases bien cerrados, en un ambiente seco y fresco.
- **Prevención de incendios y explosiones:**
Proteger del calor.
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**
Almacenar en un lugar fresco.
Conservar sólo en envases originales cerrados.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**
No almacenar junto con sustancias oxidantes ni ácidas.
No almacenar junto con agentes reductores.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Proteger de las heladas.
Almacenar en un lugar 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:**
El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.
- **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:**
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
No comer, beber y fumar durante el trabajo.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- **Protección respiratoria:**
Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.
Filtro A.
- **Protección de las manos**



Guantes de protección

Marcado «CE» Categoría III.

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.

Guantes de PVC (cloruro de polivinilo)

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.

(continúa en página 4)

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

Fecha de impresión 04.08.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 27.04.2023

Nombre comercial: ORBASIL N-39

(continúa de página 3)

- **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.
≥ 480 min
- **Protección de los ojos/la cara**
Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

- **Datos generales**
- **Estado físico** Líquido
- **Color:** Diversos
- **Olor:** Inodoro
- **Umbral olfativo:** No determinado
- **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:** No aplicable
- **Temperatura de auto-inflamación:** No especificado
- **Temperatura de descomposición:** Indeterminado
- **pH a 20 °C** 7
- **Viscosidad:**
- **Viscosidad cinemática** No determinado
- **Dinámica a 20 °C:** 125.000 mPas
- **Solubilidad**
- **agua:** Insoluble
- **Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)** No determinado
- **Presión de vapor:** No determinado
- **Densidad y/o densidad relativa**
- **Densidad a 20 °C:** 1 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
- **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo
- **Concentración del disolvente:**
- **VOC (CE)** 0.1%
1.0 g/l

· **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

(continúa en página 5)

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

Fecha de impresión 04.08.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 27.04.2023

Nombre comercial: **ORBASIL N-39**

(continúa de página 4)

· 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:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

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.
- **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

ES

(continúa en página 6)

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

Fecha de impresión 04.08.2023

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 27.04.2023

Nombre comercial: ORBASIL N-39

(continúa de página 5)

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:**
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
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.
15 01 02 Envases de plástico.
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 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. |

(continúa en página 7)

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

Fecha de impresión 04.08.2023

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 27.04.2023

Nombre comercial: ORBASIL N-39

(continúa de página 6)

· "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
- **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.
- **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.
- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H332 Nocivo en caso de inhalación.
- H341 Se sospecha que provoca defectos genéticos.
- H360FD Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.
- H370 Provoca daños en los órganos.
- H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· **Número de la versión anterior: 3**

· **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

(continúa en página 8)

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

Fecha de impresión 04.08.2023

Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 27.04.2023

Nombre comercial: ORBASIL N-39

(continúa de página 7)

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)

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

Muta. 2: Mutagenicidad en células germinales – Categoría 2

Repr. 1A: Toxicidad para la reproducción – Categoría 1A

STOT SE 1: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 1

STOT RE 1: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 1

STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2

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 de la tarjeta