



1 Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

- **Datos el producto**
- **Nombre comercial:** **CP 611A**
- **Utilización del producto / de la elaboración** Sellante acrílico
- **Fabricante/distribuidor:**
Hilti Española S.A.
Fuente de la Mora 2 - Edificio 1
ES-28050 Madrid
Tlf. 0034 / 91 902 100 475
Fax 0034 / 91 900 200 417
christoph.aubauer@hilti.com
- **Área de información:** Véase capítulo 16
- **Información de emergencia**
Hilti Española S.A.
Tlf. 0034 / 91 902 100 475
Fax 0034 / 91 900 200 417
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum - 24 h Service
Tel.: 0041 / 1 251 51 51 (international)

2 Identificación de los peligros

- **Descripción del riesgo:** Nulo
- **Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:** Nocivo por inhalación.
- **Sistema de clasificación:**
La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, añadiéndose datos procedentes de la literatura especializada, relativos a empresas y las reglamentaciones nacionales, que se deben además observar en el capítulo 15.

3 Composición/información sobre los componentes

- **Caracterización química**
- **Descripción** Masa de dispersión acuosa de relleno (acrilato)
- **Componentes peligrosos:** suprimido

4 Primeros auxilios

- **Instrucciones generales:** No se precisan medidas especiales.
- **En caso de inhalación del producto:** Sacar al afectado al aire libre y acostarlo
- **En caso de contacto con la piel:** Lavar en seguida con agua y jabón, enjuagando bien.
- **En caso de con los ojos:** Enjuagar durante varios minutos los ojos entornados con agua corriente y consultar el médico.
- **En caso de ingestión:** Consultar inmediatamente al médico

5 Medidas de lucha contra incendios

- **Sustancias extintoras adecuadas:**
CO₂, polvo de extinción o chorro de agua chispeante. Combatir incendios mayores con chorro de agua chispeante o espuma resistente al alcohol.
- **Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **Peligro particular provocado por la sustancia, sus productos de combustión o gases derivados:**
Durante un incendio pueden liberarse:
Monóxido de carbono (CO)
Anhidrido carbónico (CO₂).
- **Equipo especial de protección:** No aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.

6 Medidas en caso de liberación accidental

- **Medidas de protección relativas a personas:**
Asegurarse de que haya suficiente ventilación.
Usar ropa de protección personal.
Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.
- **Medidas de protección para el medio ambiente:** Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **Procedimiento de limpieza/recepción:**
Recoger mecánicamente.
Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

7 Manipulación y almacenamiento

- **Manejo:**
- **Instrucciones sobre la manipulación segura:** No requiere medidas especiales.
- **Prevención de incendios y explosiones:** No requiere medidas especiales.
- **Almacenaje:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Cerrar el contenedor a tope, seco y almacenar a 5 - 25°C.

(se continua en página 2)



fecha de impresión 18.07.2007

Revisión: 18.07.2007

Nombre comercial: CP 611A

- Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No necesario
- Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as

(se continua en página 1)

8 Controles de la exposición/protección personal

- Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, ver punto 7.
- 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.
- Instrucciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- Equipo de protección personal
- Medidas generales de protección e higiene Son de respetar las medidas regulares de seguridad para el manejo de productos químicos.
- Protección de respiración: Si el local está bien ventilado, no es necesario.
- Protección de manos: Guantes de protección.
- Material de los guantes Guantes de goma sintética.
- 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: Gafas de protección.
- Protección de cuerpo: Ropa de trabajo protectora

9 Propiedades físicas y químicas

· Datos generales

Forma:	Pastoso
Color:	Gris oscuro
Olor:	Característico

· Modificación de estado

Punto de fusión /campo de fusión:	Indeterminado
Punto de ebullición /campo de ebullición:	Indeterminado

· Punto de inflamación: no determinado

· Temperatura fulminante:

· Temperatura de descomposición: > 180°C

· Autoinflamabilidad: El producto no es autoinflamable.

· Peligro de explosión: El producto no es explosivo.

· Densidad a 20°C: ca. 1,3 g/cm³ (DIN 51757)

· Solubilidad en / mezclabilidad con
Agua: Mezclable

· Valor pH a 20°C: 8 - 9

10 Estabilidad y reactividad

- Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone con uso adecuado.
- Reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- Productos peligrosos de descomposición: No se conocen productos de descomposición peligrosos

11 Información toxicológica

- Toxicidad aguda:
- Efecto estimulante primario:
- En la piel: No produce irritaciones.
- En el ojo: No produce irritaciones.
- Sensibilización: No se conoce ningún efecto sensibilizador
- Instrucciones adicionales toxicológicas:
Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

12 Información ecológica

- Efectos ecotóxicos: no determinado
- Instrucciones generales:
En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasiificación): escasamente peligroso para el agua

(se continua en página 3)


Nombre comercial: CP 611A

(se continua en página 2)

13 Consideraciones relativas a la eliminación

- **Producto:**
- **Recomendación:** Para la eliminación se han de seguir, las reglamentaciones locales al respecto.

Catálogo europeo de residuos

08 00 00	RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN
08 04 00	Residuos de la FFDU de adhesivos y sellantes (incluyendo productos de impermeabilización)
08 04 10	Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09

- **Embalajes no purificados:**
- **Recomendación:** Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.

14 Información relativa al transporte

- **Transporte terrestre ADR/RID (nacional):**
- **Clase ADR/RID-GGVS/E -**

- **Transporte/datos adicionales:**
- **Clase IMDG:** -

- **Transporte aéreo ICAO-TI y IATA-DGR:**
- **Clase ICAO/IATA:** -

- **Transporte/datos adicionales:** No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.

15 Información reglamentaria
Distinción según las directrices de la CEE:

Según el método de cálculo de la "Directriz General de Clasificación para la Producción de la CE", en su última versión vigente, el producto no precisa etiquetado.

Deberán observarse las medidas preventivas usuales para la manipulación de productos químicos.

Frases-S:

- 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
- 25 Evítese el contacto con los ojos.
- 36 Úsese indumentaria protectora adecuada.

Reglamento nacional:
Clase de peligro para las aguas:

Clase	contenido en %
Wasser	10-25
NK	<2,5

- **Clase de peligro para el agua:** CPA 1 (autclasificación): poco peligroso para el agua.

16 Otra información

Los datos se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Persona de contacto:

Hilti Corporation
 Business Unit Chemicals
 Quality/Safety/Environment

FL-9494 Schaan

Tel: 00423 234 2046

Fax: 00423 234 6046

e-mail: christoph.aubauer@hilti.com

- **Interlocutor** Dr. Christoph Aubauer