

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

- **Datos del producto:**
- **Nombre comercial:** **CP 679 A**
- **Utilización del producto / de la elaboración:** Química de la construcción
- **Fabricante/Distribuidor:**
Hilti Española, S.A.
Fuente de la Mora, 2 - Edificio 1
ES-28080 Madrid
- **Area de información:** véase el capítulo 16
- **Información de emergencia:**
Tel.: 0034 91 / 334 - 2200
Fax: 0034 91 / 358 - 0046
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum - Servicio 24 h
Tel.: 0041 / 1 251 51 51 (internacional)

2 Composición/Información sobre componentes

- **Caracterización química**
- **Descripción:** Base acuosa, recubrimiento ablativo de prevención contra el fuego
- **Componentes peligrosos:** Ninguno

3 Identificación de peligros

- **Descripción del riesgo:** nulo
- **Información adicional sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:** nulo
- **Sistema de clasificación**
La clasificación corresponde a las listas actuales de CE. Pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.

4 Primeros auxilios

- **Instrucciones generales:** Eliminar inmediatamente toda prenda ensuciada con el producto.
- **En caso de la inhalación:** Procurar que exista aire fresco.
- **En caso de contacto con la piel:** Lavado instantáneo con agua y jabón y aclarado abundante.
- **En caso de contacto con los ojos:** Enjuagado de los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. A continuación acudir al médico.
- **En caso de la ingestión:** Consultar inmediatamente al médico.

5 Medidas de lucha contra incendios

- **Sustancias extintoras adecuadas:** CO₂, extintor en polvo, o chorro de agua a presión. Los incendios importantes se combaten con chorro de agua a presión o espuma resistente al alcohol.
- **Agentes extintores no adecuados por razones de seguridad** Ninguno
- **Equipo especial de protección:** Aparato respirador autónomo.

6 Medidas en caso de vertido accidental

- **Medidas de protección relativas a las personas:**
Asegurarse de que haya suficiente ventilación.
Usar ropa de protección personal.
Alto riesgo de deslizamiento a causa de gotas/derrames del producto.
- **Medidas para protección medioambiental:** Evitar que entre en las canalizaciones, aguas de superficie o subterránea.
- **Procedimiento para limpieza/recogida:** Quitar con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, aglutinantes ácidos, aglutinantes universales, serrín).

7 Manipulación y almacenamiento

- **Manejo:**
- **Instrucciones sobre la manipulación segura:** No se requieren medidas especiales.
- **Prevención contra incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.
- **Almacenaje:**
- **Exigencias que deben cumplir los almacenes y envases:**
Conservar solo en el envase original.
Cerrado de los envases a tope, de modo seguro, secos y almacenar a 5° - 25°C.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No necesario.

Fecha de impresión 19.10.2005

Refundido el 15.03.2004

Nombre comercial: CP 679 A

• **Indicaciones adicionales sobre condiciones de almacenamiento:** Protección contra la congelación.

(Cont. de página 1)

8 Controles de la exposición / protección personal

- **Información adicional sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:** Sin datos adicionales; véase el 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:** Se utilizaron como base las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **Equipo de protección del personal:**
- **Medidas generales de protección e higiene:** Son de respetar las medidas regulares de seguridad para el manejo de productos químicos.
- **Protección de las manos:** Guantes protectores.
- **Material de los guantes:** Guantes de goma sintética.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes:**
El tiempo de paso a través del material tiene que ser proporcionado por el fabricante de los guantes protectores y tiene que ser respetado.
- **Protección de los ojos:** Gafas de protección.
- **Protección del cuerpo:** Ropa de trabajo protectora.

9 Propiedades físicas y químicas

• Datos generales

Forma:	Pastoso
Color:	Blanco
Olor:	Suave

• Modificación de estado

Punto de fusión /Campo de fusión:	Indeterminado
Punto de ebullición /Campo de ebullición:	> 100°C

• **Punto de inflamación:** > 100°C (DIN 53213)

• **Temperatura fulminante:** No aplicable.

• **Autoinflamabilidad:** Producto no autoinflamable.

• **Peligro de explosión:** Producto no explosivo.

• **Densidad a 20°C** 1,25-1,35 g/cm³ (DIN 52317)

• **Solubilidad en / Mezclabilidad con Agua:** Totalmente miscible

• **Valor de pH a 20°C:** 5,5-6,0

10 Estabilidad y reactividad

- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No hay descomposición si se utiliza de acuerdo con las especificaciones.
- **Reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas
- **Productos de descomposición peligrosos:** ninguno, si se almacena y manipula correctamente.

11 Información toxicológica

- **Toxicidad aguda:**
- **Efecto irritante primario:**
- **En la piel:** No produce irritaciones.
- **En los ojos:** No produce irritaciones.
- **Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizador.
- **Información toxicológica adicional:**
En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la normativa general de clasificación de la CE para preparados, el producto no requiere etiquetaje.

12 Información Ecológica

- **Efectos ecotóxicos:** No determinados.
- **Observaciones generales:** Generalmente no peligroso para el agua.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

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

(Cont. en página 3)



Fecha de impresión 19.10.2005

Refundido el 15.03.2004

Nombre comercial: CP 679 A

(Cont. de página 2)

• Catálogo europeo de residuos

08 00 00	RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (MFSU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN
08 04 00	residuos de la MFSU 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

- **Envases no limpiados:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones administrativas.

14 Información relativa al transporte

• **Transporte terrestre ADR/RID (nacional)**

• Clase ADR/RID-GGVS/E: -

• **Transporte marítimo IMDG:**

• Clase IMDG: -

• **Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:**

• Clase ICAO/IATA: -

• **Información Adicional de Transporte:** No peligroso de acuerdo con las especificaciones anteriores.

15 Información reglamentaria

• **Distinción según las directrices de 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 necesita etiquetado.

• **Reglamento nacional**

• **Clase de riesgo para el agua:** Generalmente no es peligroso para el agua.

16 Otras informaciones

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.

Cambios hechos desde la última publicación de fecha 22.10.2003 en los puntos siguientes: *

• **Departamento que publica la hoja de especificación de los datos:**

Hilti Corp.
BU Chemicals
Quality/Safety/Environment

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH
Hiltistrasse 26
D-86916 Kaufering
Tel: +49 8191 90 6494
Fax: +49 8191 90 17 6494

• **Contacto:** Michael Kaindl

• *** Datos comparados con la versión modificada anterior.**