

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

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** CP 615 EN  
CP 615N  
CP 615
- **Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
- **Utilización del producto / de la elaboración** Química de construcción
- **Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**  
Hilti Española S.A.  
Avda. Fuente de la Mora, 2 Edificio 1  
ES-28050 Madrid  
Teléfono: 902 100 475  
Fax: 900 200 417  
Email: es.clientes@hilti.com
- **Área de información:** Véase capítulo 16
- **Teléfono de emergencia:**  
Hilti Española S.A.  
Teléfono: 902 100 475  
Fax: 900 200 417  
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum - 24 h Service  
Tel.: 0041 / 1 251 51 51 (international)

## 2 Identificación de los peligros

- **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE** Nulo
- **Sistema de clasificación:**  
La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.
- **Elementos de la etiqueta**
- **Distintivo 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.
- **Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

## 3 Composición/información sobre los componentes

- **Caracterización química:** Sustancias
- **Denominación N° CAS**
- **Caracterización química:** Mezclas
- **Descripción Mezcla:** compuesta de las siguientes sustancias.
- **Componentes peligrosos:** suprimido
- **Avisos adicionales** El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

## 4 Primeros auxilios

- **Descripción de los 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, enjuaguando 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
- **Avisos para el médico:**
- **Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**  
No existen más datos relevantes disponibles.

## 5 Medidas de lucha contra incendios

- **Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras adecuadas:**  
Agua pulverizada, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma o polvo seco. Combatir incendios mayores con de agua pulverizada o espuma resistente al alcohol.
- **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** No existen más datos relevantes disponibles.

( se continua en página 2 )

( se continua en página 1 )

- **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

## 6 Medidas en caso de vertido accidental

- **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**  
Usar ropa de protección personal.  
Asegurarse de que haya suficiente ventilación.  
Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.
- **Precauciones relativas al medio ambiente:** No dejar introducirse al alcantarillado o las aguas.
- **Métodos y material de contención y de limpieza:**  
Recoger mecánicamente.  
Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.
- **Referencia a otras secciones**  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.  
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

## 7 Manipulación y almacenamiento

- **Manejo:**
- **Precauciones para una manipulación segura** Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
- **Prevención de incendios y explosiones:** No requiere medidas especiales.
- **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenaje:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Cerrar el contenedor a tope, seco y almacenar a 5 - 25°C.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No necesario
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunos, -as
- **Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

## 8 Controles de exposición/protección individual

- **Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:** Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **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.
- **Instrucciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **Controles de la exposición**
- **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 herméticas
- **Protección de cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

## 9 Propiedades físicas y químicas

- **Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
- **Datos generales**
- **Aspecto:**
  - **Forma:** Pastoso
  - **Color:** Rojo
  - **Olor:** Característico
- **valor pH:** No aplicable.
- **Modificación de estado**
  - **Punto de fusión /campo de fusión:** Indeterminado
  - **Punto de ebullición /campo de ebullición:** Indeterminado
- **Punto de inflamación:** No aplicable.
- **Inflamabilidad ( sólido, gaseiforme ):** La sustancia no es inflamable
- **Temperatura fulminante:**
- **Temperatura de descomposición:** No determinado.
- **Peligro de explosión:** El producto no es explosivo.
- **Presión de vapor:** No aplicable.

( se continua en página 3 )

( se continua en página 2 )

- |                                                   |                                              |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| · <b>Densidad:</b>                                | No determinado                               |
| · <b>Solubilidad en / mezclabilidad con Agua:</b> | Facilmente soluble                           |
| · <b>Información adicional</b>                    | No existen más datos relevantes disponibles. |

## 10 Estabilidad y reactividad

- **Reactividad**
- **Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone con uso adecuado.
- **Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos

## 11 Información toxicológica

- **Información sobre los efectos toxicológicos**
- **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

- **Toxicidad**
- **Toxicidad acuática** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Comportamiento en sistemas ecológicos:**
- **Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Efectos ecotóxicos:** no determinado
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Instrucciones generales:**  
En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

## 13 Consideraciones relativas a la eliminación

- **Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:**  
Para la eliminación se han de seguir, las reglementaciones locales al respecto.  
Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.

### · 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.  
El envase o embalaje debe desecharse según el Decreto sobre envases y embalajes.  
Cartuchos vacíos: sistema de recogida nacional o código de residuo LER: 150102 Envases de plástico

## 14 Información relativa al transporte

- |                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| · <b>Número UN</b>            | suprimido |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> |           |

( se continua en página 4 )

( se continua en página 3 )

|                                                                                          |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| · Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas                               |                                                                                       |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                                                   | suprimido                                                                             |
| · Clase(s) de peligro para el transporte                                                 |                                                                                       |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                                                   |                                                                                       |
| · Clase                                                                                  | suprimido                                                                             |
| · Grupo de embalaje                                                                      |                                                                                       |
| · ADR, IMDG, IATA                                                                        | suprimido                                                                             |
| · Precauciones particulares para los usuarios                                            | No aplicable.                                                                         |
| · Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC | No aplicable.                                                                         |
| · Transporte/datos adicionales:                                                          | No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba. |

## 15 Información reglamentaria

- **Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- **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.
- **Evaluación de la seguridad química:** No exigible

## 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 / Liechtenstein

chemicals.hse@hilti.com  
Tel.: +423 234 3004  
FAX.: +423 234 3462

- **\* Datos modificados en relación a la versión anterior**