



# PAVISTAMP

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de edición: 10/09/2010

Anexo II del Reglamento (CE) nº 1907-2006 (REACH)

### 1. Denominación de la sustancia del preparado y de la empresa

- Nombre Comercial del Producto: **F-800**
- Fabricante/Distribuidor:  
CÍA. ESPAÑOLA DE HORMIGONES ESTAMPADOS, S.L.  
POL. IND. CATALUÑA SUD, PARC. 14 Nº1  
43500 – TORTOSA  
Teléfono: + (34) 977.45.07.17 Fax: + (34) 977.45.09.38  
Teléfono Centro Nacional de Toxicología: + (34) 915.620.420

### 2. Composición / información de los componentes

- **Descripción química:**  
Dispersión acuosa de copolimerizado. Base: éter del ácido (meta) crílico.  
Sin plastificante.

### 3. Identificación de peligros

- **Frases (s) R:**  
No aplicable.
- **Declaración de peligro:**  
Según Directivas CE, el producto no requiere etiqueta. Deben Observarse las precauciones habituales en la manipulación de productos químicos.

### 4. Primeros auxilios

- **En el caso de contacto con la piel:**  
Lavar con agua y jabón. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.
- **En el caso de contacto con los ojos:**  
Lavar inmediatamente y abundantemente con agua y acudir a un médico.
- **En el caso de ingestión:**  
Acuda inmediatamente al médico y muéstrelle la etiqueta o el envase. No provocar el vómito si consejo médico.
- **Indicaciones generales:**  
Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.
- **Notas para el médico:**  
Síntomas principales: No conocidos.  
Tratamientos: Tratar sintomáticamente.

### 5. Medidas de lucha contra incendios

- **Medios de extinción adecuados:**  
Agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), polvo seco.
- **Medio de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:**  
No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.



# PAVISTAMP

F-800

- **Riesgo especial al peligro producido por la sustancia o su preparación, combustión de sus productos, o escape de gases:**  
Los gases peligrosos que se producen en un incendio en condiciones de combustión incompleta, pueden contener:  
Monóxido de carbono (CO)  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)
- **Equipo especial de protección para el personal de lucha contra incendios:**  
Si es necesario, llevar aparato respiratorio autónomo para la lucha contra el fuego.
- **Otra información:**  
El producto no arde por sí mismo.

## **6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental**

- **Medidas de precaución para las personas:**  
Las superficies contaminadas serán muy resbaladizas. Evitar el contacto con la piel y los ojos.
- **Medidas para la protección del medio ambiente:**  
Evite que el material contamine el agua del subsuelo. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.
- **Métodos de limpieza/recogida:**  
Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).  
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. El equipo contaminado (brochas, trapos) deben limpiarse inmediatamente con agua. Eliminar, observando las normas locales en vigor.

## **7. Manipulación y almacenamiento**

- **Indicaciones para la manipulación sin peligro:**  
Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
- **Indicaciones para la protección contra incendio y explosión:**  
No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego.
- **Indicaciones para el almacenamiento:**  
**Medidas técnicas/Condiciones de almacenamiento**  
Almacénese perfectamente cerrado en un lugar seco y fresco. No se requieren medidas técnicas especiales.  
**Almacenamiento de material**  
Proteger de las heladas.  
**Productos incompatibles**  
No cabe mencionar especialmente productos incompatibles.  
**Clase de almacenamiento**  
12: Líquidos no combustibles.

**Usos (s) específicos (s)**



# PAVISTAMP

F-800

## 8. Limitación de exposición y medidas de protección individual

- **EC Valores límites de Exposición**
- **Límites nacionales de exposición en el trabajo**
- **Control de la exposición:**
  - **Disposiciones de ingeniería:**  
Proveer de ventilación adecuada. Donde sea razonablemente practicable, esto deberá ser realizado usando ventilación local y una buena extracción general.
- **Protección personal:**
  - **Medidas de higiene laboral:**  
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
  - **Protección de los ojos:**  
Gafas de seguridad.
  - **Protección de las manos:**  
Guantes de goma. Estos tipos de guantes de protección ofrecen diferentes fabricantes. Deben tener en cuenta las indicaciones relativas al espesor mínimo de las capas y el tiempo mínimo hasta la rotura. Se deben considerar también las condiciones particulares del lugar de trabajo.
  - **Protección de la piel:**  
Evítese el contacto con la piel.

## 9. Propiedades físicas y químicas

- |  |  |
|--|--|
| - <b>El producto:</b>                      | Líquido  |
| - <b>Color:</b>                            | Blanco   |
| - <b>Olor:</b>                             | Característico                                       |
| - <b>Valor pH:</b>                         | 7 – 9  |
| - <b>Viscosidad:</b>                       | 2000 – 4000 mPa.S (20°C)                             |
| - <b>Presión de Vapor:</b>                 | 24 hPa (20°C)a                                       |
| - <b>Hidrosolubilidad:</b>                 | miscible   |
| - <b>Solubilidad en otros disolventes:</b> | Insoluble en la mayoría de los disolventes orgánicos |

## 10. Estabilidad y reactividad

- **Estabilidad:**  
Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
- **Condiciones que deben evitarse:**  
No congelar.
- **Descomposición térmica:**  
No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
- **Reacciones peligrosas:**  
Sin riesgos a mencionar especialmente.



# PAVISTAMP

F-800

## 11. Información toxicológica

- **Toxicidad aguda:**  
DL50/oral/rata >5000mg/kg  
Método EEC 84/448, B.1
- **Irritación de la piel:**  
Método: No irritante  
EEC 84/449, B.4  
Especie: Conejo
- **Irritación de los ojos:**  
Método: No irritante  
EEC 84/449, B.5  
Especie: Ojo de conejo

Los datos toxicológicos indicados han sido determinados por deducción analógica.

## 12. Información ecológica

- **Biodegradación:**  
>80%
- **Toxicidad para bacteria:**  
ECO: 1000 mg/l  
Método: OECD 209
- **Demanda química de oxígeno:**  
1300 mg/g
- **Toxicidad aguda en peces:**  
LC50:>500 mg/l  
Duración (horas): 96h  
Método: OECD 203  
Especie: Pez cebrado

## 13. Eliminación de residuos

- **Información del producto:**  
Eliminar observando las leyes y reglamentaciones legales para desperdicios. La elección del proceso de eliminación depende de la composición del producto en el momento de la eliminación y de los estatutos locales y de las posibilidades de eliminación. La solución diluida puede descargarse en una depuradora biológica, si, con anterioridad, la autoridad competente de esta lo ha autorizado.
- **Envoltorios vacíos impuros:**  
Envases/embalajes contaminados deben ser evacuados lo mejor posible; después, tras la correspondiente limpieza, pueden ser utilizados de nuevo. Tener en cuenta la legislación aplicable a la reutilización o eliminación de envases/embalajes usados.
- **Catálogo de Desechos Europeos:**  
La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos (CER) se deberá efectuar de acuerdo con la empresa regional de eliminación de residuos.



# PAVISTAMP

F-800

## 14. Información relativa al transporte

ADR	No regulado
ADNR	No regulado
RID	No regulado
ICAO/IATA	No regulado
IMDG	No regulado

## 15. Disposiciones de carácter legal

### **Etiquetado de acuerdo con las Directivas CE:**

No requiere etiqueta

### **Frase (s) R**

No aplicable

### **Frase (s) S**

No aplicable

### **Regulaciones EU**

## 16. Otras informaciones

### **Frase (s) R:**

Ninguno (a)

### **Para información adicional, ver:**

Para más informaciones, consulte la Hoja de Datos Técnicos

### **Otra información:**

Ethyl acrylate, methacrylic acid, crotonic acid 2-ethylhexyl acrylate, methylmethacrylate

### **Información adicional:**

Los datos se basan en el estado actual de conocimientos. Tienen el propósito de describir nuestros productos con respecto a las exigencias de seguridad, sin tener el significado de una garantía o de declaración de calidad.

La información de esta ficha de seguridad del producto, está basada en nuestros conocimientos actuales, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Es responsabilidad del usuario del producto, asegurarse que éste es adecuado para la aplicación prevista y empleado en la forma adecuada.