

Ficha de datos de Seguridad

según 91/155-CEE

Fecha de impresión: 23/04/2003

Revisado: 03.10.01

1.- Identificación del producto y de la Sociedad

- Identificación del producto
- Nombre del producto **CONBEXTRA HF**
- Fabricante:
Fosroc Euco, S.A.
Gasteiz Bidea, nº 11
48213 Izurza – VIZCAYA (España)
94 681 15 16 / 621 71 60
- Servicio responsable de los parámetros Departamento de Seguridad de producto

2.- Composición/información sobre los componentes

- Características químicas: Cementos Portland, finos clasificados y aditivos químicos.
- Descripción: Mortero sin retracción para cimentaciones de precisión.
- Componentes que implican peligro:

	No CAS	Designación	%	Símbolo	Ident. Frases R
Cemento	65997-15-1		> 25 < 50	Xi	R 36/37/38

3.- Identificación de peligros

- Principales peligros: Irritante para el sistema respiratorio, los ojos y la piel.
- Indicaciones particulares sobre el peligro para el hombre y el medio ambiente:
 - Contacto :
Irritante para las vías respiratorias y mucosas.
 - Inhalación:
La fracción respirable de partículas finas puede causar enfermedades respiratorias graves (silicosis, neumoconiosis y fibrosis pulmonar) en caso de exposición prolongada.
 - Ingestión:
Puede causar irritación intestinal.
- Sistema de clasificación:
La clasificación corresponde a las listas CEE actuales, pero está completada por las indicaciones expuestas en publicaciones especializadas y las indicaciones realizadas por la Sociedad.

4.- Primeros auxilios

- Indicaciones generales:
- Después inhalación:
Trasladar a la víctima a un lugar tranquilo y aireado. Mantenerle en reposo y tapado. Si la recuperación no es rápida, solicitar atención médica urgente.
- Después de contacto con la piel:
Lávese la piel con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada. Pedir atención médica si la irritación persiste.
- Después de contacto con los ojos:
No frotar los ojos. Irrigar con abundante agua corriente (al menos durante 15 minutos). Consultar un oftalmólogo.

- Después de ingestión:
No inducir al vómito. Lavar la boca con agua. Nunca dar a ingerir algo si la persona está inconsciente. Consultar con el médico.
-

5.- Medidas de lucha contra incendio

- Riesgo de incendio y explosión:
En principio no viene condicionado por la presencia de este producto.
 - Medios de extinción:
Producto no inflamable. Emplear agua, espuma o Dióxido de carbono.
 - Equipo especial de seguridad:
Pueden ser necesarios los equipos de respiración autónomos.
 - Productos de combustión:
Humos irritantes.
-

6.- Medidas a tomar en caso de derrame accidental

- Precauciones individuales:
Llevar ropa adecuada, protección ocular, guantes etc. Una buena ventilación sería suficiente para controlar los niveles de material pulverulento.
 - Medidas para la protección del medio ambiente:
No dejar llegar a las canalizaciones ni a los acuíferos subterráneos.
 - Métodos de limpieza/recuperación :
Recoger y reenvasar el producto, mediante métodos no pulverulentos (aspirador portátil o humectación con agua).
-

7.- Manipulación y almacenaje

- Manipulación:
Asegurarse una adecuada ventilación durante su manejo. Se recomienda protección respiratoria.
 - Precauciones a tomar para la manipulación:
Evitar la dispersión de polvo en el ambiente.
 - Almacenaje:
Manténgase el recipiente cerrado. Almacenar en lugar fresco y seco.
 - Indicaciones referentes al almacenaje común:
Materiales incompatibles, ninguno.
 - Otras indicaciones:
El producto en polvo, durante su uso normal, no es nocivo para la piel seca. Sin embargo, cuando se mezcla o humedece, libera álcalis que pueden ser nocivos para la piel.
-

8.- Control a la exposición/protección individual

- Indicaciones complementarias para la adecuación de instalaciones técnicas:
Sin otra indicación, ver punto 7.
- Componentes que presentan valores límite a controlar por puesto de trabajo:
Límite de Exposición TWA (8 horas):
Sílice:
 Polvo total inhalable: 6 mg/m³
 Polvo respirable: 2,4 mg/m³
Cemento:
 Polvo total inhalable: 10 mg/m³
 Polvo respirable: 4 mg/m³
- Indicaciones complementarias:
Ventilación adecuada

- Protección respiratoria:
En ambientes pulvígenos usar mascarilla para polvo apropiada.
- Protección de las manos y piel:
Guantes protectores de PVC o caucho y ropa de trabajo adecuada.
- Protección de ojos:
Utilizar gafas de seguridad cerradas.

9.- Propiedades físico-químicas

- | | | |
|-----------------------------|----------|--------------|
| • Forma: | | Polvo |
| • Color: | | Gris |
| • Olor: | | Sin olor |
| • Punto de fusión: | | No aplicable |
| • Temperatura a ebullición: | | No aplicable |
| • Auto-inflamación: | | No presenta |
| • Punto de inflamación: | | No aplicable |
| • Peligro de explosión: | | No explosivo |
| • Densidad Aparente: | a 20 ° C | 1,4 Kg/litro |

10.- Estabilidad y reactividad

- Estabilidad: Es un producto estable durante varios años bajo condiciones de almacenamiento en seco.
- Reacciones peligrosas:
Condiciones a evitar: Exposición al aire. Contaminación con agua.
- Productos de descomposición peligrosos:
No conocidos.
- Otras indicaciones:
Materiales a evitar: Ácidos fuertes.

11.- Informaciones toxicológicas

- Toxicidad aguda:
- Efectos sobre la salud:
- de los ojos:
Irritante y puede herir el tejido ocular si no se elimina inmediatamente.
- Ingestión:
Puede causar irritación en la boca y en el aparato digestivo.
- Inhalación:
El polvo puede causar irritación en el aparato respiratorio. Inflamación de las mucosas nasales por exposición al polvo de cemento.

12.- Informaciones ecológicas

- Indicaciones generales:
El producto no es peligroso para el medio ambiente. Su biodegradabilidad es lenta.

13.- Consideraciones relativas a la eliminación

- De acuerdo con la legislación actual, siguiendo las Normas Locales de Regulación de Residuos.

14.- Informaciones relativas al transporte

- Transporte por tierra ADR/RID/TPC/TPF
El producto NO está clasificado como peligroso para el transporte
 - Transporte marítimo IMDG
El producto NO está clasificado como peligroso para el transporte
 - Transporte aéreo ICAO/IATA
El producto NO está clasificado como peligroso para el transporte
-

15.- Informaciones reglamentarias

- Identificación según las directivas CEE:
 - CEE. Clasificación / Símbolo: **Xi**
 - CEE. Frases de riesgo: R 36/37/38
 - CEE Frases de seguridad: S 22, 26, 36/37/39
-

16.- Otras informaciones

- Estas indicaciones están fundamentadas en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen una garantía en cuanto a las propiedades del producto y no dan lugar a una relación jurídica contractual.
- Servicio autor de la ficha técnica: Servicio Técnico.