

Ficha de seguridad

ADITIVO EUROPLAST

Ficha de seguridad del 21/5/2003, revisione 3

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre comercial: ADITIVO EUROPLAST

Tipo de producto y uso: Aditivo para hormigones.

Proveedor:

EUROTHERM S.p.A. - Via Pillhof, 91- 39057 Frangarto (BZ) Tel. +(39)0471635500 (Italia)

Número telefónico de llamada urgente de la sociedad y/o de un organismo oficial de consulta:

EUROTHERM S.p.A. - Via Pillhof, 91- 39057 Frangarto (BZ) Tel. +(39)0471635500

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancias contenidas peligrosas conformemente con la directiva 67/548/CEE y respectiva clasificación:

Ninguna

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Ningún peligro específico encontrado durante su normal utilización.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel:

Lave abundantemente con agua y jabón.

Contacto con los ojos:

Lave inmediatamente con agua por lo menos durante 10 minutos.

Ingestión:

Lave inmediatamente la boca con agua y suministre mucha agua. En caso de malestar consulte inmediatamente el médico mostrando la ficha de seguridad.

Es posible suministrar carbón activo suspendido en agua o aceite de vaselina mineral medicinal.

Inhalación:

Airee el ambiente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

El producto no presenta riesgos de incendio.

Extintores prohibidos:

Ninguno en particular.

Riesgos por combustión:

Evite respirar los humos.

Medios de protección:

Use protecciones para las vías respiratorias.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales:

Ninguna en particular.

Póngase guantes e indumentos protectores.

Precauciones ambientales:

Contenga las pérdidas con tierra o arena.

Ninguna en particular.

Métodos de limpieza:

Si el producto está en forma líquida, impida que penetre en el desagüe.

Recoja el producto para la reutilización, si es posible, o para la eliminación. Eventualmente absórbalo con material inerte.

Después de la recogida, lave con agua la zona y los materiales interesados.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones manipulación:

Evitar el contacto con los ojos y piel.

Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

Ficha de seguridad

ADITIVO EUROPLAST

Condiciones de almacenamiento:
Conservar a temperaturas superiores a 5°C.
Indicación para los locales:
Locales adecuadamente aireados.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas de precaución:

Protección respiratoria:

No necesaria para el uso normal.

Protección de las manos:

No es necesario para uso normal. Durante la aplicación se aconseja usar guantes protectores.

Protección de los ojos:

Evitar el contacto con los ojos.

Protección de la piel:

No debe tomarse ninguna precaución en particular al usarlo normalmente. El uso de ropa de protección es aconsejable durante la aplicación.

Todos los dispositivos de protección individual deben ser conformes a las normas CE (como EN 374 para los guantes y EN 166 para las gafas), mantenidos eficientemente y conservados de forma apropiada.

La duración de uso de los dispositivos de protección contra los agentes químicos dependen de diversos factores (tipo de uso, factores climáticos y modo de conservación), que pueden reducir notablemente el tiempo de uso previsto en las normas CE.

Consultar siempre al proveedor de los dispositivos de protección. Instruir al trabajador sobre el uso de los dispositivos y equipos.

Limites de exposición:

Ninguna

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto:	liquido
Color:	oscuro
Olor:	caracteristico
pH:	10,5±1,0
Punto de ebullición:	100 °C
Punto de inflamabilidad:	== °C
Auto-inflamabilidad:	== °C
Limites de inflamabilidad en el aire (% en vol.):	==
Densidad relativa:	1.17 g/cm ³ (23°C)
Hidrosolubilidad:	soluble
Liposolubilidad:	insoluble
Viscosidad:	51.6 mPa.s (23°C)
Densidad de los vapores relativos en el aire:	==

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones a evitarse:

Estable en condiciones normales.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías de penetración:

Ingestión: Si
Inhalación: No

Ficha de seguridad

ADITIVO EUROPLAST

Contacto: Si

Informaciones toxicológicas relativas al preparado:

No existen informaciones disponibles en cuanto al preparado come tal.

Téngase presente la concentración de cada una de las sustancias a fin de evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al preparado.

Corrosión/poder irritante:

Ojo:

El contacto directo puede causar una leve irritación temporal.

El poder sensibilizador:

No se conoce ningún efecto.

Cancerogenesis:

No se conoce ningún efecto.

Mutagenesis:

No se conoce ningún efecto.

Teratogenesis:

No se conoce ningún efecto.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Biodegradabilidad: no existen datos experimentales, pero se cree que el producto sólo es parcialmente biodegradable.

Toxico para los organismos acuáticos: no existen datos experimentales pero se cree que el producto no es totalmente inocuo.

Usese según las buenas prácticas laborativas evitando disperder el producto en el ambiente.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Recupérese si es posible. Opere según las vigentes disposiciones locales y nacionales.

Disposial del producto no endurcido (codice CER): 16 10 04

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

N. ONU:

==

RID/ADR:

mercancia no peligrosa

Marítimo (IMO/IMDG):

mercancia no peligrosa

MAR/POL 73/78, Anexo III:

No

Aéreo (ICAO/IATA):

mercancia no peligrosa

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Directiva CE 99/45 (Clasificación y Rotulación):

El producto no tiene que considerarse peligroso según a normativa CE/99/45

16. OTRA INFORMACIÓN

Principales fuentes bibliográficas:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

Ficha de seguridad

ADITIVO EUROPLAST

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

ACGIH - Treshold Limit Values (2000)

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials - Tenth Edition

Las informaciones allí contenidas se basan en nuestros conocimientos a la fecha arriba indicada. Se refieren exclusivamente al producto indicado y no constituyen garantía de particulares cualidades. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dichas informaciones en relación al uso específico que debe dar.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA
2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES
3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS
4. PRIMEROS AUXILIOS
5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS
6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL
7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO
8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL
9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS
10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD
11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA
12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA
13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN
14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE
15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA