



Ficha de datos de seguridad

1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA QUE LA COMERCIALIZA

Nombre comercial: BRICOFIX CEMENTO BLANCO
Proveedor:
Industrias Químicas Löwenberg, S.L.
Avda. San Pablo, 22
28820-COSLADA (Madrid) SPAIN
Tel: +34 916 278 400
Teléfono de urgencia de la sociedad y/o de un organismo oficial de consulta:
Instituto Nacional de Toxicología
Tif. +34 915 620 402

2. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancias peligrosas que contiene según la Directiva 67/548/CEE y clasificación correspondiente:
75% - 100% Cemento
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4
Xi Irritante
R36 Irrita los ojos.
R37 Irrita las vías respiratorias.
R38 Irrita la piel.

3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel:
Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el tóxico, incluso si existen sólo sospechas del contacto.
Contacto con los ojos:
Lavar inmediata y abundantemente con agua corriente, con los párpados abiertos, por lo menos durante 10 minutos; luego proteja los ojos con gasa estéril o un pañuelo limpio y seco.
CONSULTE A UN MÉDICO.
Ingestión:
No provocar el vómito. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO, mostrando la ficha de datos de seguridad.
Inhalación:
Respirar profundamente aire fresco.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Extintores recomendados:
Agua, CO2, espuma, polvo químico según los materiales implicados en el incendio.
Extintores prohibidos:
Ninguno en particular.
Riesgos por combustión:
Evite respirar los humos.
Medios de protección:
Use protecciones para las vías respiratorias.



Ficha de datos de seguridad

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales:

Evitar respirar el polvo.

Evitar el contacto con la piel.

Evitar todo contacto con los ojos.

Póngase una máscara, guantes e indumentaria protectora.

Precauciones ambientales:

Evitar que el producto penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

Métodos de limpieza:

Recoja rápidamente el producto después de haberse puesto una máscara e indumentaria protectora. No limpiar el producto barriendo o soplando.

Después de fraguado, el producto puede ser evacuado como deshecho de obra.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Precauciones de manipulación:

Evitar la formación y acumulación de polvo. Disponer de una buena ventilación.

No comer ni beber durante el trabajo.

Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

Condiciones de almacenamiento:

Mantener fuera del alcance de los niños.

8. CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION INDIVIDUAL

Medidas de precaución:

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

No respirar el polvo.

Protección respiratoria:

Usar máscara antipolvo en lugares poco ventilados.

Protección de las manos:

Utilice guantes protectores.

Protección de los ojos:

Utilice gafas de seguridad.

Protección de la piel:

Utilice ropa de trabajo adecuada.

Límite(s) de exposición (ACGIH):

Ninguno.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto y color:

polvo gris

Olor:

inodoro

pH:

11-13,5 (en disolución acuosa)

Punto de fusión:

> 1000°C

Punto de ebullición:

no aplica

Punto de ignición (flash point):

no aplica

Hidrosolubilidad:

1,5 gr/l a 20°C

Densidad absoluta:

2,8/3,2 gr/cc a 20°C

Densidad aparente:

0,9-1,2 gr/cc a 20°C

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones a evitar:

Estable en condiciones normales. La humedad puede provocar el fraguado del cemento.

Sustancias a evitar:

Ninguna en particular.

Peligros por descomposición:

Ninguno.



Revisión: 1

Cliente:

Fecha: 7/9/2005

Página nº. 2 de 4

Ficha de datos de seguridad

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Inhalación: el cemento puede provocar irritación de las vías respiratorias.
Ingestión: en caso de ingestión significativa, el cemento puede provocar irritación del tracto digestivo y provocar dolores esófago y estómago.
Contacto con la piel: el cemento puede irritar la piel húmeda por tener sus soluciones acuosas un pH elevado.
Contacto con los ojos: Si entra cemento en los ojos puede producir conjuntivitis y provocar lesiones en los globos oculares.
Patología crónica cutánea: La exposición prolongada sin protección adecuada para la piel puede provocar una irritación de la dermis.

12. INFORMACION ECOLOGICA

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.
En caso de derrame accidental del cemento en el agua se puede producir una débil subida de su pH.
El cemento fraguado es un material estable que fija sus compuestos y los hace insolubles.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

El producto puede ser eliminado como otros residuos de construcción y almacenado respetando la reglamentación en vigor.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Mercancía no peligrosa según la reglamentación de transporte.

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Directiva 88/379/CEE (Clasificación y Etiquetado):

Símbolos:

Xi Irritante

Frases R:

R36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

Frases S:

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S24/25 Evítase el contacto con los ojos y la piel.

S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S37/39 Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 82/501/CEE ('Actividades ligadas al riesgo de accidentes graves') y subsiguientes enmiendas.



Ficha de datos de seguridad

16. OTRAS INFORMACIONES

Principales fuentes bibliográficas:

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

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold

ACGIH - Treshold Limit Values - 1997 edition

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba.

Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares.

El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso
específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

