



BrickKaffix

MEZCLA LISTA PARA PEGAR
LADRILLOS Y BLOQUES

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Edición 02 actualizado 22/02/2019

Este documento contiene importante información de salud y seguridad.
Debe leerse antes de que la sustancia sea usada por primera vez.

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

Nombre del producto: BRICKAFFIX

Familia Química: Polímero elastómero.

Descripción del Producto: Mezcla lista para la instalación de ladrillos y bloques en valla de mampostería, técnicamente formulada y diseñada para obtener un mortero de pega con excelentes propiedades físicas y mecánicas. Su composición combina agregados minerales, resinas sintéticas, aditivos especiales como bactericidas y hidrorrepelentes asociados a nanotecnología.

Uso de la Sustancia: Colocación inmediata de ladrillos o bloques en valla de mampostería. Diferentes tipos de asentamiento y pegado en el uso de ladrillos y bloques en valla de mampostería de sellado interno o externo, sin función estructural o uso refractario. Uso en tabiquería, muros de encerramientos y divisiones en muros no portantes, en espacios interiores y exteriores. Como relleno de perforaciones, grietas o fisuras de máximo 3mm en superficies de concreto, yeso o fibrocemento. Excelente adherencia sobre elementos como acero, concreto, fibro-cemento, yeso, concreto, piedra, gres, etc. Los usos está limitado a las características expuestas en la hoja técnica, cualquier uso diferente puede variar los resultados.

Nombre de la empresa fabricante: BRICKA S.A.S

NIT 901.252.708-5

Dirección/ Teléfono: CRA. 46 NO. 7-103, Medellín, Antioquia, Colombia.

Contacto: 3113790736

Correo: servicioalcliente@brickaffix.com

Teléfono de emergencia: 3113790736

Línea de atención al cliente: (+57) 3197177516

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación CE: No clasificado como Peligroso para el suministro/uso. Muy baja toxicidad en condiciones normales de manipulación y uso.

En caso de sobreexposición, altas concentraciones pueden ser irritantes para las vías respiratorias, puede ser dañino por inhalación, ingestión o por contacto directo con la piel. Puede causar irritación en los ojos y en la piel.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

A continuación se detallan los componentes del producto que pueden presentar un peligro para la salud o el medio ambiente.

4. INGREDIENTES PELIGROSOS

Clasificación CE: No contiene componentes peligrosos clasificables.

5. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación Apartar al paciente del lugar de exposición. Acudir al médico, si se nota malestar.

Contacto con la piel Lavar la piel con jabón y agua. Si nota irritación acudir al médico.

Contacto con los ojos Eliminar las partículas irrigando con solución lavajos o con agua limpia, manteniendo los párpados separados. Acudir al médico.

Ingestión No inducir el vómito. Lavar la boca con agua. Acudir al médico, si se nota malestar.

Tratamiento Médico Adicional Tratamiento sintomático y terapia de apoyo, según resulte indicado.

6. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No Combustible.

7. MEDIDAS QUE DEBAN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Recogerlos y situarlos en recipientes de desecho o sacos de plástico.

8. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN

Evítese el contacto con los ojos.

Evítese un contacto prolongado con la piel.

Evítese la inhalación de altas concentraciones.

Lávese las manos después de utilizarlo.

Evite el contacto con la piel y las mucosas, si ocurriere lávese con abundante agua limpia.

Durante la aplicación se recomienda el uso de de protección respiratoria, guantes y gafas.

Mantener fuera del alcance de los niños.

ALMACENAMIENTO

Se suministra en presentación por 5 kg en caja por dos unidades.

Doce (12) meses a partir de la fecha de fabricación cuando se observan las condiciones

adecuadas de almacenamiento.

Mantener BRICKAffix en un lugar seco y ventilado, alejado de elementos y fuentes de calor. Temperatura de Almacenamiento Ambiente.

Se puede apilar con un máximo de 5 cajas.

Después de abierto el producto utilizar en hasta 30 días, conservando el empaque sellado después del uso y en un lugar seco y ventilado.

9. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Disponer una ventilación adecuada, incluyendo extracción localizada apropiada, con el fin de asegurar que no se excede el límite de exposición ocupacional definido.

Deben tomarse en consideración los procedimientos de trabajo a seguir y el grado de exposición potencial, ya que ello puede determinar si se requiere un nivel de protección más alto.

La siguiente información se facilita como orientación general.

Respiradores:

Usar equipo de protección respiratoria adecuado, si es previsible la exposición a valores superiores al límite de exposición ocupacional. Usar mascarilla de media o cara completa especial para vapores orgánicos.

Protección Ocular:

Gafas de seguridad/gafas protectoras/pantalla de protección facial total. Guantes

Otros:

Úsese indumentaria protectora adecuada. Para mayor información sobre los riesgos de proceso, ver la Sección 7,

10. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto Granuloso / pastoso

Color. Gris o coloreado

Olor Ligero.

PH (Valor) No aplicable.

Punto de ebullición (°C) No aplicable. Límites de inflamabilidad No aplicable. Propiedades

Explosivas No aplicable. Propiedades Oxidantes No aplicable. Presión de Vapor (Pascal) No aplicable. Solubilidad (Agua) Prácticamente insoluble.

Solubilidad (Otros) alcoholes, éteres y ésteres. Coeficiente de reparto (n-Octanol/agua) No aplicable. Viscosidad (mPa.s) No aplicable.

Densidad del Vapor (Aire=1) No aplicable.

Índice de Evaporación Relativa (Eter=1) No aplicable.

11. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reacciones Peligrosas Ninguno/a conocido/a.

BRICKAFFIX no es inflamable, no es corrosivo y no es explosivo. No es considerado tóxico ni peligroso para la salud humana.

12. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICAS

Altas concentraciones de vapor procedentes de las operaciones en lugar cerrado y sin

Ventilación, pueden resultar nocivas, producir irritación en las vías respiratorias.
Contacto con la piel es probable que cause irritación de la piel durante su manipulación normal, ello no constituye ningún riesgo. Contacto con los ojos El vapor procedente de las operaciones puede causar irritación.

Ingestión Toxicidad oral baja.

Exposición a Largo Plazo Este material se ha venido utilizando desde hace muchos años sin evidencia de efectos adversos.

13. INFORMACIÓN ECOLÓGICAS

Impacto Medioambiental y Distribución

El producto es esencialmente insoluble en agua. El producto tiene un bajo potencial de bioacumulación. Es previsible que el mismo tenga baja movilidad en el suelo.

Persistencia y Degradación El producto no es biodegradable en el suelo. No se dispone de evidencia de degradación en suelo o agua.

Toxicidad Se considera que el producto tiene baja toxicidad para los organismos acuáticos.

Efecto en el tratamiento del efluente El material es esencialmente insoluble en agua y por ello puede separarse del medio acuoso por un proceso de sedimentación y filtración en una planta de tratamiento del efluente.

14. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

El residuo no se considera peligroso.

Los desperdicios limpios pueden reprocesarse. Puede utilizarse la incineración para recuperar energía.

15. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No clasificado como Peligroso para el Transporte.

16. INFORMACIÓN REGLAMENTARIAS

Clasificación CE No clasificado como Peligroso para el suministro/uso.

BRICKA SAS. no da garantía de lo expresado o implicado concerniente a la precisión de estos datos y consecuentemente a los resultados obtenibles por la utilización de estos.

17. GARANTIA FABRICANTE

BRICKA S.A.S garantiza que BRICKAFFIX no es inflamable, no es corrosivo y no es explosivo y que no es considerado tóxico ni peligroso para la salud humana.

La información contenida en este documento está basada en nuestros datos disponibles, los cuales entregamos de buena fé.