

línea **Aditivos**



Hidrófugo químico inorgánico

Es un aditivo de composición inorgánica para preparar morteros y hormigones impermeabilizantes. Incorporado al agua de amasado para la elaboración de morteros cementicios aporta propiedades hidrófugas que detienen el ascenso y avance de humedad por capilaridad y permeabilidad. Al estar formulado con componentes inorgánicos no lo afecta el paso del tiempo.

PRESTUCOL S.R.L

Oficinas Administrativas

Avda. Gral. José de San Martín 262 | Tel: 0054 3476 425043

CP (2200) San Lorenzo | Santa Fe - Argentina.

Planta de producción:

Ovidio Lagos 2060 | Tel: 0054 3476

426719. CP (2200) San Lorenzo - Santa Fe - Argentina.

1. Uso normal

Aditivo para preparar morteros y hormigones hidrófugos.

2. Composición / información de los componentes

Sustancias peligrosas representativas: no contiene sustancias peligrosas.

3. Identificación de los peligros

Este producto no está clasificado como inflamable ni peligroso. El compuesto puede producir irritaciones en la piel debido a la alcalinidad de la cal.

4. Primeros auxilios

Indicaciones generales: en caso de duda llamar siempre a un médico. No hacer ingerir nunca nada a una persona inconsciente.

Exposición por inhalación: no procede.

Contacto con la piel: retirar la ropa y lavar cuidadosamente la piel solo con agua y jabón. No utilizar disolventes o diluyentes.

Contacto con los ojos: lavar abundantemente con agua dulce y limpia durante 10 minutos manteniendo los párpados separados. Enviar a la persona a un oftalmólogo especialmente si aparece enrojecimiento, dolor o molestia visual.

Ingestión: en caso de ingestión accidental llamar a un médico para que indique la necesidad o no de una observación médica hospitalaria.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados: no concierne.

Medios de extinción que no deben utilizarse: no concierne.

Riesgos especiales: no concierne.

Equipos de protección: no concierne.

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones individuales: remitirse a los apartados 7 y 8.

Precauciones para la protección del medio ambiente: impedir toda penetración en alcantarillas o cursos de agua, si el producto contamina capas freáticas, ríos o alcantarillas alertar a las autoridades competentes.

En caso de esparcimiento importante recoger por medios mecánicos.

Métodos de limpieza: recoger por medios mecánicos, eliminar los residuos recuperados según las normativas vigentes (ver punto nº 13). Limpiar la zona afectada con abundante agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación: las personas con antecedentes de sensibilidad cutánea no deben manipular este producto. Prohibir el acceso a personas no autorizadas. Observar las normativas de protección

en el trabajo. Evitar el contacto con la piel y con los ojos. Se prohíbe fumar, comer y beber en los locales de utilización del producto.

Almacenamiento: conservar el recipiente bien cerrado en lugares secos.

8. Controles de exposición / protección personal

Medidas técnicas de protección: el personal debe llevar ropa de trabajo adecuada y lavada regularmente. Las personas con antecedentes de sensibilidad cutánea no deben manipular el producto.

Protección respiratoria: utilizar protección respiratoria durante la preparación del producto.

Protección de las manos: guantes de protección impermeables. Pueden utilizarse cremas protectoras para las partes expuestas de la piel, no obstante no deberán ser aplicadas luego del contacto con el producto. La utilización es necesaria durante la preparación y durante la aplicación del producto.

Protección de los ojos: utilizar protecciones oculares durante la preparación y durante la aplicación del producto.

Medidas de higiene particulares: no ingerir alimentos durante la utilización del producto.

9. Propiedades físicas y químicas:

Aspecto: pasta blanca gelificada

Densidad: 1 gr/cm³ (líquido)

Solubilidad en agua: miscible

Carácter ácido-base del producto: alcalino

Punto de ebullición: no procede

Tensión de vapor a 50 °C de los componentes volátiles: no procede

Punto de inflamación: no procede

Temperatura de auto ignición: no procede

Temperatura de descomposición: no procede

Punto de fusión: no procede

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse: no procede.

Materias que deben evitarse: evitar el contacto con el agua, para preservar la calidad del producto.

Productos de descomposición peligrosos: no procede.

Información complementaria: el producto es estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento descritas en el punto n° 7.

11. Información toxicológica

No hay ningún dato disponible sobre el producto.

Puede provocar ligera irritación en la piel en caso de contacto prolongado o repetido. Puede provocar también una irritación de las mucosas oculares.

12. Información ecológica

No se dispone de ningún dato ecológico sobre la propia preparación y sus efectos en el medio ambiente. Evitar la circulación del producto en alcantarillas y cursos de agua.

13. Consideraciones sobre la eliminación

Sustancia o preparado: no verter en las alcantarillas ni en los cursos de agua.

Envases contaminados: eliminar según disposiciones locales.

14. Información relativa al transporte

Producto no sujeto a la clasificación y etiquetado del transporte.

15. Información reglamentaria

No sujeto al etiquetado de productos peligrosos.

16. Otras informaciones

Dado que no conocemos las condiciones de trabajo del usuario, las informaciones que figuran en la presente ficha de Seguridad se basan en el estado de nuestros conocimientos y en las normativas comunitarias y nacionales. El producto no debe emplearse para más usos que los especificados en su ficha técnica y en el apartado n° 1. El usuario es totalmente responsable de tomar las medidas necesarias para responder a las leyes y normativas locales.

La información contenida en esta publicación es verdadera y exacta. No garantizamos las recomendaciones o sugerencias dadas en ella, ya que las condiciones de empleo quedan fuera de nuestro control. En consecuencia corresponde al usuario, bajo su responsabilidad decidir si estas informaciones son apropiadas y útiles.