



# ACELERANTE DE FRAGÜE.

## Aditivo sin cloruro.

Ideal para hormigones armados, trabajos de reparaciones en general, amurados de aberturas y equipos de aire acondicionado, reparaciones de carpetas de nivelación con el uso de mallas tipo cima, etc.

## 1. Identificación del producto y del proveedor.

Nombre: Acelerante de fragüe sin cloruro.

Uso: Es un aditivo líquido que mezclado en el agua de amasado de los morteros cementicios y especialmente hormigones armados, incide notablemente en los tiempos de fragüe iniciales. La aceleración del proceso normal de fragüado en morteros cementicios y hormigones, le permitirá a su trabajo, obtener una dureza muy superior, en tiempos más que razonables (aprox. 24 hs).

Fabricante: Premezclados S.A.

### 2. Información de los componentes.

Mezcla compuesta.

#### 3. Identificación de los peligros.

*Indicaciones de peligro:* Líquidos inflamables, puede provocar un incendio; comburente. También provoca irritación ocular grave.

Otros peligros que no conducen a una clasificación: En condiciones normales de uso y en su forma original, el producto no presenta efectos negativos para la salud ni el medio ambiente.

#### 4. Primeros auxilios.

*Indicaciones generales:* No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes, en caso de duda solicitar atención médica.

Exposición por inhalación: Situar al accidentado al aire libre, en caso de trastornos, solicitar asistencia médica.

Contacto con los ojos: Lavar abundantemente con agua limpia por al menos 10 minutos, manteniendo los párpados separados y buscar asistencia médica.

Contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.

*Ingestión:* En caso ingestión accidental, buscar atención médica y mantener a la persona en reposo. Nunca provocar el vómito.



#### Medidas de lucha contra incendios.

*Medios de extinción adecuados:* CO2, polvo extintor o agua nebulizada. Combatir incendios mayores con chorro de agua o espuma resistente al alcohol.

Riesgos especiales: No aplica.

Equipos de protección: No requiere medidas especiales.

#### 6. Medidas a tomar en caso de liberación o vertido accidental.

Precauciones individuales: Remitirse a los apartados 7 y 8.

Precauciones relativas al medio ambiente: Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como el suelo y alertar a las autoridades competentes. Diluir con mucha agua.

Métodos de limpieza: En caso de esparcimiento importante contener y recoger el vertido con material absorbente inerte (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas...) Y limpiar la zona inmediatamente con un descontaminante adecuado. Eliminar los residuos recuperados según las normativas vigentes (Apartado nº 13).

## 7. Manipulación y almacenamiento.

Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura: Mantener el depósito cerrado herméticamente. Protegerlo del calor y de la radiación directa del sol.

Prevención de incendios y explosiones: No requiere medidas especiales.

En la zona de aplicación del producto se prohíbe fumar, comer y beber.

Condiciones de almacenamiento seguro: Conservar sólo en envases originales cerrados. No almacenar junto con materiales inflamables.

#### 8. Controles de exposición/protección personal.

Medidas técnicas de protección: El personal debe llevar ropa de trabajo adecuada y lavada regularmente. Evitar el contacto con la piel.

*Protección respiratoria:* Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

Protección de las manos: Utilizar guantes de protección.

Protección de los ojos: Utilizar gafas de protección durante la preparación y aplicación del producto.

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



# 9. Propiedades físicas y químicas.

Estado físico – aspecto: Líquido de olor y color característico.

Color: -

Olor: Inodoro.

Solubilidad al agua: Completamente miscible.

Punto de ebullición: 100º C.

Punto de inflamación: No aplicable.

Temperatura de autoignición: No determinado.

Peligro de explosión: El producto no es explosivo.

# 10. Estabilidad y reactividad.

Reactividad: No existen datos relevantes disponibles.

Materiales incompatibles: No existen datos relevantes disponibles.

Estabilidad química: Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendados (Apartado 7).

Condiciones que deben evitarse: Evitar cualquier tipo de manipulación incorrecta. No se descompone al emplearse adecuadamente.

## 11. Información toxicológica.

Produce irritaciones oculares fuertes con el riesgo de perjudicar seriamente los ojos.

## 12. Información ecotoxicológica.

No clasificado como nocivo para la vida acuática.

*Indicaciones generales:* Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

#### 13. Información relativa sobre la eliminación.

Recomendación: No verter el producto en alcantarillas y cursos de agua. Los residuos y envases vacíos/ contaminados eliminarlos según disposiciones locales.

Los envases o embalajes no contaminados pueden ser reciclados.

Deseche el producto de acuerdo con las normativas nacionales y locales.

En cuanto a su limpieza, puede ser limpiado con agua añadiendo eventualmente productos de limpieza.



## 14. Información relativa al transporte.

No es peligroso en el transporte. En caso de accidente y vertido del producto actuar según el apartado 6.

# 15. Información reglamentaria.

Este producto no está clasificado ni etiquetado como peligroso.

#### 16. Otras informaciones.

Este producto está diseñado exclusivamente para uso en construcción. Por lo cual no debe emplearse para más usos que los especificados en su ficha técnica.

Su uso debe realizarse siguiendo estrictamente las instrucciones técnicas del fabricante, las informaciones que figuran en la presente ficha de Seguridad se basan en el estado de nuestros conocimientos en las normas comunitarias y nacionales.

El usuario es responsable de evaluar su adecuación a condiciones específicas de uso y de cumplir con la legislación local vigente, se aconseja realizar formación básica con respecto a seguridad e higiene laboral para realizar una correcta manipulación del mismo.