
STONMIX®

BOQUILLA LÁTEX PLUS – MATERIAL PARA JUNTAS

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA.

Nombre del producto:	STONMIX® BOQUILLA LÁTEX PLUS
Tipo de producto:	Adhesivo cementicio flexible modificado con polímeros tipo látex, para altas especificaciones de relleno de Junta constructivas. Boquilla tipo CG2 AW Conforme NTC 6050-3.
Fabricante:	Granitos y Mármoles S.A.S
Dirección comercial:	Carrera 73 N° 60 A - 41 Sur. Bogotá - Colombia.
Teléfono de contacto:	(571) 724 5120 Oficina principal.
e-mail:	gramar@gramar.com
Página web:	www.gramar.com

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS.



Riesgos para la salud del hombre:

P305 - Efecto en salud de ojos: Este producto puede causar irritación ocular leve.

P302 - Efectos en salud de piel: El contacto prolongado con este producto puede causar irritación y resequedad.

P301 - Efectos en salud por ingestión: Ninguno conocido.

P304 - Efectos en salud por inhalación: Ninguno conocido.

P308 -Exposición crónica: El contacto cutáneo repetido o prolongado puede causar irritación y dermatitis.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P234 Conservar únicamente en el embalaje original.

P235 Mantener en lugar fresco.

¡PRECAUCIÓN! IRRITANTE. Use guantes adecuados, protección para los ojos y cara, y protección respiratoria. Manténgase fuera del alcance de los niños.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

Descripción del compuesto: Mezcla seca de cemento, arena y aditivos.

Componentes peligrosos:				
Nombre	Número CAS	Contenido	Riesgos	Frases R
CARBONATO DE CALCIO	471-34-1	50-60 %	No peligroso	
CEMENTO PORTLAND	65997-15-1	35-45%	Nocivo	R36/37/38 - R43

Los demás componentes no son considerados como peligrosos para la salud.

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Síntomas y efectos: Contacto con los ojos pueden producir irritación. Por ingestión puede producir diarrea y vómito. El contacto prolongado con la piel puede causar irritación, resequedad y posibles alergias.

Primeros auxilios por inhalación: Si se inhala, lleve de inmediato a la persona afectada a un espacio aireado. Si la persona afectada no está respirando, suministre respiración artificial. Si los síntomas persisten, consiga atención médica.

Primeros auxilios contacto con piel: Enjuague la zona afectada con grandes cantidades de agua. Si la irritación persiste, consiga atención médica.

Primeros auxilios contacto con ojos: Enjuague los ojos de inmediato con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos. Si la irritación persiste, busque atención médica.

Primeros auxilios ingestión: Enjuague la boca con agua. Si se ingirieron grandes cantidades, busque atención médica inmediata. No induzca el vómito.

5. MEDIDAS EN LA LUCHA CONTRA INCENDIO.

Riesgos específicos: Es aconsejable el uso de equipo mecánico para disipar el polvo y evitar la acumulación de cargas estáticas.

Productos peligros de descomposición: Pueden liberarse gases o vapores irritantes y tóxicos durante un incendio. Tras la descomposición, este producto emite

monóxido de carbono, dióxido de carbono y / o hidrocarburos de bajo peso molecular.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL.

Precauciones personales:	Evite la generación de polvo durante limpieza rociando un poco de agua.
Protección personal:	Use una mascarilla para polvo y gafas, si el polvo se genera por encima de los límites de exposición.
Precaución con medio ambiente:	Prevenir la entrada a desagües, riveras, canales o ríos. Uso apropiado de contenedores para evitar la contaminación ambiental. Siga todos los reglamentos Locales, Estatales, Federales y Provinciales para la eliminación.
Derrames - Limpieza:	Usar métodos secos para limpiar que nos dispersen el polvo al aire. Colocar el material derramado en un recipiente adecuado. Evitar la inhalación del producto y el contacto con la piel. Si el producto se encuentra húmedo, raspar para juntarlo y colocarlo en un recipiente apropiado. Esperar a que fragüe para poder eliminarlo como residuo inerte. En la medida de las posibilidades no aplique agua, ya que el producto reacciona hasta endurecerse y adherirse a la superficie del derrame.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Manejo del producto:	<ul style="list-style-type: none">❑ Mantenga seco el producto en su empaque original hasta que se utilice.❑ Asegure una buena ventilación en los lugares donde se manipule el producto.❑ Evite nubes de polvo durante la manipulación. En caso necesario usar gafas de protección tipo monogafas y mascarillas tipo N95.❑ Evite el contacto directo con la piel y las mucosas.❑ Mantenga una higiene personal adecuada. Retire y lave de inmediato la ropa polvorienta.❑ Lavarse la piel meticulosamente tras la exposición al producto.❑ No ingiera alimentos durante la manipulación del producto.
Temperatura de manejo / Manipulación:	Temperatura ambiente.
Almacenamiento:	Almacene en un lugar donde no tenga exposiciones extremas de temperatura, luz o humedad. No almacene de manera directa sobre el piso, No debe permitir el contacto de lluvia con la bolsa. Mantener fuera del alcance de los niños.

Temperatura de almacenamiento: Temperatura ambiente.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL.

Información general del producto.

Mantenga la formación de polvo, partículas y emanaciones al mínimo.

Límites de exposición al componente.

Cemento Portland (65997-15-1)

ACGIH: 10 mg/m³ TWA (material particulado que no contiene asbesto y <1 % de sílice cristalino).

OSHA: 15 mg/m³ TWA (polvo total); 5 mg/m³ TWA (fracción respirable).

NIOSH: 10 mg/m³ TWA (polvo total); 5 mg/m³ TWA (polvo respirable).

Protección respiratoria: Para la manipulación del producto se recomienda usar mascarillas homologadas para material particulado.

Protección de cutánea: Use guantes de látex o nitrilo para manipulación prolongada del producto.
No usar cremas tipo barrera en lugar de guantes impermeables.
Retire la ropa y los equipos que se saturan de mortero húmedo y lavar las áreas expuestas de inmediato.

Protección de ojos: Usar gafas de protección tipo monogafas al manipular polvo o mortero húmedo para evitar que éste entre en contacto con los ojos. No se recomienda usar lentes de contacto.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Los datos proporcionados en esta sección son recomendados para manipulación segura del producto. Por favor para las especificaciones técnicas y para propósitos de formulación consulte las Ficha técnica del producto.

Estado físico:	Polvo.
Apariencia:	Varios.
Olor:	Característico a Mortero.
Presión del vapor:	N/A
Punto de ebullición:	N/A
Solubilidad (H₂O):	Dispersable.
Rapidez de evaporación:	N/A

Coef. Octanol/H ₂ O.:	N/A
Método de punto de inflamación:	N/A
Límite inferior de inflamabilidad (LFL):	N/A
pH:	>10
Densidad del vapor:	N/A
Punto de fusión:	N/A
VOC calculado:	0 g/L
Punto de ignición:	N/A
Límite superior de inflamabilidad (UFL):	N/A
Velocidad de combustión:	N/A

10. ESTABILIDAD / REACTIVIDAD.

Estabilidad:	Estable en condiciones normales de almacenamiento. Mantener seco hasta su uso.
Condiciones a evitar:	Mantener lejos del calor, humedad, fuentes de ignición y materiales incompatibles como con ácidos, sales amónicas y metal de aluminio.
Materiales a evitar:	Contacto no intencionado con el agua o humedades extremas.
Productos peligrosos de descomposición:	Este producto emite monóxido de carbono, dióxido de carbono y/o hidrocarburos de bajo peso molecular.
Reacciones peligrosas:	No ocurre.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Criterios de Valoración:	Información toxicológica no ha sido determinada de manera específica para éste producto. La información dada está basada en datos toxicológicos obtenidos de productos similares.
Efecto en humanos Ingestión:	Su ingestión puede provocar irritación en el tracto digestivo con náuseas, vómitos y diarrea.
Inhalación:	No registran estudios. Estornudos e irritación leve. Las concentraciones muy altas pueden irritar el sistema respiratorio.
Contacto con la piel:	Puede causar resequead y en algunos casos hipersensibilidad e irritación.

Contacto con los ojos: Irritación, enrojecimiento, arañazos superficiales en la córnea y lagrimeo.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

No existen datos disponibles ensayados sobre el preparado. Evite que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS

Precauciones: Ver sección 8 para identificar elementos de protección.

Eliminación de residuos: Respetar las normativas locales y nacionales. Disponer el producto a eliminar en un tratador autorizado de residuos. No eliminar los residuos enviándolos a través de drenajes o fuentes de agua.

Eliminación de depósitos: Disponer los envases a eliminar en un tratador autorizado para su eliminación.

Legislación local: El método de eliminación final estará de acuerdo con la legislación vigente.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE.

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o la mezcla.

Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL.

La información suministrada en el presente documento está basada en nuestro conocimiento y experiencia, no constituyendo garantía alguna de las especificaciones del producto. El cumplimiento de las indicaciones contenidas en el texto no exime al utilizador del cumplimiento de cuantas normativas legales sean aplicables.

El uso y aplicación de nuestros productos está fuera de nuestro control y, por consiguiente, bajo la responsabilidad del comprador. La información proporcionada en esta ficha constituye un resumen útil de los peligros del producto en la forma en la que generalmente se usa desde los puntos de vista Ambiental y de Prevención de Riesgos laborales. En cualquier caso, la ficha de seguridad no puede prever y proporcionar toda la información que pueda ser necesaria en

todas las situaciones. Los usuarios tienen la responsabilidad de evaluar y usar este producto con seguridad y cumplir con todas las leyes y reglamentos aplicables.

Referencias:

Se incluyen las siguientes referencias útiles:

1. Norma técnica Colombia NTC4435 TRANSPORTE DE MERCANCIAS – HOJAS DE SEGURIDAD PARA MATERIALES PREPARACION
2. . CD-ROM. ChemDAT®. The Merck Chemical Database. 2005.
3. <http://www.segulab.com>
4. <http://www.inchem.org/pages/icsc.html>
5. <http://www.mtas.es>
6. J.T. Baker. 2004
7. Resolución 773 - 2018

En caso de emergencia: CISPROQUIM 2886012 Bogotá. 018000916012 línea Nacional.

Revisión La presente Ficha de Datos de Seguridad fue elaborada según los criterios del SGA, sexta edición revisada, Naciones Unidas, 2015. Adoptadas en Colombia en 2018.

No. De Revisión	Descripción del Cambio	Responsable	Fecha
1	Creación	Control de calidad	Mayo 2011
2	Ajuste Resolución 2016	Control de calidad	Noviembre 2016
3	Ajuste Resolución 773 2021	Jefe Técnico	Julio 2021

Próxima revisión: 2026-06 La información suministrada en esta hoja informativa fue obtenida de fuentes que el Proveedor considera confiables y se ofrece con propósitos de información exclusivamente. Ninguna garantía se da sobre el resultado de la aplicación de la información suministrada. Esta información no exime al usuario de su responsabilidad en cualquier fase de la manipulación del producto. Prevalece sobre los datos aquí contenidos lo dispuesto por los reglamentos gubernamentales existentes.