



Hoja de seguridad de materiales
Masilla Flexible SUPERBOARD®

ACABADO TEXTURIZADO

Sección 1. Identificación del producto:

1.1 Identificador SGA del producto:

Nombre Genérico: Material Orgánico a base de Carbonato de calcio, resinas y aditivos

Nombre Comercial: Masilla superboard acabado texturizado

1.2 Usos relevantes del producto:

Nombre del Fabricante: Etex Colombia S.A

Dirección del Fabricante: Parque Industrial Juanchito Km 15 vía al Magdalena

Teléfono: (57) (6) 8747747

Fax: (57) (6) 8745933

Asistencia Técnica: 01 (800) 0966200

E-mail: contacto.colombia@etexgroup.com

Manizales – Caldas - Colombia

Sección 2. Composición del Producto:

Ingrediente	%
Biocida	< 0.2% w/w
Polímeros en emulsión	< 40 % w/w
Pigmentos inertes	< 70 % w/w
Regulador de pH	< 1 % w/w

Nota: la información detallada anteriormente hace referencia en forma general a la tipología de masillas acrílicas. Si se requiere las especificaciones de los componentes de un producto particular, favor solicitar los certificados de calidad.

Los demás componentes no son considerados peligrosos para la salud.

Sección 3. Efectos potenciales para la salud:



General: Asegurar que el personal médico es consciente de los materiales involucrados y tomar precauciones para protegerse a sí mismos.



Inhalación: Una inhalación prolongada y repetida de este material podría causar irritación de nariz y garganta.



Contacto con la piel: Puede causar resequedad, si el producto entra en contacto con heridas abiertas podría generar inflamación o infección.



Ojos: Si entra en contacto causa irritación, lagrimeo excesivo y ardor. Podría generar inflamación del tejido ocular. Se debe evitar el uso de lentes de contacto durante la manipulación del producto.



Ingestión: Si se ingiere accidentalmente podría provocar náusea.

* Si hay dudas en los primeros auxilios, consulte a un médico para tratamiento sintomático. *

Sección 4. Primeros Auxilios:

4.1. Descripción de Primeros Auxilios:

General:	Asegurar que el personal médico es consciente de los materiales involucrados y tomar precauciones para protegerse a sí mismos.
Inhalación:	Se debe desplazar a la víctima hacia un lugar donde haya aire fresco. Proveer atención médica si es necesario.
Contacto con la piel:	Se debe lavar con abundante agua y jabón libre de detergentes la zona afectada.
Ojos:	Se debe lavar con abundante agua durante 10 minutos manteniendo el párpado abierto y de ser necesario proveer atención médica.
Ingestión:	Dar de beber abundante agua. Consultar con el médico.

Sección 5. Medidas de lucha contra incendios:

Flamabilidad	No inflamable
Punto de inflamación	No inflamable
Sensibilidad de explosión	No hay riesgo de explosión

En caso de incendio en el entorno están permitidos todos los agentes extintores.

Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental:

- Evitar que el producto ingrese a cursos de agua, alcantarillas y desagües.
- Si el producto no está contaminado se puede recoger con pala, espátula y reutilizar.
- Si está contaminado recoger de la siguiente forma:
 1. Recoger en bolsa plástica; la disposición final de estos residuos debe realizarse en escombrera oficial
 2. Después de recoger el material, lavar con abundante agua.

Sección 7. Manipulación y almacenamiento:

7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

* Transporte Manual:

Manejar de forma manual sin riesgo; para el caso de los envases de 5 galones se deben cargar entre dos personas o con ayudas mecánicas por tener un peso superior a 25 Kg. Según resolución 2400 artículos 389 y 392 de 1979.

* Almacenamiento:

Almacenar el envase herméticamente cerrado bajo techo, en un lugar fresco y seco, separado de las paredes y del piso con estibas y fuera de los rayos directos del sol, para evitar alteraciones del producto y en la calidad del envase.

El producto tiene una vida útil de 12 meses a partir de su fabricación, conservado en ambientes secos y en su empaque original.

Para estibado tener en cuenta la siguiente tabla:

Envase	Máximo deplanchas por estiba	Máximo apilamiento de estibas paletizadas
5 Galones	3	1

Se recomienda: Usar estibas con separación entre tablonces menor o igual a 2 pulgadas.

* Manipulación:

Durante el uso del producto se debe evitar contacto con otros materiales, los utensilios que se empleen para revolver o extraer deben estar limpios. Si no se cumplen con las recomendaciones descritas se podrá ocasionar inoculación bacteriana y deterioro del producto.

Sección 8. Controles de exposición/protección personal:

8.1. Límites permisibles

No se conocen los valores permisibles para este producto por ser una mezcla, sin embargo las sustancias utilizadas para la elaboración del producto están con valores límites controlables

8.2. Protección personal

Respiratoria: No requerida

Piel: Use guantes durante la manipulación del producto de caucho, nitrilo o látex

Ojos: Se recomienda el uso de gafas de protección total durante la manipulación del material.

Otros: Utilizar ropa de trabajo, lavarse las manos antes de consumir alimentos

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad:

Apariencia	Masilla Cremosa de color blanco
Punto de Ebullición	No aplica
Punto de fusión	No aplica
Presión de vapor	No aplica
Tasa de evaporación	No aplica
Solubilidad en agua	Dispensable
Densidad aparente (a 20°C)	1.4 g/cm ³ - 1.8 g/cm ³
Porcentaje de volatilidad	No aplicable
Temperatura de ignición	No aplicable
Olor	Acrílico

Sección 10. Estabilidad y reactividad:

10.1. Estabilidad	Estable bajo condiciones normales.
10.2. Incompatibilidad	No conocida
10.3. Evitar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Temperaturas por encima de 100 grados centígrados. 2. La combustión del producto seco produce monóxido y dióxido de carbono y óxidos de nitrógeno.
10.4. Polimerización	No ocurre.

Sección 11. Información toxicológica:

11.1. Efectos toxicológicos

Si la exposición ocurre por encima de los límites permisibles se pueden presentar los siguientes signos y síntomas:

Efectos agudos: Irritante de la piel y los ojos.

Crónicos: Puede causar, dermatitis de contacto y conjuntivitis.

Sección 12. Información ecotoxicológica:

Con el fin de evitar la contaminación del medio ambiente, se debe tener en cuenta:

Suelo: El envase (cuñete) del producto es un residuo reciclable, para esto retire completamente el producto del lavar con desinfectante y abundante agua.

Aire: No aplica

Agua: Evite que el producto sea vertido por el alcantarillado o fuentes de agua. Si la sustancia va hacer manipulada cerca de alcantarillados estos se deben proveer de cajas sedimentadoras. En caso de existir derrame al alcantarillado realice una limpieza de éste y termine de eliminar los residuos con abundante agua.

Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos:

La disposición final de los residuos que se generen del producto debe realizarse en escombrera oficial.

Sección 14. Información relativa al transporte:

No constituye sustancia peligrosa conforme con las disposiciones de transporte local.

Debe realizarse en el empaque original, con el fin de evitar contaminaciones y posibles derrames, en caso de re-ensasar el producto, éste se debe rotular e identificar sus peligros.

Sección 15. Información relativa sobre la reglamentación:

Artículos 338 al 397 Res 2400/79 Ministerio del Trabajo y Seguridad Social, Código Sanitario Nacional

Decreto 1832 de agosto de 1994, Artículo 37. Tabla de enfermedades profesionales

Resolución 2400 de 1979 Ministerio del Trabajo y Seguridad Social Capítulo IX, artículos 155, 158, 161 y 177.

Resolución 2400 de mayo de 1979, Artículos 389 y 392. Clasificación de productos químicos según la norma NFPA 704

Decreto 1609 de 2002.

Sección 16. Otras informaciones:

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más completa de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad.

La información suministrada en esta hoja de seguridad es válida para el material especificado; no es aplicable a mezclas de este material con otros, a menos que sea indicado en el texto.

Esta hoja de seguridad de materiales está estructurada de acuerdo con la Norma Técnica Colombiana NTC 4435.



Etex Colombia - Planta Manizales

Km 14, vía al Magdalena,
Manizales, Caldas, Colombia
Tel: (57)(6) 874 7747
Enlace Etex Contact Solutions (01 8000 966200)

Etex Colombia - Planta Cartagena

Km 1 Variante Mamonal - Gambote,
Tel: (57) (5) 677 8600
Cartagena Bolivar, Colombia