



Muros Flex

Recubrimiento Elastomérico

FICHA DE SEGURIDAD



1-IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Producto: Murosflex. Recubrimiento elastomérico de alto cubritivo.

Color: Blanco, transparente.

Uso recomendado: Pintura al agua para exterior.

Proveedor: Cia El Coati S.A.
Davobe 1887 Del Viso Pilar
Buenos Aires Argentina
Tel: 02320-470328
www.elcoati.com.ar

Teléfonos para casos de Emergencias

Centro Nacional de intoxicaciones: 0800-3330160

Hospital Posadas - Centro de Intoxicaciones: 011-4658-7777

Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutierrez: 011-4962-6666 / 2247

Hospital Regional Mendoza Tel (0261) 420-0600 / Guardia 449-0513/ 0890

2-IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación – Identificación SGA/GHS, Sistema Global de Armonización

Líquido No Inflamable (Clasificación SGA)

P102 Mantener fuera del alcance de los niños y animales.

P235 Mantener en lugar fresco

P262 Evitar el contacto con ojos, la piel, o la ropa

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización

P271 Utilizar en lugares interiores ventilados o en exteriores

P280 Utilizar equipos de protección personal: guantes, anteojos.



Muros Flex

Recubrimiento Elastomérico

FICHA DE SEGURIDAD



3-COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Mezcla: Dispersión de pigmentos en polímeros en emulsión.

Información adicional

El producto contiene componentes peligrosos en proporciones por debajo de los valores límites de concentración establecidos por el SGA.

Se omite la información confidencial sobre la composición del producto.

4-PRIMEROS AUXILIOS

En todos los casos consultar al médico.

PRIMEROS AUXILIOS:

Inhalación: Retirar a la persona afectada al aire libre.

Contacto con ojos: Lavar inmediatamente con abundante cantidad de agua. Consultar con el médico.

Contacto con piel: Quitar inmediatamente la ropa y calzados afectados. Limpiar la zona afectada con agua y jabón. No utilizar solventes. Consultar con el médico.

Ingestión: No inducir el vómito. Mantener a la persona quieta y llamar al médico. Beber abundante agua.

5-MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO

Medios de Extinción: Utilizar extinguidores tipo B, Espuma, dióxido de carbono y polvo químico seco.

Peligros Específicos

En caso de incendio pueden generarse humos. Durante la combustión se libera monóxido de carbono, dióxido de carbono y óxidos de nitrógeno.

No dejar que los derrames de la extinción de incendios entren en desagües o en cursos de agua. El calentamiento de envases cerrados puede originar presiones internas.

- 2 -



Muros Flex

Recubrimiento Elastomérico

FICHA DE SEGURIDAD



Precauciones para los bomberos

En caso de incendio, evacuar el área y extinguir el fuego desde una distancia segura. Evitar el contacto con el mismo. Utilizar un traje encapsulado con aparato respiratorio independiente para prevenir el contacto con altas concentraciones de vapor o humos en el aire. Si no es posible trasladar el envase del área de incendio, utilizar agua desde una distancia segura para mantenerlo frío.

6-MEDIDAS PARA CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Contener el derrame. Ventilar y aislar el área crítica.

Recoger el producto a través de una alternativa segura mediante material absorbente: bentonita, tierra de diatomeas, vermiculita, arena seca u otra sustancia compatible.

No utilizar materiales combustibles como el aserrín. Desechar el absorbente utilizado en envases adecuados e identificados de tal forma que no presenten un peligro.

Disponer el producto recogido como residuo químico.

Proveer de protectores de ojos y piel al personal del área afectada.

Precauciones del medio ambiente

Prevenga la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas.

En caso de derrames de cantidades importantes en agua o suelo se deben reportar a las autoridades competentes.

7-Manipulación y almacenamiento

Manipulación

-Alejar de cualquier fuente de calor, chispas y llamas. Evitar contacto con materiales Incompatibles (Ver sección 10).

-Evitar contacto con ojos, piel y ropa. No fumar durante la manipulación.



Muros Flex

Recubrimiento Elastomérico

FICHA DE SEGURIDAD



- Evitar la inhalación del producto. Mantener cerrado el recipiente.
- Utilizar los equipos de protección personal recomendados en particular si el producto se va a aplicar en forma de spray (Ver sección 8).

Almacenamiento

- Mantener fuera del alcance de los niños. Almacenar entre 5°C – 30°C, en lugar fresco y bien ventilado. Almacenar lejos de fuente de calor, luz solar directa, agua y sustancias incompatibles.

Almacenar en recipientes plásticos con tapa, metálicos con recubrimientos epoxi.
Cerrar bien los envases una vez utilizados para evitar derrames en caso de caída de los mismos.

8-Controles de Exposición y Protección Personal

Disponer de estaciones de rápido acceso para lavado de ojos y ducha de seguridad.
Proporcionar ventilación adecuada o natural.

Protección Personal:

Manos	Usar guantes de latex o PVC.
Ojos	Usar anteojos de seguridad o máscaras.
Vías respiratorias	En ambientes ventilados no es necesaria protección; al lijar usar máscara para polvos.
Piel	Utilizar ropa normal cubriendo la zona de brazos y piernas.

9-Propiedades físicas y Químicas

Apariencia: líquido viscoso
Olor: característico
pH: 8.00 - 9.00
Umbral olfativo: no disponible
Punto de fusión/Punto de congelación: no disponible
Punto inicial e intervalo de ebullición: no disponible
Punto de inflamación: no aplicable
Tasa de evaporación: no disponible
Inflamabilidad (sólido, gas): no aplicable
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad: no disponible

- 4 -



Muros Flex

Recubrimiento Elastomérico

FICHA DE SEGURIDAD



Presión de vapor: no disponible
Densidad de vapor: no disponible
Densidad relativa (25°C): 1.41 – 1.43
Solubilidad: diluible con agua
Coeficiente de reparto n-octanol/agua: no disponible

10- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : no tiene peligros asociados con su reactividad.

Estabilidad Química: Estable en las condiciones normales de uso y almacenamiento.

Condiciones que deben evitarse

No aplica.

Sustancias incompatibles: Agentes oxidantes, ácidos y bases fuertes.

11-INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

Vías probables de Exposición

Inhalación: En las condiciones normales de uso se considera poco probable una exposición que pueda dar lugar a la aparición de efectos adversos para la salud. En este contexto la exposición a los componentes peligrosos es mayor durante las operaciones de preparación de las superficies (lijado) que durante la aplicación del producto.

Piel: Exposición prolongada puede causar dermatitis.

Ojos: El líquido y altas concentraciones de vapores, puede causar irritación.

Ingestión: Los síntomas y efectos de este producto no se conocen.

Carcinogenicidad : Información no disponible para el producto.



Muros Flex

Recubrimiento Elastomérico

FICHA DE SEGURIDAD



12-INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

TOXICIDAD

Información no disponible para el producto.

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD

No disponible

Este producto no debe entrar en contacto con animales domésticos, ríos lagos o vías pluviales. Este producto puede contener componentes que son clasificados como riesgosos para el medio ambiente.

13- INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

No eliminar en alcantarillas, cursos de agua o suelo.
Eliminar el contenido y el envase conforme a la reglamentación local.

Manipular el envase y su contenido con las debidas precauciones (ver sección 7 y 8). El uso, las mezclas o la contaminación pueden cambiar las opciones para la disposición de este producto. Disponer los envases inmediatamente después de su uso. No utilizar el envase para contener agua potable o alimentos.

De acuerdo a la característica del producto y a las materias primas utilizadas en su fabricación, los residuos generados son clasificación según Ley 11720, Decreto 806/97 de provincia de Buenos Aires y Ley Nacional 24051, decreto 831, como categoría : Y-12.(clasificación como residuo peligroso).

Los envases y embalajes contaminados de sustancias o preparados peligrosos, tendrán el mismo tratamiento que los propios productos contenidos.

14-INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

Producto no incluido en la lista de mercancías peligrosas.

De acuerdo con la clasificación establecida Reglamento de Transporte de Mercancías Peligrosas



Muros Flex

Recubrimiento Elastomérico

FICHA DE SEGURIDAD



por Carreteras (Acuerdo Mercosur). Decreto 779/95: Tránsito y Seguridad Vial- Reglamentario de la ley 24.449/95. Anexo S. Resolución S.T: N°195/97.

15-INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Cumple con la RMS 07/09 DE LA República Argentina.

16-OTRAS INFORMACIONES

La presente FDS fue elaborada según criterios del SGA, 3° EDICIÓN REVISADA, Naciones Unidas, 2009.

Se recomienda consultar la FICHA TÉCNICA del producto para su correcta aplicación.

Abreviaturas:

SGA: Sistema de Globalización Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.

RMS: Resolución Ministerio de Salud

Revisión	Fecha	Observaciones
0	2016/08	

“La información contenida aquí se basa en el estado actual de nuestros conocimientos obtenidos de fuentes confiables a la fecha de emisión. Cía. El Coatí S.A no asume responsabilidad alguna por el mal uso o incorrecta interpretación de la información aquí suministrada. Cía. El Coatí S.A sugiere a los usuarios de esta hoja, que realicen sus propias determinaciones para la adecuación de la información a sus aplicaciones particulares como obligación propia de cada usuario.”