



# EC-43

## Mortero para pegado de baldosas FICHA DE SEGURIDAD

### PARTE A

#### 1. Identificación de la sustancia y de la empresa

**Producto** EC-43 Mortero para pegado de baldosas

**Empresa:** Carlson Pinturas de Anticorrosión Damocar SRL

Casilda 1999 Rosario Argentina

Te: 0341-4371054

0341-4300243

Mail: administración@carlson-pinturas.com.ar

#### 2. Identificación de los peligros

Irrita los ojos y la piel.

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Tóxico para la reproducción humana

Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

#### 3. Información sobre los componentes

Resina Epoxi poliamida

Plastificantes

Pigmentos

#### 4. Primeros auxilios

Inhalación	Salir al aire libre. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.
Contacto con los ojos	Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua por lo menos durante 15 minutos. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
Contacto con la piel	Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Evitar los disolventes.
Ingestión	Administrar inmediatamente agua en abundancia (si es posible una suspensión acuosa de carbón vegetal). Si una persona vomita y está echada boca arriba, se la debe girar a un lado. Oxígeno o respiración artificial si es preciso. No provocar vómitos sin consejo médico.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

Punto de inflamación	100°C
Inflamabilidad	OSHA: inflamable Clase IIIb
Medios de extinción adecuados	Agua pulverizada. Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ). Espuma. Polvo seco.
Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad	Chorro de agua de gran volumen.

Equipo de protección especial para los bomberos	Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.
Información adicional	Al quemar, produce vapores nocivos y tóxicos. Óxidos de carbono.

#### 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones individuales	Protéjase de fuentes de ignición. No fumar. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar vapores/polvo.
Precauciones para la protección del medio ambiente	Evite que el producto vaya al alcantarillado. No contaminar agua de superficie. Evitar la penetración del subsuelo.
Métodos de limpieza	Empapar con material absorbente inerte y eliminar como un desecho especial.

#### 7. Manipulación y almacenamiento

<b>Manipulación</b>	
Consejos para una manipulación segura	Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo. Retirar todas las fuentes de ignición Asegúrese una ventilación apropiada. Abrase y manipúlese el recipiente con cuidado.

<b>Almacenamiento</b>	
Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento	Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. Manténgase el recipiente bien cerrado. Almacenar a una temperatura entre 2 y 40°C.
Clase de riesgo en almacenamiento	Clase de almacenamiento 10. Líquidos peligrosos para el medio ambiente

#### 8. Control de Exposición. Protección individual

Ventilación	Proveer suficiente ventilación en volumen y calidad para mantener las concentraciones de contaminantes por debajo de los límites aceptables.
Protección respiratoria	En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración adecuado. Filtro tipo AX-P2 (vapores orgánicos, partículas)
Equipo y vestimenta de protección	Dependiendo del método de aplicación elegido, usar overoles, guantes y protección del calzado que prevenga del contacto con la piel.
Higiene	Lavarse cuidadosamente después de manipular productos y antes de comer, fumar o usar sanitarios. Lavar la vestimenta contaminada antes de usar. Destruir el calzado absorbente de cuero que no pueda ser descontaminado.

#### 9. Propiedades físicas y químicas

Punto de ebullición: 200°C

Punto de inflamación: 157°C

Olor: casi inodoro  
Apariencia: líquido  
Solubilidad en agua: NO  
VOC: 26 g/l

#### 10. Estabilidad y reactividad

Condiciones a evitar	Evitar descarga electrostática
Materias a evitar	Ácidos y bases fuertes. Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	Óxidos de carbono. Al quemar, produce vapores nocivos y tóxicos.

#### 11. Información Toxicológica

El epoxi, una vez fraguado, es virtualmente inerte y carece de toxicidad, lo que se expresa a continuación se refiere a sus componentes en estado líquido durante la producción, manipulación y aplicación.

La exposición aguda (ingestión intencional o por accidente) puede producir daño orgánico múltiple y la muerte.

La inhalación excesiva o prolongada, particularmente en ambientes cerrados, puede provocar mareos, cefalea, náuseas y vómitos.

La sobreexposición a solventes se ha vinculado a daño permanente del sistema nervioso.

Puede absorberse por la piel, produce irritación y la exposición repetida sensibilización.

Inhalación: irritante, la sobreexposición puede producir neumonitis química.

Exposición ocular: irritante severo, puede dañar la córnea.

#### Centros de toxicología para información

- ROSARIO - TAS Toxicología - Asesoramiento y Servicios. Tucumán 1544 - Rosario (0341) 460077 / 4242727 (consultas telefónicas)
- BUENOS AIRES - Unidad Toxicológica - Hospital Fernández. Cerviño 3356 - Capital Federal. (011) 4801-7767 (atención y consultas telefónicas).
- CORDOBA - Hospital de Urgencias - Dto. de Toxicología. Catamarca 441 – Córdoba (0351) 4215040 / 4217037 (atención)
- MENDOZA - Cuerpo Médico Forense - Hospital Emilio Civit. Parque Gral. San Martín – Mendoza (0261) 4252476 / 4250476 / 4254620 / 4256699
- SANTA FE - Centro Regional de Información y Asistencia Av. Freyre 2150 - Santa Fe (0342) 426871
- INSTITUTO DEL QUEMADO BUENOS AIRES - Hospital del Quemado. Av. Pedro Goyena 369 - Capital Federal (011) 4923-3022/5
- CORDOBA - Instituto del Quemado Hospital de Córdoba. Av. Patria 656 – Córdoba. (0341) 4820016/9

#### 12. Informaciones ecológicas

No es fácilmente biodegradable

Información ecológica complementaria	Evitar la penetración del subsuelo. Evite que el producto vaya al alcantarillado.
--------------------------------------	--

	No contaminar agua de superficie.
--	-----------------------------------

### 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### Eliminación:

Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. Elimine del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para su eliminación. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

#### Tambores usados

Envases totalmente vacíos pueden destinarse a reciclaje.

Envases que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que la sustancia contenida.

### 14. Información para el transporte

Nombre adecuado de embarque de producto	pintura
Identificación del peligro	No aplica
Riesgo ambiental (contaminante marino)	No

### INFORMACION IMPORTANTE

La información contenida en este ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicación. Quedan excluidas todas las garantías.

## PARTE B

### 1. Identificación de la sustancia y de la empresa

**Producto:** EC-43 Mortero para pegado de baldosas

**Empresa:** Carlson Pinturas de Anticorrosión Damocar SRL

Casilda 1999 Rosario Argentina

Te: 0341-4371054

0341-4300243

Mail: administración@carlson-pinturas.com.ar

### 2. Identificación de los peligros

Provoca quemaduras.

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Nocivo: peligro de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación, contacto con la piel e ingestión.

Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Tóxico por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.

Posibilidad de efectos irreversibles

### 3. Información sobre los componentes

Resina Poliamida

### 4. Primeros auxilios

Inhalación	Salir al aire libre. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.
------------	---

Contacto con los ojos	Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua por lo menos durante 15 minutos. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
Contacto con la piel	Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Evitar los disolventes.
Ingestión	Administrar inmediatamente agua en abundancia (si es posible una suspensión acuosa de carbón vegetal). Si una persona vomita y está echada boca arriba, se la debe girar a un lado. Oxígeno o respiración artificial si es preciso. No provocar vómitos sin consejo médico.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados	Agua pulverizada. Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ). Espuma. Polvo seco.
Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad	Chorro de agua de gran volumen.
Equipo de protección especial para los bomberos	Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.
Información adicional	Al quemar, produce vapores nocivos y tóxicos. Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno

#### 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones individuales	Protéjase de fuentes de ignición. No fumar. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar vapores/polvo.
Precauciones para la protección del medio ambiente	Evite que el producto vaya al alcantarillado. No contaminar agua de superficie. Evitar la penetración del subsuelo.
Métodos de limpieza	Empapar con material absorbente inerte y eliminar como un desecho especial.

#### 7. Manipulación y almacenamiento

<b>Manipulación</b>	
Consejos para una manipulación segura	Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo. Retirar todas las fuentes de ignición Asegúrese una ventilación apropiada. Abrase y manipúlese el recipiente con cuidado.
<b>Almacenamiento</b>	
Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento	Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. Almacenar a temperatura ambiente en envase original
Clase de riesgo en almacenamiento	Clase de almacenamiento 6. Sustancias tóxicas

## 8. Control de Exposición. Protección individual

Ventilación	Proveer suficiente ventilación en volumen y calidad para mantener las concentraciones de contaminantes por debajo de los límites aceptables.
Protección respiratoria	En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración adecuado. Filtro tipo AX-P2 (vapores orgánicos, partículas)
Equipo y vestimenta de protección	Dependiendo del método de aplicación elegido, usar overoles, guantes y protección del calzado que prevenga del contacto con la piel.
Higiene	Lavarse cuidadosamente después de manipular productos y antes de comer, fumar o usar sanitarios. Lavar la vestimenta contaminada antes de usar. Destruir el calzado absorbente de cuero que no pueda ser descontaminado.

## 9. Propiedades físicas y químicas

Punto de ebullición: > 200 °C

Punto de inflamación: > 118°C

Olor: Amoniacal

Apariencia: líquido

Solubilidad en agua: NO

VOC: 26 g/l

## 10. Estabilidad y reactividad

Condiciones a evitar	Evitar descarga electrostática
Materias a evitar	Ácidos y bases fuertes. Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	Óxidos de carbono y nitrógeno. Al quemar, produce vapores nocivos y tóxicos.

## 11. Información Toxicológica

El epoxi, una vez fraguado, es virtualmente inerte y carece de toxicidad, lo que se expresa a continuación se refiere a sus componentes en estado líquido durante la producción, manipulación y aplicación.

La exposición aguda (ingestión intencional o por accidente) puede producir daño orgánico múltiple y la muerte.

La inhalación excesiva o prolongada, particularmente en ambientes cerrados, puede provocar mareos, cefalea, náuseas y vómitos.

La sobreexposición a solventes se ha vinculado a daño permanente del sistema nervioso.

Puede absorberse por la piel, produce irritación y la exposición repetida sensibilización.

Inhalación: irritante, la sobreexposición puede producir neumonitis química.

Exposición ocular: irritante severo, puede dañar la córnea.

## 12. Informaciones ecológicas

No es fácilmente biodegradable

Información ecológica complementaria	Evitar la penetración del subsuelo. Evite que el producto vaya al alcantarillado. No contaminar agua de superficie.
--------------------------------------	---

## 13. Consideraciones relativas a la eliminación

**Eliminación:**

Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. Elimine del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para su eliminación. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

**Tambores usados**

Envases totalmente vacíos pueden destinarse a reciclaje.

Envases que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que la sustancia contenida.

**14. Información para el transporte**

Nombre adecuado de embarque de producto	pintura
Identificación del peligro	No aplica
Riesgo ambiental (contaminante marino)	No

**INFORMACION IMPORTANTE**

La información contenida en este ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicación. Quedan excluidas todas las garantías.

Revisión Abril 2016