



Pág. 1/4

**HOJA DE SEGURIDAD**  
según ISO 11014-1:1994 (E)  
**Producto: BINDA PORCELLANATO**  
**IMPERMEABLE**

---

**1- Identificación del producto y de la empresa**

1.1- Identificación del producto

1.1.1- Nombre comercial: **BINDA PORCELLANATO IMPERMEABLE**

1.1.2- Código: **01074**

1.2- Empresa: Sika Uruguay S.A.

Av. José Belloni 5514 - Montevideo

Tel. 00 (598-2) 220 22 27 - Fax 00 (598-2) 220 22 271

Tel. información emergencia: 00 (598-2) 220 22 27(durante las 24 hs)

---

**2- Composición / Información sobre los ingredientes**

2.1- Descripción química: Mezcla de cementos, áridos y aditivos

2.2- - Información sobre los componentes peligrosos:

Producto	%	N°CAS
Cemento Portland	20-50	65997-15-1

---

**3- Identificación de los peligros y riesgos**

**Irritante.** Irrita los ojos y la piel. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. El producto mojado sobre la piel puede causar leves quemaduras.

---

**4- Medidas de primeros auxilios**

Instrucciones generales:

Facilitar siempre al médico la hoja de seguridad

4.1- En caso de inhalación: Respirar aire fresco. Si se sienten molestias acudir al médico.

4.2- Contacto con la piel: Lavar la piel contaminada con abundante agua y jabón. Si es necesario aplicar gasas estériles.

4.3- Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Solicitar atención medica si persiste irritación.

4.4- En caso de ingestión: No inducir vómitos, consultar un médico .

---

La información entregada considera el estado actual de conocimiento a la fecha de publicación. Ello no implica garantía alguna. Respecto a las obligaciones de garantía, sólo son relevantes las Condiciones Generales de Venta y las condiciones del producto.

**N.A. = No Aplicable**

**N.D. = No Disponible**

---

Edición N°2  
Fecha ed.: 2005/01/10

Reem plaza a: Ed. N°1  
Emisor. Jefe de Laboratorio

Revisa do y  
Aprobado por:



Pág. 2/4

**HOJA DE SEGURIDAD**  
según ISO 11014-1:1994 (E)  
**Producto: BINDA PORCELLANATO**  
**IMPERMEABLE**

---

**5- Medidas para lucha contra incendio**

5.1- Medidas de extinción: No presenta peligro de incendio. Elegir los medios de extinción según el incendio rodeante.

5.2- Protección frente al fuego y explosión: Usar equipo respiratorio autónomo.

Indicaciones adicionales: El producto no arde por sí mismo. Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales.

---

**6- Medidas para controlar derrames o fugas accidentales**

Usar métodos secos par limpiar que no dispersen el polvo al aire. Evite respirar el polvo. Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales. Recoger con medios mecánicos .

---

**7- Manipulación y almacenamiento**

7.1- Manipulación: Evitar la formación e inhalación de polvos durante la manipulación. No comer, no beber y no fumar . Lavar las manos luego de manipular el producto. Usar guantes de goma.

7.2- Almacenamiento: Mantener el envase herméticamente cerrado. Mantener alejado de alimentos , bebidas y comida para animales.

---

**8- Controles de exposición / protección personal**

8.1- Límites de exposición: N.D.

8.2- Equipo de protección personal

8.2.1- Protección respiratoria: Máscara con filtro para polvos.

8.2.2- Protección de ojos: Anteojos de seguridad.

8.2.3- Protección de manos: Guantes.

---

**9- Propiedades físicas y químicas**

---

La información entregada considera el estado actual de conocimiento a la fecha de publicación. Ello no implica garantía alguna. Respecto a las obligaciones de garantía, sólo son relevantes las Condiciones Generales de Venta y las condiciones del producto.

**N.A. = No Aplicable**

**N.D. = No Disponible**

Edición N°2  
Fecha ed.: 2005/01/10

Reem plaza a: Ed. N°1  
Emisor. Jefe de Laboratorio

Revisa do y  
Aprobado por:

---

---

9.1- Estado físico	Polvo fino
9.2- Color:	gris
9.3- Olor	punzante
9.4- Cambios de estado	
9.4.1- Pto. de fusión, °C	N.A.
9.4.2- Pto. de ebullición, °C	N.A.
9.5- Pto. de inflamación, °C	N.A.
9.6- Límite de explosión, Vol %	N.D.
9.7- Temperatura de explosión, °C	N.A.
9.8- Presión de vapor, hPa, °C	N.A.
9.9- Densidad, g/ml a 20°C	NA
Densidad aparente, g/cm <sup>3</sup> , °C	1.6 – 2.0
9.10- Solubilidad en agua, 20°C	ND
9.11- Valor de pH (dilución al 10% v/v), 20°C	ND
9.12- Viscosidad, mPa.s, 25°C	N.A

---

## 10- Estabilidad y Reactividad

10.1- Descomposición: Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

10.2- Productos peligrosos de la descomposición: NA

10.3- Reacciones peligrosas: Posibles reacciones peligrosas con: Ácidos

---

## 11- Información Toxicológica

El producto es ligeramente tóxico. En contacto con la piel es posible la sensibilización / reacción alérgica. Pueden observarse reacciones alérgicas en personas sensibles, incluso con concentraciones muy bajas de producto.

Contacto con la piel : Puede causar irritación.

Contacto con los ojos: Causa irritación.

Inhalación: Puede causar irritación.

Ingestión: Una pequeña cantidad puede causar perturbaciones considerables en la salud.

---

## 12- Información Ecológica

La información entregada considera el estado actual de conocimiento a la fecha de publicación. Ello no implica garantía alguna. Respecto a las obligaciones de garantía, sólo son relevantes las Condiciones Generales de Venta y las condiciones del producto.

**N.A. = No Aplicable**

**N.D. = No Disponible**

---

Edición N°2

Fecha ed.: 2005/01/10

Reem plaza a: Ed. N°1

Emisor. Jefe de Laboratorio

Revisa do y

Aprobado por:

---

---

El producto presenta reacción alcalina cuando se mezcla con agua, debido a su contenido en cemento. El producto es levemente dañino para el medio acuático. Impedir que llegue a las aguas o suelos, porque el alto valor del ph del producto puede influir en el desarrollo de las especies acuáticas. No se conocen efectos negativos en el medio ambiente una vez curado el producto.

---

### 13- Indicaciones para la eliminación

No desperdiciar el producto. Mezclar con agua y dejar endurecer, disponer la mezcla endurecida como residuo normal .

### 14- Información de transporte

Clase: --          Nombre: Mercancía no peligrosa.          N°ONU: --          Grupo embalaje: --

Información basada en el Acuerdo para la facilitación del transporte de mercancías peligrosas en el MERCOSUR.

---

### 15- Reglamentación

Acuerdo para la facilitación del transporte de mercancías peligrosas en el MERCOSUR.

---

### 16- Otra información

16.1- Elementos indicativos de riesgo:

16.1.1- Etiqueta(s) de riesgo principal:



16.1.2-Etiqueta de riesgo secundario: NA

16.2-Otros:

16.2.1-Fuentes bibliográficas:--

---

La información entregada considera el estado actual de conocimiento a la fecha de publicación. Ello no implica garantía alguna. Respecto a las obligaciones de garantía, sólo son relevantes las Condiciones Generales de Venta y las condiciones del producto.

**N.A. = No Aplicable**

**N.D. = No Disponible**

---

Edición N°2  
Fecha ed.: 2005/01/10

Reem plaza a: Ed. N°1  
Emisor. Jefe de Laboratorio

Revisa do y  
Aprobado por:

---