



HOJA DE SEGURIDAD

según ISO 11014-1:1994 (E)
Producto: BINDA MODUL

Pág. 1/4

1- Identificación del producto y de la empresa

1.1- Identificación del producto

1.1.1- Nombre comercial: **BINDA MODUL**

1.1.2- Código: **01101**

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 2 (durante las 24 hs)

2- Composición / Información sobre los ingredientes

2.1- Descripción química: Dispersión acuosa de acrilato de estireno

2.2- - Información sobre los componentes peligrosos:

Producto	%	N°CAS
Formol	<0.2	50-00-0
Acrilato de estireno	<30	--

3- Identificación de los peligros y riesgos

Ninguna indicación especial de peligrosidad para el hombre y el medio ambiente si se manipula correctamente.

4- Medidas de primeros auxilios

Facilitar siempre al médico la hoja de datos 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 persisten los síntomas de irritación acudir al médico.

4.3- Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Tratamiento médico necesario.

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:

5- Medidas para lucha contra incendio

5.1- Medidas de extinción: Espuma, polvo extintor, CO₂, niebla de agua. No usar chorro de agua.

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

6- Medidas para controlar derrames o fugas accidentales

Remover con material absorbente y eliminar según se indica en el punto 13.

7- Manipulación y almacenamiento

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

7.2- Almacenamiento: Mantener sólo en el envase original. Mantener el envase herméticamente cerrado. Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales. Proteger de las heladas y de los rayos solares directos.

8- Controles de exposición / protección personal

8.1- Límites de exposición: N.D.

8.2- Equipo de protección personal

8.2.1- Protección respiratoria: Procurar ventilación suficiente.

8.2.2- Protección de ojos: Anteojos de seguridad.

8.2.3- Protección de manos: Guantes.

9- Propiedades físicas y químicas

9.1- Estado físico	Líquido
9.2- Color:	blanco
9.3- Olor	Inodoro
9.4- Cambios de estado	
9.4.1- Pto. de fusión, °C	N.A.
9.4.2- Pto. de ebullición, °C	N.D.
9.5- Pto. de inflamación, °C	N.A.

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

9.6- Límite de explosión, Vol %	
inferior	N.A.
superior	N.A.
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	1.002 – 1.012
Densidad aparente, g/cm ³ , °C	N.A.
9.10- Solubilidad en agua, 20°C	Soluble
9.11- Valor de pH (dilución al 10% v/v), 20°C	5-7
9.12- Viscosidad, mPa.s, 25°C	N.D.

10- Estabilidad y Reactividad

10.1- Descomposición: El producto es estable.

10.2- Productos peligrosos de la descomposición: En caso de incendio, pueden desprenderse: CO, CO₂, NO_x.

10.3- Reacciones peligrosas: No presenta si se manipula en forma correcta.

11- Información Toxicológica

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

El producto es un débil contaminante del agua. Impedir de que llegue a las aguas o suelos.

13- Indicaciones para la eliminación

No desperdiciar el producto. Mezclar con cemento y dejar endurecer, disponer la mezcla endurecida como residuo normal. Usar abundante agua para el lavado del envase y luego utilizarla como agua para amasado.

Envases /embalajes totalmente vacíos y limpios pueden destinarse al reciclaje.

Envases /embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que la

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



HOJA DE SEGURIDAD
según ISO 11014-1:1994 (E)
Producto: BINDA MODUL

Pág. 4/4

sustancia contenida.

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: NA

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

Reemplaza a: Ed. N°1
Emisor. Jefe de Laboratorio

Revisado y
Aprobado por:
