

# Ficha de Datos de Seguridad



## 1. Identificación del producto y de la compañía

Producto **563 Piso Epoxi Multipropósito – Parte B**  
 Código **764000005**  
 Empresa **Sinteplast S. A.**  
 Dirección **San Salvador de Jujuy 2001 – C. Spegazzini – Buenos Aires - Argentina**  
 Teléfonos **(011) 6333 – 7400 - (Lun. a Vier. de 8 a 17)**

[www.sinteplast.com.ar](http://www.sinteplast.com.ar)

Uso Previsto: **Imprimación - Solo para uso profesional**

Teléfonos para casos de emergencias

Centro Nacional de Intoxicaciones - **0800-333-0160**

Hospital Posadas / Centro de Intoxicaciones - **(011) 4658-7777**

## 2. Identificación del peligro o peligros

|                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de producto                                                                                                                                                                                                                                         |  | Mezcla                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                       |
| Palabra de advertencia                                                                                                                                                                                                                                   |  | Atención                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                                                                       |
|                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |
| Indicación de peligro                                                                                                                                                                                                                                    |  | Consejo de prudencia                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                       |
| <b>H 315</b> – Provoca irritación cutánea<br><b>H 319</b> – Provoca irritación ocular grave<br><b>H 332</b> – Nocivo en caso de inhalación<br><b>H 335</b> – Puede irritar las vías respiratorias<br><b>H 336</b> – Puede provocar somnolencia o vértigo |  | <b>P 101</b> – Si necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta<br><b>P 102</b> – Mantener fuera del alcance de los niños<br><b>P 202</b> – No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad |  |                                                                                       |

## 3. Composición/información de los componentes

| Componentes        | Descripción                           | CAS            | Observaciones |
|--------------------|---------------------------------------|----------------|---------------|
| Vehículo           | Resina Poliamina modificada           | NA             |               |
| Pigmentos y Cargas | No contiene                           | --             |               |
| Volátiles          | Alcohol bencílico<br>Aromático Pesado | 100-51-6<br>NA |               |

|                      |                   |                    |        |
|----------------------|-------------------|--------------------|--------|
| Fecha de elaboración | Fecha de revisión | Número de revisión | Página |
| 23/01/2015           | 23/01/2015        | 1                  | 1 de 5 |

# Ficha de Datos de Seguridad



## 4. Medidas de primeros auxilios

- **Inhalación:** Trasladar inmediatamente a la persona al aire libre y procurar consulta médica.
- **Contacto con los ojos:** Aplicar en los ojos un flujo de gran cantidad de agua durante por lo menos 15 minutos. Consultar a un medico si la irritación persiste.
- **Contacto con la piel:** Lavarse bien las áreas afectadas de la piel con abundante agua y jabón. Consultar a un medico si la irritación persiste
- **Ingestión:** En caso de ingestión consultar a un medico, nunca dé cosa alguna por boca a una persona inconsciente. No inducir al vómito.

## 5. Medidas para combatir incendios

El producto en condiciones normales se considera combustible, por lo que en caso de incendio los agentes de extinción recomendados son:

| Agente extintor              | Clase de Fuego                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Polvo químico bajo presión |    |
| • Dióxido de carbono         |                                                                                   |

No se recomienda el empleo de agua. De ser necesario puede utilizarse espuma.

## 6. Medidas en caso de derrame accidental

- Utilizar los elementos de protección personal recomendados en el punto 8
- Procurar eliminar toda fuente de ignición
- Contener el derrame, evitando que el material pueda alcanzar cursos de agua, desagües, alcantarillas, etc.
- Remover el derrame con material absorbente.
- Disponerlo en envases apropiados y cerrados, para su posterior tratamiento de acuerdo a lo establecido en la legislación vigente.

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Manipulación:

- La manipulación de este producto se deberá realizar utilizando los elementos de protección personal adecuados, según lo indicado en el punto N° 8.
- Mantener alejado de fuentes de ignición en prevención de riesgos de incendio

### Almacenamiento:

- Mantener los envases cerrados en lugar ventilado y no expuestos a la radiación solar
- La superficie donde se almacene este producto deberá ser no absorbente

| Fecha de elaboración | Fecha de revisión | Número de revisión | Página |
|----------------------|-------------------|--------------------|--------|
| 23/01/2015           | 23/01/2015        | 1                  | 2 de 5 |

# Ficha de Datos de Seguridad



## 8. Controles de exposición/protección personal

### **Medidas Técnicas de Protección:**

Proveer adecuada ventilación natural y/o forzada según las características de las tareas

### **Controles de límites de Exposición:**

Mantener los valores de exposición para el personal (CMP/TLV) dentro de los límites establecidos por la legislación vigente (Resolución MTSS 295/03 Anexo IV) vapores orgánicos

### **Medidas generales de higiene:**

Lavarse muy bien las manos antes de manipular alimentos y bebidas.

#### **Protección Respiratoria:**

Para tiempos prolongados semi máscara con filtros a cartuchos para vapores orgánicos



#### **Protección de los ojos:**

Usar antiparras



#### **Protección de las manos:**

Utilice guante



## 9. Propiedades físicas y químicas

|                               |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Estado Físico</b>          | Líquido                       | No obstante que las propiedades físicas y químicas aquí enunciadas corresponden a toda la familia de productos para la cual aplica esta Hoja de Seguridad, pueden existir pequeñas variaciones entre productos comerciales, que no afectan la calificación regulatoria y/o los eventuales efectos sobre el medio ambiente, animales o personas. |
| <b>Color</b>                  | Según producto                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Olor</b>                   | Característico                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Viscosidad</b>             | 90 a 100 uK                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Peso Específico</b>        | 1.19 a 1.23 g/cm <sup>3</sup> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Punto de Inflamación *</b> | 96° C (Copa cerrada)          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Solubilidad en agua</b>    | Insoluble                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

\* Referido al solvente más volátil

## 10. Estabilidad y Reactividad

Este material se considera estable; sin embargo se recomienda mantener el envase cerrado alejado de radiación solar directa y otras fuentes de calor, por la posible expulsión de la tapa con violencia. Solo durante la combustión pueden presentarse productos de descomposición que en determinadas circunstancias pueden ser riesgosos.

|                      |                   |                    |        |
|----------------------|-------------------|--------------------|--------|
| Fecha de elaboración | Fecha de revisión | Número de revisión | Página |
| 23/01/2015           | 23/01/2015        | 1                  | 3 de 5 |

# Ficha de Datos de Seguridad



## 11. Información toxicológica

No existen datos disponibles sobre la preparación misma. La información que sigue es resultante de la literatura técnica disponible a la fecha.

**Ingestión:** toxicidad aguda baja.

**Respiración:** irritante de membranas mucosas y eventuales efectos sobre el sistema nervioso central.

**Piel:** dermatitis ligera

**Ojos:** irritante

**Toxicidad crónica:** La sobreexposición repetida y prolongada a solventes y/o sus vapores podrían causar daños permanentes.

## 12. Información ecológica

- Producto no degradable
- Evitar el vertido del producto líquido a cursos de agua o mezclado con residuos domiciliarios.
- Ecotoxicidad acuática: no existen datos sobre la preparación misma.
- Una vez seco no produce efectos adversos sobre la naturaleza

## 13. Consideraciones de disposición final

La eliminación de restos de producto y recolección de derrames deberá efectuarse de acuerdo a la legislación vigente localmente aplicable, mediante la mejor tecnología disponible en Centro de Tratamiento habilitado.

## 14. Información de transporte

|                                                              |                 |  |
|--------------------------------------------------------------|-----------------|--|
| <b>Generalidades:</b>                                        |                 |  |
| Número ONU:                                                  | <b>3066</b>     |  |
| Clase de riesgo:                                             | <b>8</b>        |  |
| Nombre para el transporte                                    | <b>Pintura</b>  |  |
| Grupo de embalaje:                                           | <b>III</b>      |  |
| <b>Transporte Terrestre según S. O. P. y T.</b>              |                 |  |
| Clasificación según Res. – N° 195/97                         | <b>Clase 8</b>  |  |
| <b>Transporte Marítimo y Fluvial según código IMDG (IMO)</b> |                 |  |
| Em S:                                                        | <b>F-E, S-E</b> |  |
| Contaminante del mar:                                        | <b>NO</b>       |  |
| <b>Transporte Aéreo</b>                                      |                 |  |
| Clasificación según IATA (RSMP)                              | <b>Clase 8</b>  |  |

|                      |                   |                    |        |
|----------------------|-------------------|--------------------|--------|
| Fecha de elaboración | Fecha de revisión | Número de revisión | Página |
| 23/01/2015           | 23/01/2015        | 1                  | 4 de 5 |

# Ficha de Datos de Seguridad



## 15. Información regulatoria

La presente Hoja de Datos de Seguridad sigue los lineamientos de la Norma IRAM 41400:2006 e ISO 11014-1:1994  
 Los datos del punto 2 (Identificación del peligro) son informados según lo dispuesto en el SGA Sistema Globalmente Armonizado (GHS en inglés). La NFPA 704 (National Fire Protection Association). Y el anexo S del Decreto 779/95 junto a la Resolución ST N° 195/97 de la Secretaría de Transporte de la República Argentina concordante con la res. MERCOSUR/GMC/RES/10/00

## 16. Información adicional

Abreviaturas  
 NA: No Aplicable  
 ND: No Disponible  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 ONU: Organización de las Naciones Unidas (UN United Nations)  
 GRE: Guía de Respuesta en Emergencias  
 SOPyT: Secretaría de Obras Públicas y Transporte  
 IMDG Code: International Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas)  
 IMO: International Maritime Organization (Organización Marítima Internacional OMI)  
 En S: Emergency Schedule (Lista de emergencia)  
 IATA: International Air Transport Association (Asociación Internacional de Transporte aéreo)

Ejemplo de Identificación de Peligro según NFPA 704



### Nota:

Las informaciones de esta ficha de seguridad reflejan nuestro mejor conocimiento para la manipulación apropiada de este producto en condiciones normales de uso y de acuerdo con lo especificado en la literatura técnica y/o del envase. Cualquier utilización del producto fuera de lo indicado o en combinación con materiales no estipulados por nosotros será por cuenta exclusiva del usuario.

| Fecha de elaboración | Fecha de revisión | Número de revisión | Página |
|----------------------|-------------------|--------------------|--------|
| 23/01/2015           | 23/01/2015        | 1                  | 5 de 5 |