



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ADHERENTE PARA SEMILLAS AS-STICK 1

N° 56 versión 3

Fecha emisión: 15/12/11  
Fecha revisión: 12/07/17

**Objetivo:** El objetivo de CALISTER SA al brindar esta hoja de seguridad es que todas las personas involucradas en la manipulación, almacenamiento y transporte estén informadas de los riesgos que se tiene al manejar este tipo de productos y como actuar ante un posible accidente.

## 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

**Identificación del producto:** Adherente para Semillas As-Stick 1

**Uso recomendado:** Coadyuvante de uso agrícola

**Identificación de la empresa:** CALISTER SA. Ruta 101 Km 23.500, Canelones, Uruguay. Tel / Fax: (+598) 2683 8989. E-mail: [calister@calister.com.uy](mailto:calister@calister.com.uy). [www.calister.com.uy](http://www.calister.com.uy). Servicio de Atención al Cliente 0800 – 1827 de lunes a viernes de 8:30 a 18:00 hrs.

## 2. IDENTIFICACION DEL PELIGRO O PELIGROS

### Clasificación de la sustancia o mezcla:

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008 Esta sustancia no está clasificada como peligrosa según la Directiva 67/548/CEE.

### Riesgo a la salud:

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Toxicidad aguda por inhalación       | Cat. 5 |
| Irritación de las vías respiratorias | Cat. 3 |

### Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia:

#### ¡¡ATENCIÓN!!

|                              |      |  |
|------------------------------|------|--|
| <b>Frases de Peligro:</b>    | H333 | Puede ser nocivo si se inhala  |
|                              | H335 | Puede irritar las vías respiratorias   |
| <b>Frases de Precaución:</b> | P101 | Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto. |
|                              | P102 | Mantener fuera del alcance de los niños.   |
|                              | P103 | Leer la etiqueta antes del uso   |
|                              | P233 | Mantener el recipiente herméticamente cerrado.   |
|                              | P260 | No respirar polvos /humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.                                   |
|                              | P261 | Evite respirar el polvo o vapores que se desprenden del producto.                            |
|                              | P264 | Lávese bien luego de su uso.   |
|                              | P270 | Evite comer, tomar o fumar durante la manipulación del producto.                             |



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ADHERENTE PARA SEMILLAS AS-STICK 1

N° 56 versión 3

Fecha emisión: 15/12/11  
Fecha revisión: 12/07/17

|                     |   |
|---------------------|---|
| P273                | Evite vertidos al medioambiente.  |
| P280                | Use guantes, ropa adecuada, protección ocular y facial durante la manipulación del producto.                              |
| P301+P310+P330+P331 | En caso de ingesta enjuague rápidamente la boca, no induzca el vómito y solicite la presencia inmediata de un médico.     |
| P304+P340           | En caso de inhalación, remueva a la víctima hacia el exterior y colóquelo en una posición cómoda y con buena ventilación. |
| P305+P351+P338      | En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua, remueva los lentes de contacto y continúe lavando.             |
| P403+P233           | Almacene en un lugar ventilado y mantenga los recipientes bien cerrados.  |

### 3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

| Componente          | % en peso |
|---------------------|-----------|
| Celulosa Modificada | 100       |

La información confidencial sobre la composición se ha omitido.

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados separados.
- En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua.
- En caso de ingestión, NO inducir el vómito, beber abundante agua.

En todos los casos, consulta médico llevando la etiqueta y/o el envase del producto.

Nota al médico: no existe antídoto específico, aplicar tratamiento sintomático.

En caso de intoxicación comunicarse al (02)1722 Centro de Asistencia Toxicológica (C.I.A.T) Hospital de Clínicas.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### Medios de extinción adecuados:

Agua pulverizada. Dióxido de Carbono, polvo químico seco y espuma apropiada.

**Procedimientos especiales para la lucha contra incendios:** Usar aparato de respiración autónomo y ropa protectora para evitar el contacto con la piel y los ojos.

**Peligros específicos del producto químico:** Emite humos tóxicos en caso de incendio.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ADHERENTE PARA SEMILLAS AS-STICK 1

N° 56 versión 3

Fecha emisión: 15/12/11  
Fecha revisión: 12/07/17

**Equipos de protección personal para el personal de lucha contra incendios:** Utilizar sistema de respiración artificial e independiente del ambiente. Utilizar la ropa protectora adecuada.

## 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### Precauciones relativas al personal:

- Evite el contacto con el producto, usar guantes, botas, mameluco
- Evite el contacto con los ojos, usar lentes de protección
- Evite el contacto con las vías respiratorias

**Precauciones relativas al medio ambiente:** No tirarlo por el sumidero

**Métodos de limpieza:** Recoger en seco (con el agua forma capas deslizantes) y proceder a la eliminación de los residuos. Aclarar después. No levantar polvo.

## 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

### Manipulación

- Mantener bajos los niveles de formación y deposición de polvo. Puede presentar explosión de polvo.
- Evite el contacto con los ojos, usar lentes de seguridad.
- Evite el contacto con las manos, usar guantes de goma.
- Evite el contacto con las vías respiratorias, usar tapabocas.
- Lavarse a fondo después del manejo.

### Almacenamiento

- Mantener en recipiente cerrado en un área ventilada entre 15 – 25 °C.
- No almacenar por largos períodos expuesto a la luz solar.
- No almacenar con comida, bebidas o vestimenta.
- No almacenar al alcance de niños, personas irresponsables y/o animales.
- Mantener este producto bajo llave en un recinto con piso de material.

## 8. CONTROL DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

**Limites de exposición** N/A

### Protección personal

**Manos:** Guantes de PVC.

**Vías Respiratorias:** Máscara tapabocas necesaria en presencia de polvo

**Ojos:** Lentes de seguridad.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ADHERENTE PARA SEMILLAS AS-STICK 1

N° 56 versión 3

Fecha emisión: 15/12/11  
Fecha revisión: 12/07/17

**Medidas de higiene particulares:** Ducha de seguridad y baño para los ojos. Sustituir la ropa contaminada. Lavarse las manos al término del trabajo.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS Y CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

### Aspecto

**Estado físico:** Polvo finamente dividido.  
**Color:** Blanco a levemente amarillento.

### Propiedades físicas

**Punto de ebullición:** N/A  
**Densidad relativa:** N/A  
**Viscosidad:** N/A  
**Punto de neblina:** N/A  
**Solubilidad:** Forma una dispersión coloidal en agua.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad** Estable en las condiciones normales de almacenamiento.

**Incompatibilidad** Oxidantes fuertes.

**Productos de combustión peligrosos** La combustión puede desprender humos tóxicos, monóxido y dióxido de carbono.

## 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Producto no tóxico en su uso normal.

## 12. INFORMACION ECOTOXICOLÓGICA

No tóxico para peces, aves y fauna silvestre.

## 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

La eliminación debe estar de acuerdo con la legislación aplicable.

## 14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

No sometido a las normas de transporte para mercancías peligrosas.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ADHERENTE PARA SEMILLAS AS-STICK 1

N° 56 versión 3

Fecha emisión: 15/12/11  
Fecha revisión: 12/07/17

Nombre adecuado de rótulo: Celulosa modificada, sólido.

## 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

**NFPA (nacional Fire Protection Association)**

4 = riesgo extremo, 3 = riesgo alto, 2 = riesgo moderado, 1 = riesgo leve, 0 = riesgo insignificante

**Salud: 1**

**Incendio: 0**

**Reactividad: 0**

## 16. OTRAS INFORMACIONES

Nota: La información aquí contenida es buena fe, sin incurrir en



meramente orientadora, presentada de responsabilidades explícitas o implícitas