

**INOCULANTE BIOFORCE**

## 1. Identificación del producto y empresa

**Identificación del producto:** INOCULANTE PARA SEMILLA NITRONAT BIOFORCE

Composición / información sobre componentes:

Componente	Concentración
Bacterias de género <i>Bradyrhizobium</i>	>2000 x 10(6) ufc/mL

Usos: Inoculante de uso agrícola.

**Identificación de la empresa:**

CALISTER SA. Ruta 101 Km 23.500, Canelones, Uruguay.

Servicio de Atención al Cliente 0800 – 1827 de lunes a viernes de 8:30 a 18:00 hrs.

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).

## 2. Naturaleza del peligro

Este producto no posee efectos adversos sobre la salud ni sobre el medio ambiente.

<b>Frases de Peligro:</b>	H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
	H313	Podría ser nocivo en contacto con la piel.
	H333	Podría ser nocivo por inhalación.
<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.
P273	Evite vertidos al medioambiente.	
	Use guantes, ropa adecuada, protección ocular y facial durante la manipulación del	

**INOCULANTE BIOFORCE**

P280	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. Manipulación

- Evite el contacto con los ojos, usar lentes de seguridad.
- Por higiene, usar guantes de goma.
- Lavarse las manos luego del manejo.

### 4. Medidas de Urgencia: Avisar inmediatamente a la Policía y Bomberos.

- Parar el motor
- Ninguna clase de llamas. No fumar.
- Señalizar el peligro con indicadores y advertir a los demás usuarios de la carretera.
- Mantener a las personas extrañas alejadas de la zona de peligro.
- Ponerse del lado del viento.

#### 4.1 Derrames. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

##### Precauciones relativas al personal:

- Evite el contacto con los ojos, usar lentes de protección.
- Por higiene, usar guantes de goma.

**Precauciones relativas al medio ambiente:** Este producto no posee efectos nocivos sobre el medio ambiente.

**Métodos de limpieza:** Lavar la zona con abundante agua y detergente.

#### 4.2 Incendios. Medidas de lucha contra incendios

## INOCULANTE BIOFORCE

**Punto de inflamación:** >100°C

**Medios de extinción apropiados:** Agua, extinguidor clase A.

**Ropa de protección:** No se requiere vestimenta especial más allá de la normal usada para los procedimientos de lucha contra incendios.

### 4.3 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.

En todos los casos, consultar 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 1722 (desde Montevideo y zona metropolitana) y 2-1722 (desde el resto del interior).

Centro de Asistencia Toxicológica (C.I.A.T.) Hospital de Clínicas.

## 5. Información reglamentaria

NFPA (National Fire Protection Association)

4 = riesgo extremo

3 = riesgo alto

2 = riesgo moderado

1 = riesgo leve

0 = riesgo insignificante

salud: 0

incendio: 0

reactividad: 0

