

Instrucciones de seguridad en previsión de accidentes

## **FLUDIOX FORTE**

Versión 1
Fecha emisión 18/09/17

60
2902

## 1. Identificación del producto y empresa

Identificación del producto: ENVION + SC

Composición / información sobre componentes:

Componente	N° CAS	% p/p	g/L
Fludioxonil	131341-86-1	2.2	25
Metalaxil	57837-19-1	19.5	225

**Usos:** Fungicida, curasemilla 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: <u>calister@calister.com.uy</u>.

www.calister.com.uy.

## 2. Naturaleza del peligro

#### Clasificación de la sustancia o mezcla:

### Riesgo a la salud:

Toxicidad aguda por vía oral	Cat.4
Toxicidad aguda por vía cutánea	Cat.5
Toxicidad aguda por vapores	Cat.3
Sensibilizante cutáneo	Cat.1

### Riesgos al medio ambiente:

Toxicidad aguda	Cat.1
Toxicidad crónica	Cat.1

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

### ¡¡PELIGRO!!, ¡¡ATENCIÓN!!









Instrucciones de seguridad en previsión de accidentes

# Versión 1

Fecha emisión 18/09/17

60 2902

# **FLUDIOX FORTE**

Frases de Peligro:	H302 H313 H315 H320 H331 H400	Nocivo por ingesta. Puede ser nocivo por contacto con la piel. Produce irritación en contacto con la piel. Produce irritación ocular. Tóxico si se inhala. Muy tóxico la vida acuática. Muy tóxico para la vida acuática, con efectos nocivos duraderos.
Frases de Precaución:	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.
	P201	Procurarse las instrucciones antes del uso.
	P202	No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
	P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
	P261	Evite respirar el polvo o vapores que se desprenden del producto.
	P262	Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.
	P263	Evitar todo contacto con la sustancia durante el embarazo y la lactancia.
	P264	Lávese bien luego de su uso.
	P270	Evitar comer, tomar o fumar durante la manipulación del producto.
	P273	Evite vertidos al medioambiente.
	P280	Use guantes, ropa adecuada, protección ocular y facial durante la manipulación del producto.
	P312	Solicite atención inmediata
	P314	Consultar al médico si una persona se encuentra mal.
	P321	Tratamiento específico (véase en etiqueta).
	P330	Enjuagarse la boca.
	P361	Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.
	P363	Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
	P391	Recoger los vertidos.
	P405	Guardar bajo llave. En caso de ingesta enjuague rápidamente



Instrucciones de seguridad en previsión de accidentes

# Versión 1 Fecha emisión 18/09/17

60

2902

## **FLUDIOX FORTE**

1+P310+P330+P331	la boca, no induzca el vómito y solicite la presencia inmediata de un médico.
1+P310	En caso de ingestión: llamar inmediatamente a un centro de toxicología / médico, si la persona se encuentra mal.
	En caso de ingestión llamar a un centro de
1+P312	toxicología / médico, si la persona se encuentra mal.
	En caso de inhalación: llamar
4+P312	inmediatamente a un centro de
	toxicología / médico, si la persona se encuentra mal.
	En caso de contacto con la piel, enjuague
7±D257	con abundante agua y jabón.
2+1332	En caso de inhalación, remueva a la
Λ <b>+</b> D3ΛΩ	víctima hacia el exterior y colóquelo en
4TF 340	una posición cómoda y con buena
	ventilación.
	En caso de contacto con los ojos, lave con
5+P351+P338	abundante agua, remueva los lentes de
3 11 332 11 333	contacto y continúe lavando.
	En caso de exposición demostrada o
8+P313	supuesta consultar a un médico.
	Si la irritación ocular persiste consultar a
7+P313	un médico
	Almacene en un lugar ventilado y
3+P233	mantenga los recipientes bien cerrados.
	1+P310 1+P312 4+P312 2+P352 4+P340 5+P351+P338 8+P313 7+P313

# 3. Manipulación

- Evite el contacto con los ojos, usar lentes de seguridad.
- No inhale los vapores, usar máscara con filtro para solventes orgánicos.
- Utilizar en presencia de una ventilación adecuada.
- No tragar.
- Lavarse a fondo después de la manipulación.

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

- Parar el motor
- Ninguna clase de llamas. No fumar.



Instrucciones de seguridad en previsión de accidentes

## **FLUDIOX FORTE**

Versión 1
Fecha emisión 18/09/17

60
2902

- 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:

- No inhale los vapores, usar máscara.
- Evite el contacto con el producto, usar guantes, botas y mameluco.
- Evite el contacto con los ojos, usar lentes de protección.

**Precauciones relativas al medio ambiente:** No tirarlo por el sumidero. El producto puede ocasionar daños adversos al medio ambiente.

**Métodos de limpieza:** Recoger con materiales absorbentes (bentonita, perlita, caolín o en su defecto arena) y depositarlo en un recipiente cerrado. Luego lavar la zona.

### 4.2 Incendios. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados: Usar agua pulverizada, espumas, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: Óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno (NOx) y ácido fluorídrico.

**Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:** Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

### 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 caso de inhalación retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un ambiente bien ventilado

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.



Instrucciones de seguridad en previsión de accidentes

# **FLUDIOX FORTE**

Versión 1

Fecha emisión 18/09/17

60

2902

# 5. Información reglamentaria

NFPA (National Fire Protection Association)

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

salud: 2 incendio: 1 reactividad: 1



Clase de Transporte: 6 y 9

- Plaguicida líquido, tóxico n.e.p.
- Sustancias peligrosas diversas



