

### 01 PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Ingrediente Activo	Fosetyl-aluminium
Concentración	800 g/Kg
Formulación	Polvo Mojable (WP)
Grupo químico	Sal de ácido fosfórico
Fórmula molecular	$C_6H_{15}AlO_9P_3^{+3}$
Nombre químico IUPAC	aluminum;oxido-oxo-(1,1,2,2,2-pentadeuterioethoxy)phosphanium
Peso molecular	366.17

### 02 MODO DE ACCIÓN

**FOSTONIC**, es un fungicida sistémico, absorbido rápidamente por las hojas o raíces de las plantas. Actúa mediante la inhibición de la germinación de las esporas o bloqueando el desarrollo del micelio y la esporulación.

### 03 COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de Insecticidas, Fungicidas y Coadyuvantes, con excepción de los productos de reacción alcalina, sin embargo es conveniente efectuar pruebas previas de compatibilidad, para confirmar que no existan problemas al realizar la mezcla.

### 04 FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

**Brócoli, Rosa y Papa y Piña:** Aplíquese de forma foliar con la aparición de los primeros síntomas, por dos ocasiones, con un intervalo entre aplicación de 7 días.

### 05 PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

“Nocivo si es inhalado, evite respirar polvo, vapor o aspersión”. “Causa daño temporal a los ojos”.

### 06 RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	PC
<b>BRÓCOLI</b> ( <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> subvar. <i>Cymosa</i> )	<b>MILDIU</b> ( <i>Peronospora parasítica</i> )	2.0	3 días
<b>PAPA</b> ( <i>Solanum tuberosum</i> L.)	<b>LANCHA</b> ( <i>Phytophthora infestans</i> )	2.0	21 días
<b>ROSA</b> ( <i>Rosa</i> sp.)	<b>MILDIU VELLOSO</b> ( <i>Peronospora sparsa</i> )	2.0	No aplica
<b>PIÑA</b> ( <i>Ananas comusus</i> )	<b>MILDIU VELLOSO</b> ( <i>Phytophthora parasítica</i> )	2.0	20 días

**07 MEDIDAS RELATIVAS A LA SEGURIDAD**

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Use camisa manga larga, pantalón largo, botas, visor y guantes durante la manipulación y aplicación. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.

**08 MEDIDAS RELATIVAS A LOS PRIMEROS AUXILIOS:**

**Almacenamiento y manejo del producto:** Almacenar en un sitio seguro retirado de alimentos y medicinas para consumo humano o animal, bajo las condiciones que garantice su conservación (lugar oscuro, fresco y seco). Conservar el producto en el empaque original, etiquetado y cerrado.

**Medidas relativas a primeros auxilios:**

**En caso de inhalación:** Conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad.

**En caso de contacto con la piel:** Retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón.

**En caso de contacto con los ojos:** Lavarlos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.

**En caso de ingestión:** No induzca el vómito.

**Síntomas:** Irritación de ojos, piel y mucosas. Lagrimeo, conjuntivitis, dermatitis de contacto. Alteraciones gastrointestinales, náuseas, vómito, diarrea, dolor abdominal. Alteraciones respiratorias.

**Tratamiento médico:** Sintomatológico. Realice un lavado gástrico. Administrar un laxante de tipo salino (sulfato sódico, magnésico o similar). **Antídoto:** No existe.

“En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta”.

**09 NÚMERO DE REGISTRO 13-F 3/NA****10 PRESENTACIONES 100 g, 1 Kg****11 CATEGORÍA TOXICOLÓGICA****12 CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN**

EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL: **1800 VENENO (836366)** Atención las 24 horas del día Centro de Información Toxicológico CITOX, Teléfono: 04-2 451 022 (Guayaquil).

Elaborado por Departamento Técnico AFECOR