

INGREDIENTE ACTIVO

Nombre Común

Flumorph 50 g/Kg + Fosetyl-Aluminium 450 g/Kg

Nombre Químico

Flumorph:

4-[3-(3,4-dimethoxyphenyl)-3-(4-fluorophenyl)

acryloyl]morpholine

Fosetyl-Aluminium:

Aluminium tris-(ethyl phosphonate)

No. CAS

Flumorph

CAS: 211867-47-9

Fosetyl-Aluminium

CAS: 39148-24-8

FORMULACIÓN

Polvo Mojable (WP)

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Sólido

Color: Blanquecino

Olor: Sin olor específico

Densidad 0.5 g/ml (20 °C)

pH: 7.2

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento

Inflamabilidad: No inflamable

Explosividad: No explosivo

MODO DE ACCIÓN

FOSTAR® es un fungicida formado por dos ingredientes: Flumorph con acción protectante, curativo y con actividad antiporulante, altamente traslaminar y sistémico.

Fosetyl-Aluminium de acción sistémica, de rápida absorción a través de la planta, hojas y raíces, con traslocación acropetal y basipetal.

MECANISMO DE ACCIÓN

FOSTAR® actúa inhibiendo la biosíntesis de los fosfolípidos y la síntesis de la pared celular. Además, inhibe la germinación de las esporas bloqueando el desarrollo de los micelios así como la esporulación.

RECOMENDACIONES DE USO

FOSTAR® se debe aplicar de manera de lograr una cobertura uniforme del área a tratar, puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarias o accionadas por tractores. Los equipos de aplicación deben estar en buen estado y calibrados antes de ser usados.

MODO DE APLICACIÓN

FOSTAR® se aplica en solución con agua de acuerdo al área a tratar, realizar una pre-mezcla y seguidamente vaciarla en el tanque de preparación previamente llenado hasta la mitad con agua, luego completar el agua y mover hasta obtener una mezcla homogénea.

USOS Y DOSIS

Cultivo	Plaga		Dosis Kg/cil	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico		
Sandía	"Mildiu"	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	0.8 – 1	2.0 ⁽¹⁾ 75 ⁽²⁾
Cebolla	"Mildiu"	<i>Peronospora destructor</i>	0.9	50 ⁽²⁾
Papa	"Hielo o Mancha"	<i>Phytophthora infestans</i>	0.7 – 0.9	0.5 ⁽¹⁾ 30 ⁽²⁾

L.M.R.: Límite máximo de residuos.

(1) Flumorph, (2) Fosetyl-Aluminium

P.C.: Periodo de carencia. 14 días (papa); 7 días (sandía); 21 días (cebolla).

EN CULTIVOS DE EXPORTACIÓN CONSIDERAR LAS EXIGENCIAS DEL PAÍS DESTINO.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar FOSTAR® cuando se note la presencia de la enfermedad en el campo, con un máximo de 2 aplicaciones por campaña del cultivo por año.

PERIODO DE REINGRESO

12 horas

COMPATIBILIDAD

FOSTAR® es incompatible con fertilizantes foliares. En caso de dudas se recomienda efectuar previamente una muestra de compatibilidad física a la dosis recomendada.

PRECAUCIONES

La persona encargada de manipular el producto en el equipo debe utilizar ropa de protección adecuada para ello. Manejar la calibración de equipos y volúmenes de agua adecuados para mantener un control eficiente del producto.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA

LIGERAMENTE PELIGROSO

PRESENTACIONES COMERCIALES

Bolsas trilaminadas por 900 g y 1 Kg.

FORMULADOR

Ningbo Sunjoy Agrosience Co., Ltd. – China.

REGISTRO

Reg. PQUA N° 1061 – SENASA

TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

@INTEROC

DIRECCIÓN:

Av. Javier Prado Oeste
2442. Piso 16.
Magdalena del Mar.
Lima Perú

TELÉFONOS:

(511) 614-5100

WEB:

interoc.biz