

Agrobenzoato

Generalidades del producto

COMPOSICIÓN QUÍMICA:

Emamectin Benzoate: A mixture containing 90% of (10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-6'-[(S)-sec-butyl]-21,24-dihydroxy-5',11,13,22-tetramethyl-2-oxo-3,7,19-trioxatetracyclo[15.6.1.14.8.0.20,24]pentacosa-10,14,16,22-tetraene-6-spiro-2'-(5',6'-dihydro-2'H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-3-O-methyl-4-O-(2,4,6-trideoxy-3-O-methyl-4-methylamino-a-L-lyxo-hexopyranosyl)-a-L-arabino-hexopyranoside and 10% of (10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-21,24-dihydroxy-6'-isopropyl-5',11,13,22-tetramethyl-2-oxo-3,7,19-trioxatetracyclo[15.6.1.14.8.0.20,24]pentacosa-10,14,16,22-tetraene-6-spiro-2'-(5',6'-dihydro-2'H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-3-O-methyl-4-O-(2,4,6-trideoxy-3-O-methyl-4-methylamino-a-L-lyxo-hexopyranosyl)-a-L-arabino-hexopyranoside.....	57 g/kg
Ingredientes Inertes	943 g/kg
Total	1000 g/kg



AGROBENZOATO

Insecticida pertenece al grupo químico de las Abermectinas. El producto **AGROBENZOATO** actúa por ingestión y cierta actividad por contacto sobre los insectos, penetrando por los tejidos de las hojas por el movimiento o acción, causando parálisis en los lepidópteros, los cuales dejan de alimentarse a las pocas horas de la ingestión y mueren a los 2 a 4 días.

MODO DE ACCIÓN

El ingrediente activo Emamectin benzoate posee dos modos de acción fisiológicos, por un lado se une irreversiblemente a los receptores de GABA en la sinapsis inhibida y por otro lado se une a los receptores de H del glutamato en la superficie del músculo. Esto hace que se produzcan o supriman permanentemente las contracciones de los músculos, visualmente manifestado como parálisis.

MODO DE APLICACION

Puede aplicarse con cualquier equipo de pulverizador que permita una adecuada distribución del preparado y un tamaño de gota uniforme. Para Pulverizaciones terrestres, usar un volumen de agua de 150 a 200 l/ha y para pulverizaciones aéreas el volumen de agua no debe superar los 40 l/ha.

INSTRUCCIONES DE USO

El producto **AGROBENZOATO**, es un Gránulos Dispersables WG. Se aplica en pulverizaciones previa mezcla con agua. Se recomienda diluir la cantidad recomendada del producto AGROBENZOATO en una cuarta parte de agua en el tanque, luego se debe completar al volumen total requerido , mientras funciona el agitador para remover la mezcla constantemente hasta diluir totalmente el producto para obtener una solución homogénea.

NÚMERO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Las aplicaciones deben realizarse al inicio del ataque de las plagas o cuando estas alcancen el umbral de daño económico. Una sola aplicación es suficiente.

Condiciones para su utilización

Se recomienda utilizar el producto con temperaturas del aire igual o menor a 27°C, Humedad relativa el aire mínima de 60%. No aplicar con vientos superiores a 10 km/h. Aplicar todos los envases abierto al momento de la aplicación.

Fitotoxicidad:

No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados.

Fecha de reingreso al Área tratada

No reingresar al Área tratada hasta después de 24 horas de haber aplicado el producto. De ser necesario el reingreso antes del plazo, hacerlo empleando equipos de protección personal.

Tiempo de carencia

Se recomienda para el cultivo de soya no aplicar 21 días antes de la cosecha, para los cultivos de Maíz y Trigo no aplicar 20 días antes, para tomate 1 día

Límite máximo de residuos: Soya 0,001 mg/kg. Maíz 0.01 mg/kg, Trigo y Tomate 0.02 mg/kg.

Recomendaciones de Uso

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS g/ha
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	125 - 150
Soya (<i>Glycine max L.</i>)	Falso medidor (<i>Chrysodeixis includens</i>)	150 - 175
Trigo (<i>Triticum aestivum</i>)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	200 - 250
Tomate (<i>Solanum lycopersicum</i>)	Polilla del tomate (<i>Tuta absoluta</i>)	250 - 300 para 200 litros de agua

Av. Cristo Redentor entre 6to y 7mo anillo, lado Hipermaxi

Telf. 344-4144

www.agroinco.com.bo

Agroinco SRL 

AGROINCO S.R.L.
Todo para el agro