

Portafolio Cultivo Aguacate



SOLUCIONES PARA
EL CAMPO COLOMBIANO



CORTEVA[™]
agriscience

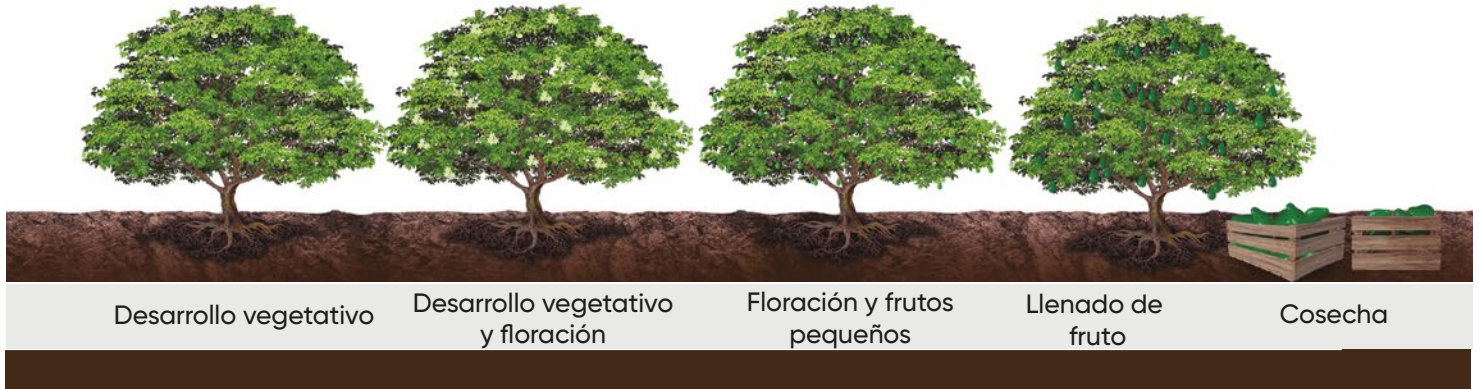
Visítanos en corteva.co

™ | Marcas registradas de Corteva Agriscience y de sus compañías afiliadas. © 2021 Corteva





Soluciones en aguacate



BIOFUNGICIDA

Amylo-X[®] SC

INSECTICIDAS

Closer[™] 240 SC

Exalt[™] 60 SC

Intrepid[™] SC

FUNGICIDAS

Rally[™] 40 WP

Kruga[™] SC

Dow AgroSciences de Colombia S.A. - Tel.: +57 1 2595900 Bogotá - Colombia
EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS Y QUÍMICAS 24 HORAS. Fuera de Bogotá: 01 8000 916012 en Bogotá (091) 2886012 / Para aplicación aérea y terrestre respetar las franjas de seguridad de 100 y 10 metros respectivamente, con relación a cuerpos o cursos de agua, carreteras principales, asentamientos humanos y animales o cualquier otra zona de protección especial.

Intrepid[™] SC Reg. Nacional ICA No. 1305
Cat. Tox. III Moderadamente Tóxica

Closer[™] 240 SC Reg. Nacional ICA No. 1400
Cat. Tox. III Moderadamente Tóxica

Exalt[™] 60 SC Reg. Nacional ICA No. 528
Cat. Tox. III Moderadamente Tóxica

Kruga[™] SC Reg. Nacional ICA No. 1444
Cat. Tox. III Moderadamente Tóxica

Rally[™] 40 WP Reg. Nacional ICA No. 2740
Cat. Tox. III Moderadamente Tóxica

Amylo-X[®] SC Reg. Nacional ICA 12063
Registro EPA 70051-107 - Cat. Tox. III -
Moderadamente Tóxica



Descripción del producto

Enfermedad/Plaga

Dosis

BIOFUNGICIDA

Amylo-X[®] SC

FUNGICIDA BIOLÓGICO

Fungicida microbiano de amplio espectro, a base de *Bacillus amyloliquefaciens*, Cepa D747, bacteria biocontroladora, para control de patógenos en el cultivo de aguacate.

I.A.: *Bacillus amyloliquefaciens* D-747
Concentración: 98.85% (>1×10¹⁰ UFC por ml)

Antracnosis
 (*Colletotrichum gloeosporoides*)

1.5 L / ha

INSECTICIDAS

Closer[™] 240 SC

INSECTICIDA

Es un efectivo insecticida para el control de insectos plagas chupadoras tales como: la chinche *Manalonia velezangeli*. Perteneció a una familia química novedosa llamada Sulfoximinas; su ingrediente activo **Isoclast[™]** actúa por contacto e ingestión.

I.A.: Sulfoxaflor (240 gr/L)

Chinche
 (*Manalonia velezangeli*)

200 ml / ha

Exalt[™] 60 SC

INSECTICIDA

Es un insecticida formulado con un novedoso ingrediente activo llamado **Jemvelva[™]** activo, el cual se obtiene por medio de un proceso de fermentación de la bacteria *Sacharopolyspora spinosa*; siendo un insecticida altamente eficiente para el control de insectos plagas como Trips, con un reducido impacto ambiental.

I.A.: Spinetoram (60 gr/L)

Trips
 (*Frankliniella occidentalis*)

200-300 ml / ha

Intrepid[™] SC

INSECTICIDA

Insecticida acelerador de la muda, para el control de lepidópteros como la polilla del aguacate *Stenoma catenifer*, con límites máximos de residuos establecidos para exportación.

I.A.: Methoxyfenozide (240 gr/L)

Palomilla barrenadora del aguacate (*Stenoma catenifer*)

300 ml / ha

FUNGICIDAS

Rally[™] 40 WP

FUNGICIDA

Es un fungicida sistémico con propiedades protectantes y curativas contra una amplia gama de hongos; **Rally[™] 40 WP** se absorbe rápidamente en las hojas, protege los brotes nuevos y controla al hongo 4 días después de haberse iniciado la infección. Tiene un efecto residual de 14 a 21 días.

I.A.: Myclobutanil (400 gr/Kg)

Antracnosis
 (*Colletotrichum gloeosporoides*)

40 gr / 200 L de agua o 80 gr/ha

Kruga[™] SC

FUNGICIDA

Es un fungicida sistémico a base de fenbuconazole que actúa por inhibición de la biosíntesis del esterol. **Kruga[™] SC** posee actividad preventiva y curativa.

I.A.: Fenbuconazole (240 gr/L)

Antracnosis
 (*Colletotrichum gloeosporoides*)

0.5 L / ha



TIPS PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA DE INSECTICIDAS

La rotación de insecticidas asume que en ausencia del producto, la población es reversible hacia individuos susceptibles.

Se deben rotar insecticidas de diferentes mecanismos de acción y de diferentes estructuras químicas (Ver grupos IRAC. www.irac-online.org/).

El uso de altas dosis acelera el desarrollo de resistencia. Se recomienda aplicar la dosis de etiqueta que usualmente coincide con la dosis mínima eficiente.

Incorporar programas de manejo integrado de plagas donde se incorporen otros métodos de control (por ejemplo: siembras de variedades resistentes), los cuales ayudan a bajar la presión de selección sobre las poblaciones a tratar.

Hacer las aplicaciones con base en monitoreos que cuantifiquen las poblaciones a tratar, no se recomienda aplicaciones tipo calendario.

Los programas de rotación acompañados de programas de Manejo Integrado de plagas se deben implementar de manera proactiva antes de que ocurran las fallas de control.

Cuando se controlen estadíos larvarios, procurar tratar contra los primeros instares larvales, ya que suelen ser más susceptibles y por lo tanto mucho mejor controlados por los insecticidas que estadíos posteriores.

Una excelente guía para estructurar programas para prevenir el desarrollo de resistencia es la clasificación de IRAC (Insecticide Resistance Action Committee - www.irac-online.org/).



Conozca más de nuestro programa en: www.reddecustodia.com

