

ES@QUINAZO

Efectiva protección
para una amplia
gama de cultivos



Características

Atributos

Perfil y Modo de acción

Resultados comprobados

Recomendaciones de uso

Estrategia de protección por cultivo



Características

ESQUINAZO® es un fungicida de **Anasac**, en base a azoxistrobina, activo reconocido por su amplio espectro de control, de gran eficacia en el control de enfermedades en hortalizas y frutales. Su efecto de contacto, sistémico y traslaminar y su larga residualidad, le permiten proteger completamente las hojas y brotes nuevos.

Presenta actividad preventiva y antiesporulante (previene el desarrollo de las esporas y evita la formación de esporas viables después de iniciada la infección).



Pudrición gris

Vid



Oídio

Vid



Oídio

Frutales de carozo



Roya

Frutales de carozo



Pudrición gris
Tomate



Pudrición gris
Berries

Atributos

 Eficaz control de enfermedades fungosas (botritis, pudrición ácida, antracnosis, oídio, mildiú, roya, esclerotiniasis, tizón temprano y alternariosis).

 Amplio espectro de control.

 Prolongado período de protección.

 Posee acción de contacto, translaminar y sistémica.

 Evita la propagación de la enfermedad, gracias a su acción antiesporulante.

 Resistencia al lavado por lluvia, excelente período libre de precipitación (PLP).

 Con “Efecto verde” o “greening” (Efecto vigorizante en hortalizas tratadas).

 Amplias tolerancias y cortas carencias en los principales mercados.

 No es tóxico para abejas y abejorros.

Perfil

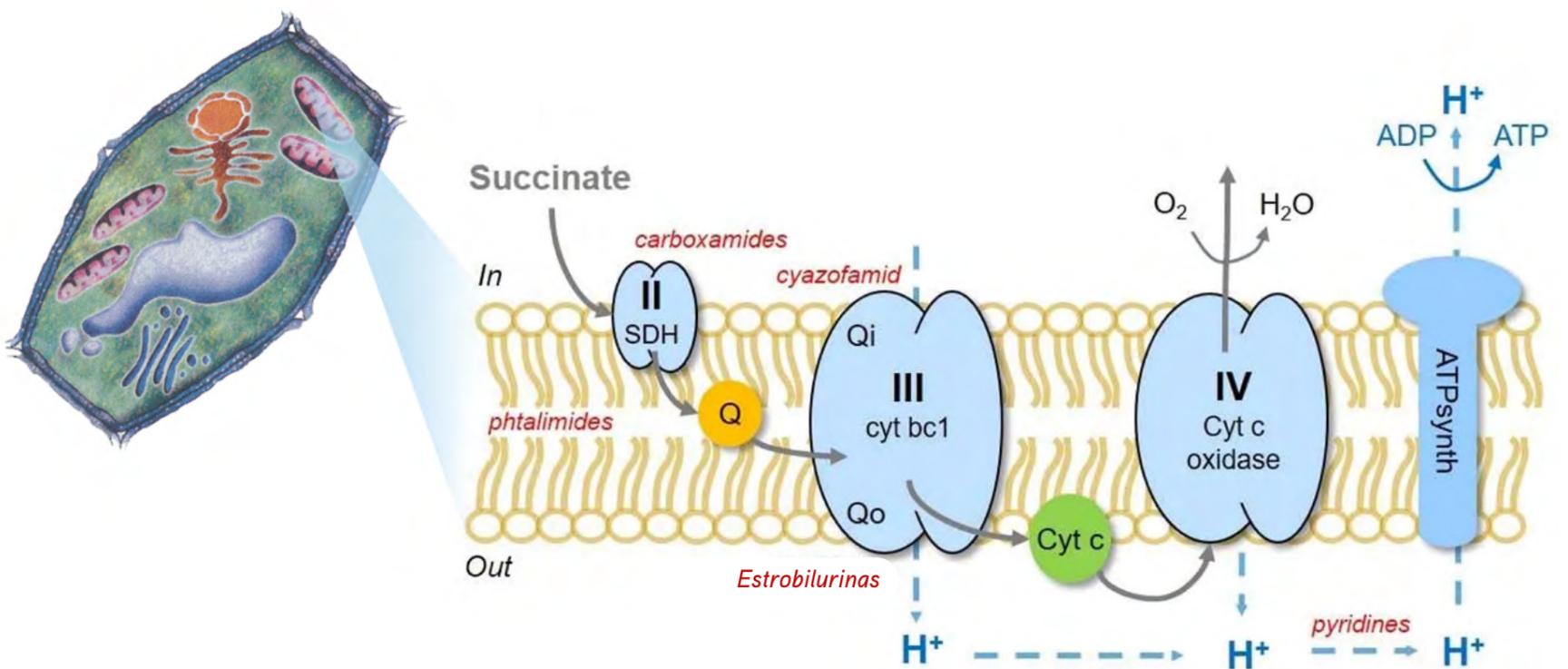
Ingrediente activo:	Azoxistrobina
Grupo químico:	Estrobilurinas/Metoxiacrilatos
Formulación:	Suspensión Concentrada (SC)
Concentración:	250 g/L
Toxicidad:	Grupo III. Poco peligroso
Registro SAG:	N°2947

Modo de acción

Esquinazo tiene acción preventiva y antiesporulante.

Presenta acción sistémica, es decir, se mueve vía Xilema y tiene acción translaminar.

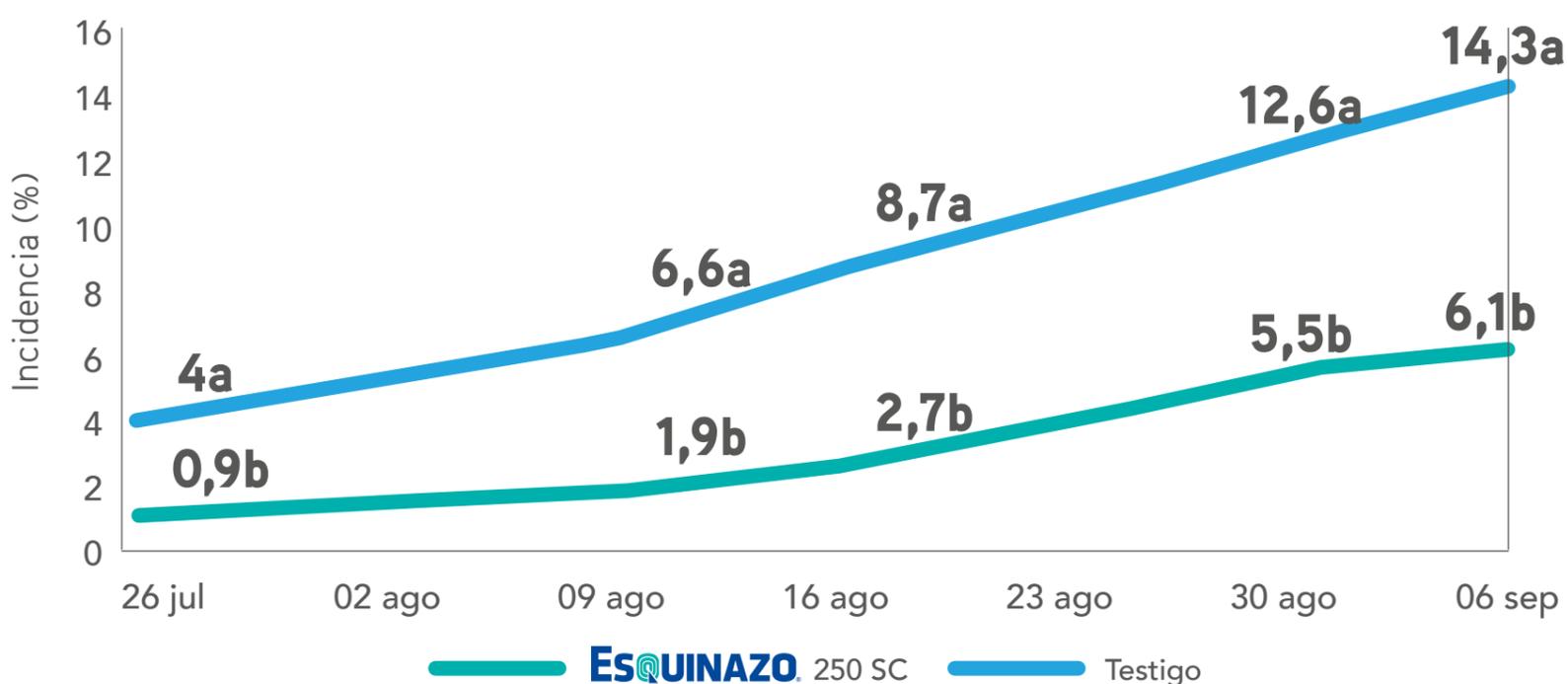
Su acción específica es a nivel de la respiración celular, inhibiendo la generación de energía requerida para los procesos básicos de las células, provocando de esta forma la muerte del hongo.



Resultados comprobados



Incidencia de Esclerotiniasis en lechuga bajo distintos tratamientos fungicidas (efecto preventivo). Lechuga escarola var. Desert Storm. Liray, Región Metropolitana, 2011

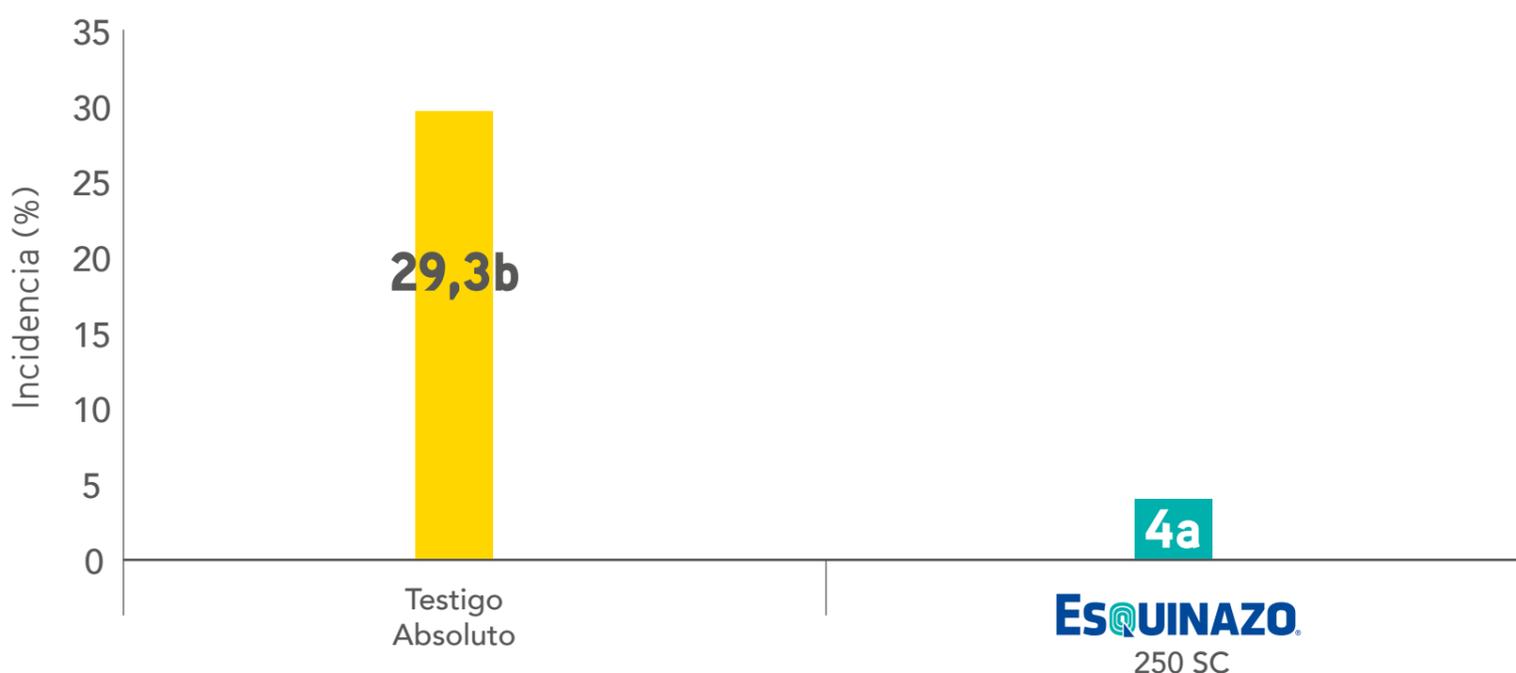


Valores en las barras, seguidos de las mismas letras no se diferencian estadísticamente de acuerdo a test de Tuckey ($p < 0,05$)

Fuente: **Rodrigo Herrera**, Ing. Agrónomo, M.Sc., PhD. Fitopatólogo, Universidad de Chile.



Incidencia de Mildiú de la cebolla bajo distintos tratamientos fungicidas (efecto preventivo). Cebolla var. Expression. Lampa, Región Metropolitana, 2010-2011

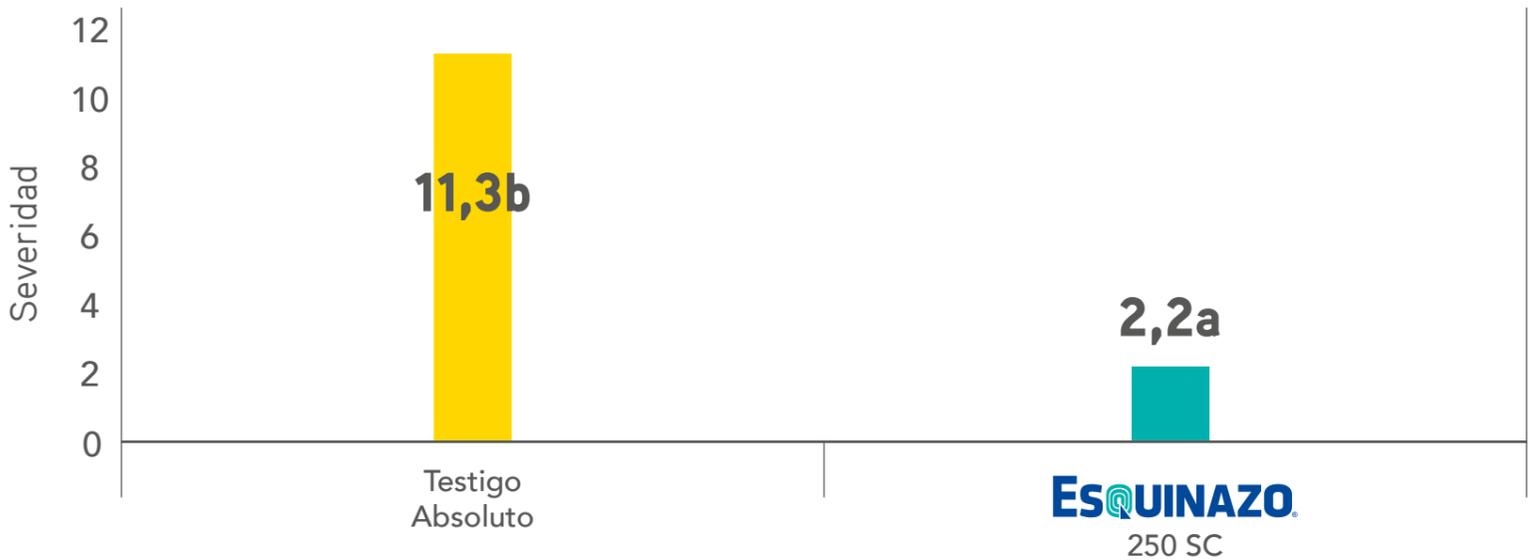


Con un 95% de confianza se puede afirmar que con un valor $p < 0,005$, valores en las barras, seguidos de las mismas letras no se diferencian estadísticamente entre los tratamientos.

Fuente: **Rodrigo Ramm**, Ing. Agrónomo, Consultora Cifra



Severidad de Mildiú de la cebolla bajo distintos tratamientos fungicidas (efecto preventivo). Cebolla var. Expression. Lampa, Región Metropolitana, 2010-2011

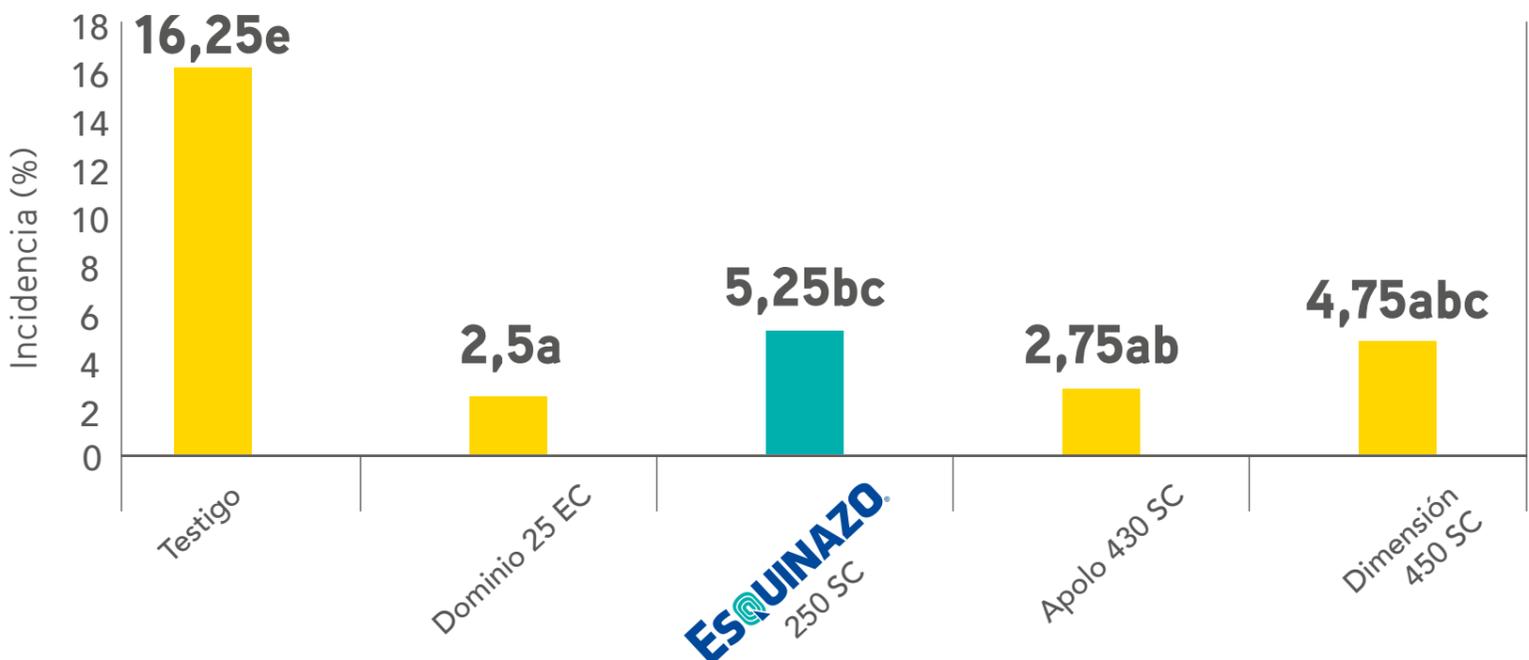


Con un 95% de confianza se puede afirmar que con un valor $p < 0,005$, valores en las barras, seguidos de las mismas letras no se diferencian estadísticamente entre los tratamientos.

Fuente: **Rodrigo Ramm**, Ing. Agrónomo, Consultora Cifra



Efecto de Esquinazo sobre el número de manchas por fruto, provocado por Oídio en nectarines var. Artic Snow. La Aparición, Paine, Región Metropolitana, 2019.

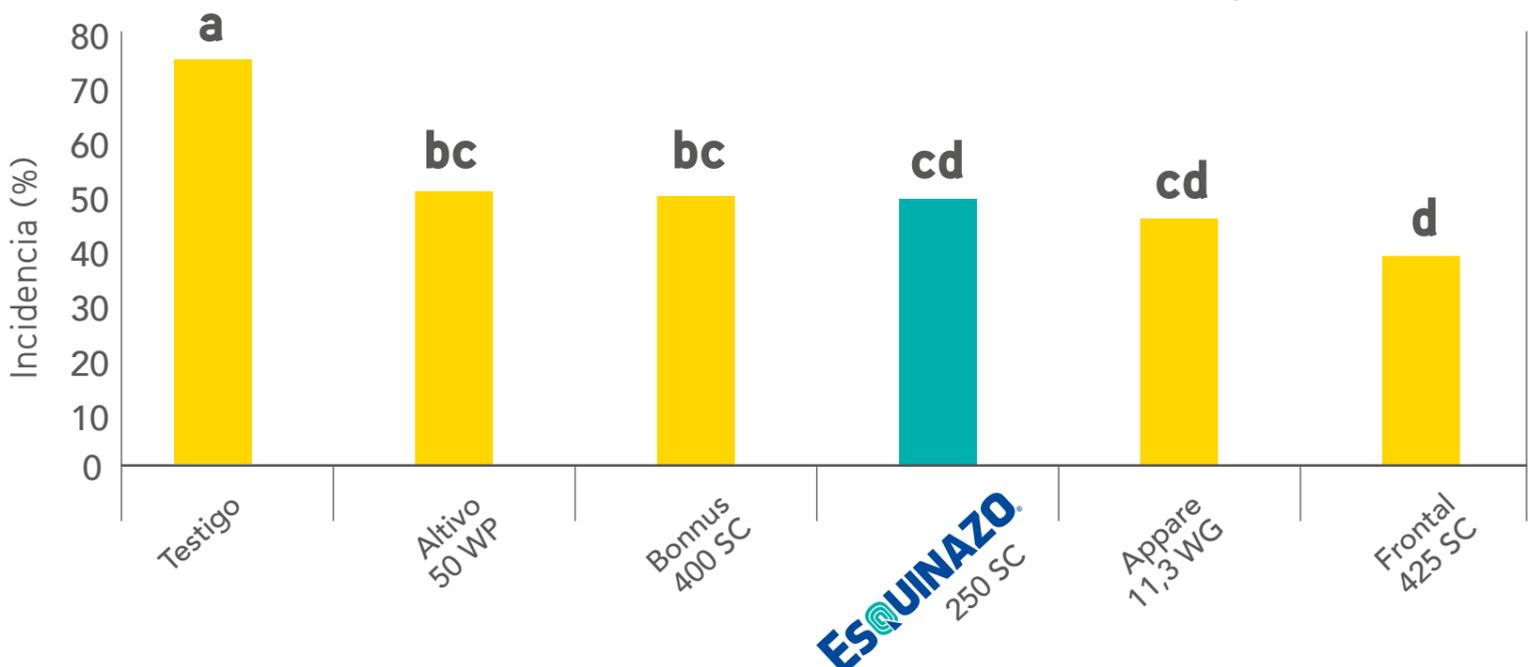


Valores en las barras, seguidos de las mismas letras no se diferencian estadísticamente de acuerdo a test de Fisher ($p < 0,05$) y Kruskal Wallis ($p < 0,05$).

Fuente: **Sylvana Soto**, Ing. agrónomo PhD., INIA La Platina.



Efecto de Esquinazo sobre la incidencia de Botritis en arándanos al estado de floración. Ñuble, región del Bío-Bío. 2016-2017



Valores en las barras, seguidos de las mismas letras no se diferencian estadísticamente de acuerdo a test de Fisher ($p > 0,05$).

Fuente: **Andrés France I.**, M.Sc., PhD., Fitopatólogo, Investigador, INIA Quilamapu.



Recomendaciones de uso

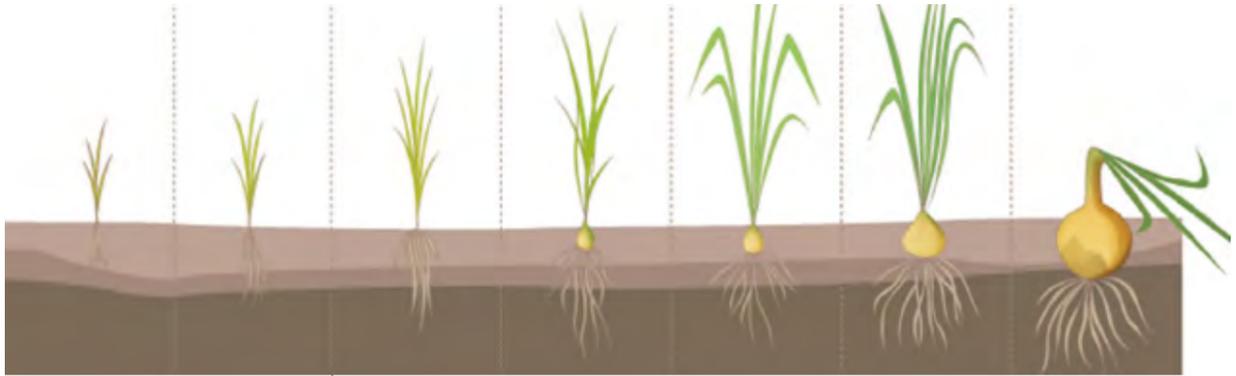
Cultivos	Enfermedad	Dosis
Uva de mesa	Oídio (Acción complementaria sobre: Botritis y Pudrición ácida)	40-75 cc/hL, mínimo 0,75 L/ha
Vid vinífera y pisquera	Oídio (Acción complementaria sobre Botritis)	40-75 cc/hL, mínimo 0,6 a 0,75 L/ha
	Pudrición ácida	40-75 cc/hL, mínimo 0,75 L/ha
Uva de mesa, vid vinífera y pisquera	Mildiú	40-75 cc/hL, mínimo 0,75 L/ha
Almendo, ciruelo, damasco, duraznero y nectarino	Oídio y Roya	50-75 cc/hL, mínimo 0,75 L/ha
Arándano, frambueso, frutilla y mora	Botritis, Antracnosis, Oídio	75-100 cc/hL, mínimo 0,75-1,0 L/ha
Lechuga	Esclerotiniosis (<i>Sclerotinia spp</i>)	120 cc/hL (en bandejas) 120 cc/hL (720 cc/ha)
Tomate	Tizón Temprano (<i>Alternaria solani</i>) Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>) Alternariosis o Moho Negro (<i>Alternaria alternata</i>)	0,4 L/ha
Cebolla, ajo, bunching y puerro	Mildiú (<i>Peronospora destructor</i>)	0,7 L/ha



Estrategia de protección por cultivo



Cebolla



3-4 hojas verdaderas

5-8 hojas verdaderas

> 9 hojas verdaderas

Formación bulbo (engrosamiento base)

Crecimiento bulbo (10%)

Crecimiento bulbo (30%)

Cosecha (hojas muertas)

Mildiú

Pugil
7d

Metalaxil MZ
7d

ESQUINAZO
1d

AMAZONE
7d

MOXAN^{mz}
8d



Tomate



Tizón del follaje (*Alternaria solani*)

Pudrición del fruto (*Alternaria alternata*)

Establecimiento

Crecimiento vegetativo

Floración y cuaja

Crecimiento de fruto

Madurez

Cosecha

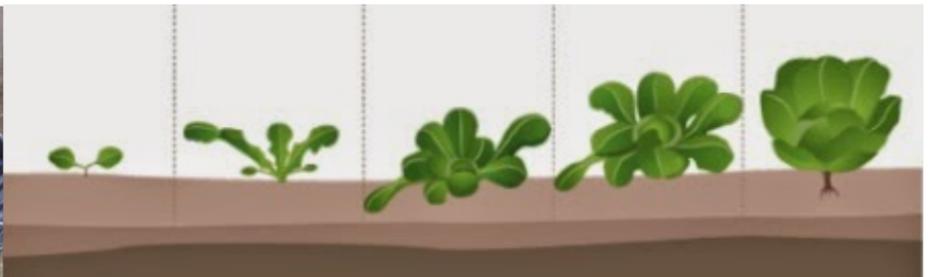
Pugil **DOMINIO ESQUINAZO**

DOMINIO ESQUINAZO



Lechuga

Esclerotinia



Pre trasplanta (inmersión bandeja)

Post trasplante (15 DPT)

Formación de roseta

Formación de cabeza

Crecimiento vegetativo

Pre cosecha

ESQUINAZO



Duraznero y Nectarino

Oídio



Plena Flor



Caída de pétalos

ESQUINAZO



Cuaja



Crecimiento de frutos

SYSTHANE 40
Azufre Floable AN 600
APOLO CANDADO



Almendro y Ciruelo

Roya



Plena Flor



Caída de pétalos

ESQUINAZO



Crecimiento de frutos



Pre-cosecha

Azufre Floable AN 600
ESQUINAZO



Vid vinífera

Oídio

Mildiú



Brotación



Pre-flor



Inicio flor



Plena flor



Cierre



Pinta

CANDADO ESQUINAZO APOLO SILVER DOMINIO Cronos

Metalaxil MZ ESQUINAZO KREXIM



Arándano

Botritis



Inicio de brotación

ESQUINAZO



Plena flor

Frontal



Fin de floración

Altivo



Pinta

Altivo



Pre cosecha

Frontal



Post cosecha

ESQUINAZO

Efectiva protección
para una amplia
gama de cultivos

ESQUINAZO[®]

- COQUIMBO / 51 267 7820
- SANTIAGO / 2 2486 9176
SAN FELIPE
- REQUÍNOA / 72 297 8220
- TALCA / 71 253 4990
- CHILLÁN / 42 283 6690
- LAUTARO / 45 265 8066
- OSORNO / 64 261 4440



La información aquí entregada es de carácter referencial.
La información oficial está contenida en la etiqueta del producto.