



Escudo biológico contra patógenos





Fungicida microbiano con propiedades protectoras, que inhiben la germinación de esporas y previenen el desarrollo de enfermedades fúngicas y bacterianas en tus cultivos.

→ Controla efectivamente:



Mildíu
(*Pseudoperonospora cubensis*)



Pudrición radicular
(*Rhizoctonia solani*)

→ Triple modo de acción



MOLÉCULAS ACTIVAS

Química natural producida durante el proceso de fermentación previene infecciones por patógenos.



RESISTENCIA SISTÉMICA INDUCIDA / RESISTENCIA ADQUIRIDA SISTÉMICAMENTE

Stargus potencia la capacidad innata de la planta para defenderse, previniendo que los patógenos se arraiguen en el cultivo.



ESCUDO PROTECTOR

Esporas vivas se desarrollan y colonizan las partes de las plantas que son tratadas y forman un escudo que impide el acceso de patógenos a la planta.

➔ **Beneficios**

- Aumento en el rendimiento: debido al control de enfermedades.
- Manejo sostenible de las enfermedades sin generar resistencia, gracias a su novedoso modo de acción.
- Flexibilidad en la cosecha: Puede ser utilizado justo antes de la cosecha sin preocupación por los residuos.
- Simplifica el trabajo: Ayuda a simplificar la programación del trabajo y evita tiempos muertos.

➔ **Modo de aplicación**

- Foliar (aérea o terrestre).
- Quimigación.
- Tratamiento del suelo.
- Pulverizador de mochila/manual.

➔ **Ingrediente activo**

- *Bacillus amyloliquefaciens* F727

➔ **Recomendaciones de uso (Perú)**

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/200 L)
Vid	Oidiosis (<i>Erysiphenecator</i>)	1,5



➔ Recomendaciones de uso (Chile)

CULTIVO	PLAGA	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
Nectarino, Durazno, Ciruelo, Damasco, Plumcot	Oídio (<i>Sphaerotheca pannosa</i>)	5 - 7	Aplicar en estados críticos para el desarrollo de la enfermedad, caída de pétalos, caída de chaqueta y endurecimiento de carozos. Volumen de agua sugerido 1.500 L de agua/ha. Realizar máximo tres aplicaciones por temporada.
Nectarino, Durazno, Cerezo, Ciruelo, Damasco	Tizón de la flor (<i>Botrytis cinerea</i> , <i>Monilinia fructicola</i>)	5 - 7	Aplicar en estados críticos para el desarrollo de la enfermedad, durante floración desde botón rosado. Volumen de agua sugerido 1.000 a 1.500 L de agua/ha. Realizar máximo tres aplicaciones por temporada.
Cerezo	Pudrición gris (<i>Botrytis cinerea</i>) Alternariosis (<i>Alternaria</i> spp.)	5 - 7	Aplicar en estados críticos para el desarrollo de la enfermedad entre flor y precosecha. Volumen de agua sugerido 1.000 a 1.500 L de agua/ha. Realizar máximo tres aplicaciones por temporada.
Manzano	Pudrición calicinal (<i>Botrytis cinerea</i>) Corazón mohoso (<i>Alternaria</i> spp.)	5	Aplicar en estados críticos para el desarrollo de la enfermedad: floración, inicio caída de pétalos y fruto de 6 a 8 mm. Volumen de agua sugerido 1.500 L de agua/ha. Realizar máximo tres aplicaciones por temporada.
	Oídio (<i>Podosphaera leucotricha</i>)		Aplicar en estados críticos para el desarrollo de la enfermedad entre floración y fruto de 2 mm. Volumen de agua sugerido 1.000 L de agua/ha. Realizar máximo tres aplicaciones por temporada.
Kiwi	Pudrición gris (<i>Botrytis cinerea</i>) Esclerotiniosis (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	5 - 7	Aplicar en estados críticos para el desarrollo de la enfermedad en floración y precosecha. Volumen de agua sugerido 1.200 L de agua/ha. Realizar máximo tres aplicaciones por temporada.

➔ Presentación

- Garrafa de 10 L.





www.rizobacter.com.pe

