



CATÁLOGO DE PRODUCTOS



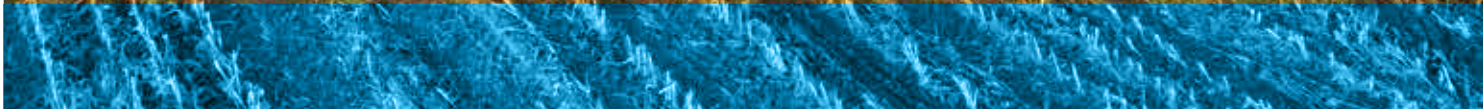
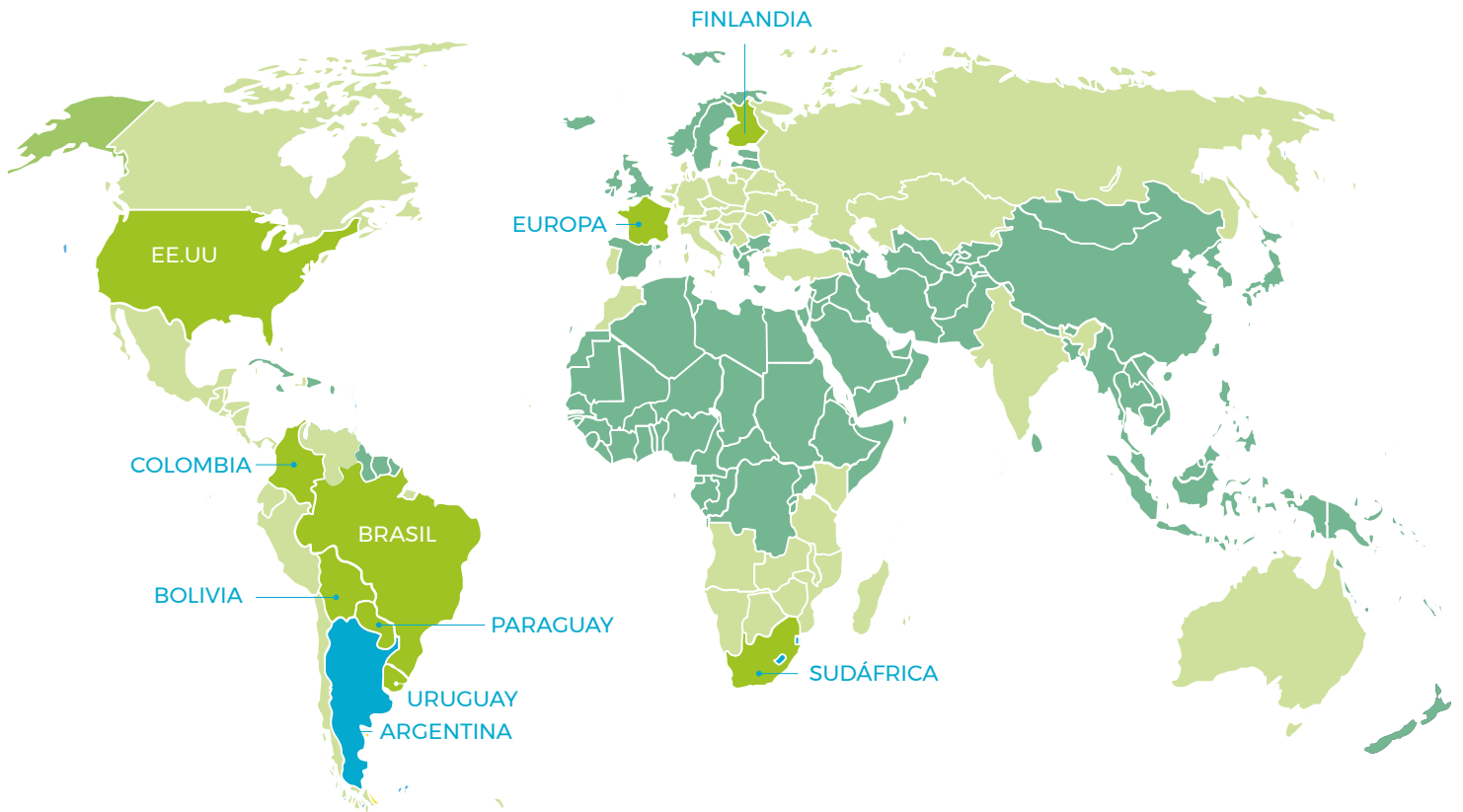
 **Rizobacter**

Quiénes somos

Somos una compañía líder en biosoluciones agrícolas, que desde 1997 investiga, desarrolla y comercializa soluciones innovadoras para el mejor crecimiento de los cultivos en el mundo. En la actualidad, formamos parte de Bioceres Crop Solutions, que cotiza en el NASDAQ de Estados Unidos.

Hacemos posible el mejor crecimiento

Hoy tenemos presencia en más de 45 países países y contamos con 8 subsidiarias: Estados Unidos, EMEA, Uruguay, Paraguay, Colombia, Bolivia Brasil, y Argentina.



Protección de cultivos

Bioinsecticidas:

Bioinsecticidas con compuestos activos innovadores que repelen, interrumpen la alimentación, reducen la reproducción e inducen la mortalidad de las poblaciones perjudiciales para los cultivos.



Sus activos provienen de la síntesis bacteriana de *Burkholderia rinojensis* (cepa A396). Estos metabolitos, a través de múltiples mecanismos de acción, controlan insectos y ácaros afectando el aparato bucal e interfiriendo en los procesos de muda de las plagas. Puede combinarse con insecticidas biológicos o convencionales, mejorando el espectro de control y su eficacia.

CULTIVOS	PLAGAS	DOSIS
Chile, berenjena, jitomate, papa, pimiento, tomate de cáscara (0)	Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	10 L/ha
	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	
	Ninfas de Paratriozza (<i>Bactericera cockerelli</i>)	
Arándano, fresa, frambuesa, grosella, zarzamora (0)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	10 L/ha
	Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	
Brócoli, col, coliflor, col de bruselas (0)	Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>)	7 L/ha* *A espera de dosis corregida.
Limonero, naranjo, mandarino, cidro, lima, pomelo, tangerino, tojonjo (SL)	Psílido Asiático de los Cítricos (<i>Diaphorina citri</i>)	2,5 a 5 L/ha *A espera de dosis corregida.

Observaciones: Realizar 2-3 aplicaciones al follaje con volumen suficiente de agua, a intervalos de 7 días. Para un mejor desempeño del producto, se recomienda agregar a la mezcla un coadyuvante.

*Iniciar las aplicaciones a los 5 días después del inicio de la brotación. *SL (Sin límite).



Grandevo es un bioinsecticida que a través de sus innovadores compuestos activos, detiene la alimentación, reduce la reproducción y provoca la muerte de insectos y ácaros.

Este complejo de activos proviene de la biosíntesis bacteriana (*Chromobacterium subsugae*) y debido a su alta estabilidad, permite la combinación con otros insecticidas biológicos o convencionales, mejorando el espectro de control y reduciendo la carga química sobre los cultivos.

CULTIVOS	PLAGAS	DOSIS
Arándano, fresa, frambuesa, grosella, zarzamora (SL)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	2.0 - 3.0 kg/ha
	Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	0.5 - 2.0 kg/ha
Brócoli, col, coliflor, col de bruselas (SL)	Palomilla dorso de diamante (<i>Plutella xylostella</i>)	2.0 - 3.0 kg/ha
Chile, berenjena, jitomate, papa, pimiento, tomate de cáscara (SL)	Paratriozza (<i>Bactericera cockerelli</i>)	2.0 - 3.0 kg/ha
	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	
	Gusano Soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	2.0 kg/ha

Presentación: Garrafa de 10 L

Presentación: Bolsa de 2 kg

Biofungicidas:

Bioteecnologías que logran un mayor espectro de control y protección contra los patógenos que atacan a los cultivos.



Fungicida microbiano con propiedades protectoras, al inhibir la germinación de esporas y prevenir el desarrollo de enfermedades fúngicas y bacterianas en las plantas.

CULTIVOS	PLAGAS	DOSIS
Calabacita, calabaza, chayote, melón, pepino, sandía (SL)	Mildíu (<i>Pseudoperonosporacubensis</i>)	5-10 L/ha
Papa (SL)	Pudrición radical (<i>Rhizoctonia solani</i>)	40-80 (mL/ 100 m lineales)
Observaciones: Realizar una aplicación a la semilla semilla al fondo del surco al momento de la siembra; volumen de aplicación 150-250 L de agua /ha		

Presentación: Garrafa de 10 L



Es un biofungicida preventivo en base a un extracto vegetal que activa los mecanismos de defensa naturales de las plantas (RSA y RSI). Luego de su aplicación, se estimulan rutas metabólicas relacionadas al control de patógenos, como el engrosamiento de las paredes celulares y la síntesis de compuestos orgánicos que promueven la sanidad del cultivo.

Puede combinarse con otros fungicidas con el objetivo de eficientizar los controles.

CULTIVOS	PLAGAS	DOSIS
Chile, berenjena, jitomate, papa, pimiento, tabaco, tomate de cáscara (SL)	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	1.25 L/ha
Jitomate, berenjena bell pepper, chile, papa, tomatillo (SL)	Mancha bacteriana (<i>Xanthomonas euvesicatoria</i>)	1.0-1.5 L/ha
Calabacita, calabaza, chayote, melón, pepino, sandía (SL)	Cenicilla polvorienta (<i>Sphaerotheca fuliginea</i>)	1.25 L/ha
Aguacatero, lima, limonero, mandarino, naranjo, toronjo, papayo (SL)	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloesporioides</i>)	1.25-1.5 mL de agua
Mango (SL)	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloesporioides</i>)	1.0-1.5 L/ha
Frambuesa zarzamora, fresa (SL)	Cenicilla (<i>Sphaerotheca humuli</i>)	1.25-1.5 mL de agua
Arándano, frambuesa, zarzamora, fresa (SL)	Antracnosis (<i>Colletotrichum fragariae</i>) Moho Gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	1.25-1.5 mL de agua
Berenjena, chile chile bell, jitomate, tomate de cáscara, vid, manzano, membrillo, níspero, peral, tejocote, rosal, calabaza, calabacita, melón, pepino, sandía (SL)	Cenicilla (<i>Sphaerotheca macularis</i>)	1.0-1.5 L/ha

Presentación: Botella de 1 L