EXPERTS FOR GROWTH

COMPO EXPERT®

Vitanica® RZ O

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Bacillus amyloliquefaciens cepa R6-CDX: 1,2 * 10^9 UFC /ml que equivale a 4.8 % de I.A.
Extracto de ***Ecklonia maxima:*** 30 %
pH 3.5-5
Densidad 1.1Kg/L:

OMRI® LISTED or Organic Use

*organic BIO farming

Vitanica® RZ O

Biofungicida líquido de alta tecnología a base de ***Bacillus amyloliquefaciens*** cepa **R6-CDX** , exclusiva de **COMPO EXPERT MÉXICO**, enriquecido con extracto de alga *Ecklonia maxima*.

Bacillus amyloliquefaciens cepa **R6-CDX** es una bacteria gram positiva con actividad preventiva frente a enfermedades fúngicas, la alta efectividad radica en sus cuatro modos de acción.

1.- Competencia: Compitiendo por espacio en la rizosfera contra patógenos de las plantas.

2.-Antibiosis: Produce antibióticos que son altamente fungo-tóxicos.

3.- Inducción de Resistencia Adquirida: Al instalarse en las raíces y hojas inducen a la planta a producir fitoalexinas dándole resistencia a las plantas al ataque de hongos, bacterias y nemátodos patógenos.

4.- Generación de Auxinas: Ayuda a un mejor desarrollo de raíces.

Actúa tanto por vía foliar como radicular reforzando el crecimiento radicular y el establecimiento de los cultivos, reduciendo el estrés post trasplante.

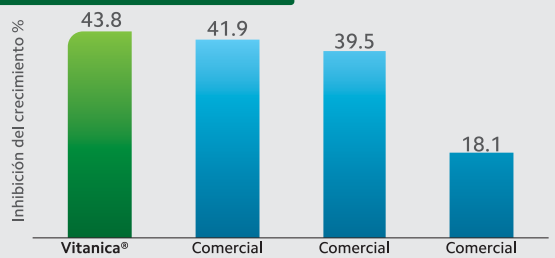
La acción específica de la cepa permite también disponer de Fósforo y Microelementos en la rizosfera, alcanzando un óptimo desarrollo de la planta. **Vitanica® RZ O** está especialmente indicado para cultivos hortícolas y frutales.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	FOLIAR L/Ha	SUELO L/Ha	OBSERVACIONES
HORTALIZAS	1 a 2	2 a 3	Foliar: Primera aplicación a los 20-30 días después del trasplante, repetir en inicios de floración-cuaja y llenado del fruto. Fertirriego: Hacer la primer aplicación a los 15 días después del trasplante. Repetir cada 15 días.
UVA DE MESA	1 a 2	2 a 3	Foliar: Iniciar la aplicación en plena floración, después se puede hacer aplicaciones en cierre de racimo, pinta y en cosecha. Fertirriego: Iniciar cuando inicie la actividad radicular y repetir cada 15 días.
UVA VINIFERA	1 a 2	2 a 3	Foliar: Iniciar la aplicación en plena floración, después se puede hacer aplicaciones en cierre de racimo, pinta y en cosecha. Fertirriego: Iniciar cuando inicie la actividad radicular y repetir cada 15 días.
AGUACATE	1 a 2	2 a 4	Foliar: Iniciar en panícula floral (estado coliflor) y repetir a los 20-30 días. Fertirriego: Iniciar cuando inicie la actividad radicular y repetir cada 15 días.
NOGALES	1.5 a 2	2 a 4	Foliar: Iniciar la aplicación en plena floración. Fertirriego: Iniciar cuando inicie la actividad radicular y repetir cada 15 días.
BANANO	1 a 1.5	2 a 4	Foliar: Incluirlo en un manejo integrado de la enfermedad, ayuda a retener la enfermedad en el estado de pisca. Hacer aplicaciones mensuales. Fertirriego: Hacer aplicaciones cada 30 días
CITRICOS	1 a 1.5	2 a 3	Foliar: Iniciar la aplicación en plena floración Fertirriego: Hacer aplicaciones cada 15 días
PAPAYAS	1 a 1.5	2 a 3	Foliar: Iniciar la aplicación después del sexado Fertirriego: Hacer aplicaciones cada 15 días
BERRIES	1.5 a 2	2 a 4	Foliar: Iniciar aplicaciones en botón floral, hacer aplicaciones cada 15 días. Fertirriego: Hacer aplicaciones cada semana o cada 15 días.

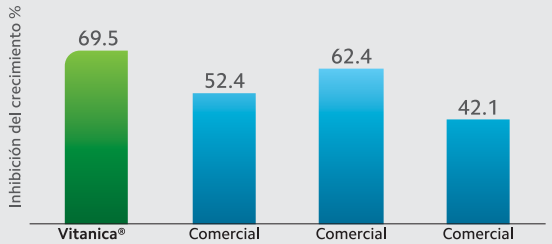
EVALUACION DE LA CAPACIDAD BIOCONTROLADORA DE VITANICA® RZ O SOBRE HONGOS Y OOMICETOS FITOPATOGENOS

Confrontación de ***Rhizoctonia solani*** en cultivo dual con biocontroladores seleccionados



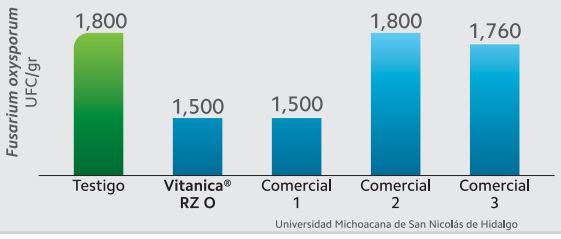
CIATEJ: (Centro de investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A. C.)

Confrontación de ***Botrytis cinerea*** en cultivo dual con biocontroladores seleccionados



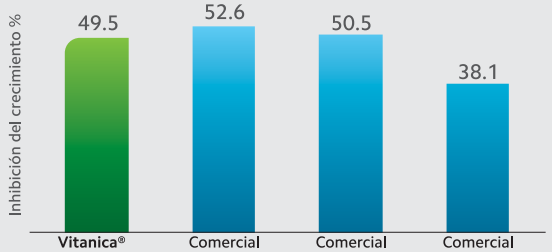
CIATEJ: (Centro de investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A. C.)

Evaluación de **Vitanica® RZ O** y otros biocontroladores en la disminución de ***Fusarium oxysporum*** después de 4 aplicaciones



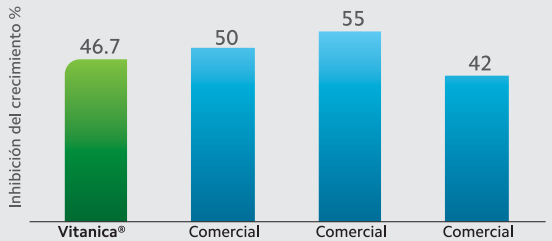
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo

Confrontación de ***Mycosphaerella fijiensis*** en cultivo dual con biocontroladores seleccionados



CIATEJ: (Centro de investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A. C.)

Confrontación de ***Colletotrichum gloeosporioides*** en cultivo dual con biocontroladores seleccionados



CIATEJ: (Centro de investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco, A. C.)

COMPO EXPERT PACK NUTRITION

POTENCIALICE SU INVERSIÓN. Para **COMPO EXPERT** es importante crear programas de nutrición que restituyan los nutrientes que se pierden en cada cosecha, creando un balance a largo plazo.
Contacte a uno de nuestros expertos con nuestra red de distribuidores para una mejor asesoría, escanea el código o visite **www.packnutrition.com.mx**

COMPO EXPERT México, S.A. de C.V.
Av. López Mateos Sur # 5060 Int. 3-A Col. Miguel de la Madrid Hurtado, Zapopan, Jalisco, México. C.P. 45239
Tel.:(33) 3612 1512 Fax: (33) 3612 9230
www.compo-expert.com.mx
consulta@compo-expert.com