





Innovación natural para una agricultura sin límites



FUNGICIDA BIOLÓGICO

Presentación: 500ml, 1L y 20L.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Obiettivo® es un fungicida biológico diseñado para el control de patógenos del suelo mediante el uso de rizobacterias benéficas. Su formulación está compuesta por varias cepas de *Bacillus* y *Torulopsis inconspicua*, que colonizan la rizosfera y generan un entorno desfavorable para hongos y bacterias fitopatógenas.



MODO DE ACCIÓN

El modo de acción de Obiettivo® se basa en la actividad sinérgica de sus componentes principales: *Bacillus subtilis*, otras especies de *Bacillus* y *Torulopsis inconspicua*. A continuación, se detallan los mecanismos específicos por los cuales estos microorganismos contribuyen al control de patógenos en las plantas:

1. **Producción de Metabolitos Antimicrobianos**
2. **Competencia por Espacio y Nutrientes**
3. **Inducción de Resistencias Sistémica en la Planta**
4. **Solubilización de Nutrientes y Promoción del Crecimiento Vegetal**
5. **Formación de Endosporas Resilientes**



FITOTOXICIDAD

Obiettivo® no es fitotóxico a las dosis, forma de uso y especificaciones descritas en la presente etiqueta.



GARANTÍA

Almacenado en lugares bien ventilados y cerrados en su envase original, el producto tiene 2 años de garantía después de su elaboración. Por lo tanto, el fabricante, distribuidor y/o vendedor garantizan que el contenido de este envase inviolado y cerrado corresponde a las especificaciones de la etiqueta. Debido a la gran variedad de condiciones que se pueden encontrar durante el uso y manejo de este producto ni el fabricante y/o distribuidor dan implícita o explícitamente ninguna otra clase de garantía. Envasado bajo normas estrictas de higiene para evitar contaminación no deseable. Libre de metales pesados, microorganismos patógenos a cultivos agrícolas y bacterias del grupo coliforme – coliformes totales, *Salmonella* sp, *Streptococcus faecalis*.



INCOMPATIBILIDAD

Por las características propias del producto, Obiettivo®, no deberá ser aplicado con productos de pH alcalino, no mayor de 8 o bactericidas.



MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

1. Abrir el envase de Obiettivo®:

- Gire la tapa hasta romper el anillo de seguridad.
- Utilice la tapa invertida para perforar el sello de aluminio.

2. Preparación de la mezcla:

- Llene el tanque de aplicación con la mitad del agua requerida.
- Agregue la dosis recomendada de Obiettivo®.
- Mantenga la agitación constante mientras completa el volumen con el resto del agua.

3. Aplicación:

- Aplicar en riego dirigido (drench) para asegurar la colonización del sistema radicular.
- Evitar aplicaciones en horas de alta temperatura para maximizar la efectividad del producto.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Ingredientes activos:

Bacillus subtilis
Con un contenido no menos de 1×10^6 UFC/mL
(Equivalente a 95.68 g de I.A./L a 20°C) 10.0 %

Bacillus spp
Con un contenido no menos de 5×10^6 UFC/mL
(Equivalente a 28.70 g de I.A./L a 20°C) 3.0 %

Torulopsis inconspicua
Con un contenido no menos de 3×10^6 UFC/mL
(Equivalente a 19.14 g de I.A./L a 20°C) 2.0 %

Ingredientes inertes

Diluyente, Amortiguador y/o Estabilizador de pH 85.0 %

Total 100.0 %



*Innovación natural para una
agricultura sin límites*

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (L/ha)	RECOMENDACIONES
Chile Tomate de cáscara Berenjena Jitomate (0)	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	1.0 – 1.25	Realizar 2 aplicaciones en drench a los 15 días y 22 días después del trasplante. Volumen de aplicación 450 L/ha
	Secadera de chile	<i>Phytophthora capsici</i>		

() Intervalo de seguridad entre la última aplicación y cosecha

Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: puede reentrarse al cultivo tratado una vez que la aspersión se ha secado.