



Soluciones para el cultivo



SANOSIL
DISINFECTANTS FOR LIFE

Sostenible - Eficaz – Amplio
Aplicaciones rizosféricas o foliares

Biocida a base de peróxido de hidrógeno estabilizado con plata, de uso universal y amplio espectro.

Para la prevención y/o control de:

- ✓ Aspergillus
- ✓ Pyrenochaeta
- ✓ Damping off
- ✓ Pythium
- ✓ Penicillium
- ✓ Fusarium
- ✓ Phytophthora
- ✓ Bacteriosis
- ✓ Botritis
-
- ✓ Roya



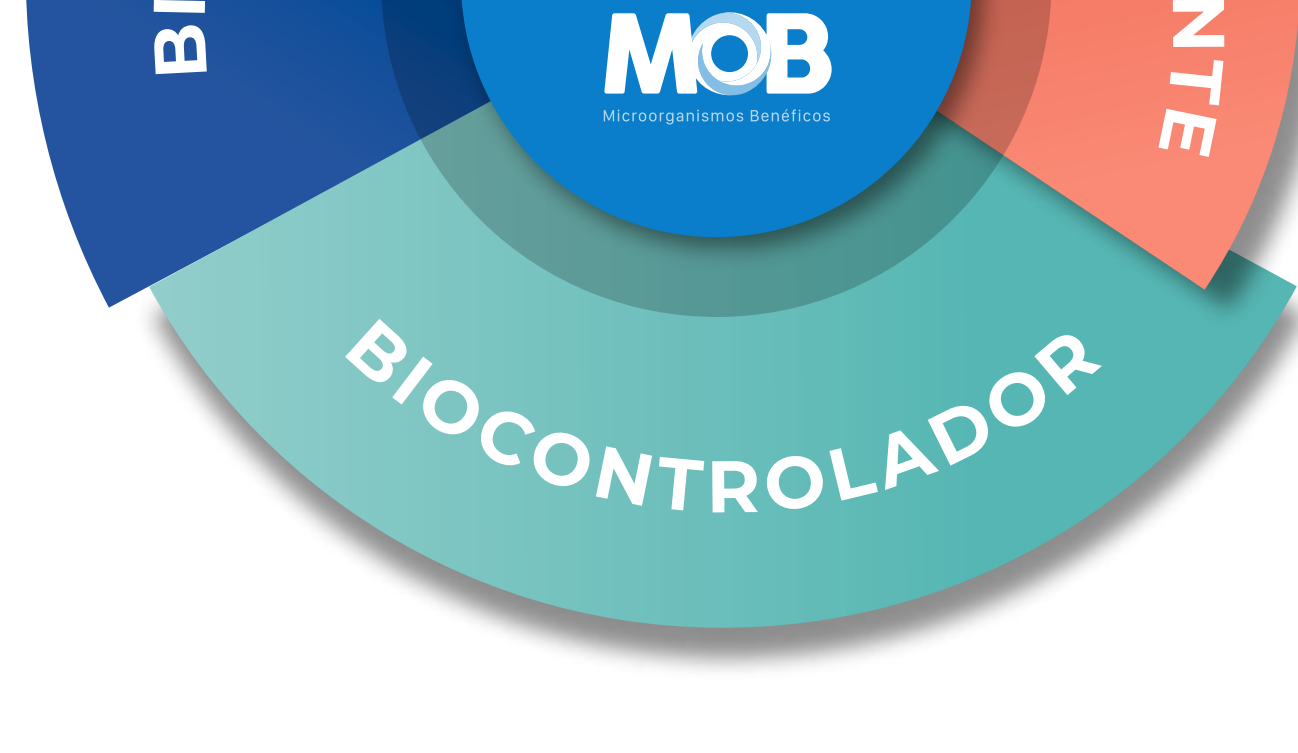
ÁREA DE APLICACIÓN	DOSIS	TIEMPO DE CONTACTO	OBSERVACIONES
Desinfección Pre-cosecha	2 Litros / Ha	Últimos tratamientos antes de la recolección Principalmente contra Aspergillus Niger	Pre cosecha
Cultivo	0,5%-1,5%	Calibrar equipos de aplicación	Previene enfermedades, acción por contacto, mojar bien
Aplicación en bulbo hídrico	5 l/ha	Añadir al agua de riego	Siembra directa antes del herbicida en 1º riego por goteo
	10 l/ha	Añadir al agua de riego	Trasplante incorporar en el primer riego por goteo
Desinfección de superficies	2%-4% (maquinarias y herramientas)	Inmersión Spray	Primero limpiar y luego desinfectar
Eliminación de biofilm	0.1%-0.2%	24 horas	Disminuye la presión de patógenos en el cultivo. Mejora calidad del riego
Desinfección del agua de riego	20-30 cc/ 1.000 litros de agua	continuo	Elimina biofilm Elimina calcáreos Previene enfermedades

Las dosis son orientativas y generales, dependiendo de varios factores: sistema continuo o discontinuo, calidad de agua, cultivo, presencia de materia orgánica, etc.



Microorganismos Benéficos

Los Microorganismos Benéficos se utilizan como:



Sugerimos las siguientes aplicaciones

Hongo Biocontrolador y Bioestimulante.

Bacteria biocontroladora.

Resultados

Inmediatos: Disminución de las enfermedades, aumento de la producción, mayor crecimiento de las plantas, mejora la calidad de los bulbos, aumenta la performance frente a estrés bióticos y abióticos, disminuye la necesidad de fertilizantes.

A largo plazo: Mejora del agroecosistema, suelos con mayor vida útil.

Aplicaciones en el cultivo de cebolla

Usos más importantes:

Estimula el crecimiento radicular y previene enfermedades fúngicas y bacterianas.

Biocontrolador: Debido a la competencia por nutrientes, Mico parasitismo y Producción de antibióticos, Buenas características para la prevención de hongos y bacterias.

Bioestimulante: Alta producción de Fitohormonas.

Elevada eficiencia en la colonización de la rizófera.

Forma de aplicación:

Inoculación de la semilla.

Dosis: 0,5 Litros cada 5 Kg de semilla.

Según problemática del cultivo realizar refuerzos mediante riego.

Dosis: 0,5 - 1 Lt. / Ha / Aplicación.

Usos más importantes:

Biocontroladora: Produce enzimas líticas, antibióticos y otros metabolitos antifúngicos (Compuestos orgánicos volátiles), compete por nutrientes con los patógenos e Induce resistencia sistémica.

Biofertilizante: Solubiliza Fósforo, Azufre y Zinc.

Bioestimulante: Produce fitohormonas.

Excelente tasa de supervivencia en producto y en suelos.

Forma de aplicación:

Inoculación de la semilla.

Dosis: 0,5 Litros cada 5 Kg de semilla.

Según problemática del cultivo realizar un refuerzo mediante riego.

Dosis: 1 - 2 Lt. / Ha / Aplicación.



Microorganismos Benéficos

Nuestra línea se completa con :

- Gd** (Gluconacetobacter diazotrophicus),
- Pf** (Pseudomonas fluorescens),
- Bs** (Bacillus subtilis) y
- Ab** (Azospirillum brasilense)

Aplicaciones soluciones Biosea en cebolla

