

FICHA TÉCNICA

Este documento es únicamente de carácter informativo y exclusivo para su publicación electrónica

NOMBRE COMERCIAL:	FINAL BACTER
TIPO:	Bactericida
FORMULACIÓN:	Polvo Humectable
GRUPO QUÍMICO:	Aminoglucósido y tetraciclina
INGREDIENTE ACTIVO:	Sulfato de Gentamicina y Clorhidrato de Oxitetraciclina
NOMBRE QUÍMICO:	Sulfato de Gentamicina: 2-[4,6-diamino-3-[3-amino-6-(1-metilaminoetil) tetrahidropiran-2-il] oxi-2-hidroxi-ciclohexoxi]-5-metil- 4-metilamino-tetrahidropiran-3,5-diol. Clorhidrato de Oxitetraciclina: (4S,4aR,5S,5aR,6S,12aS)-4-dimetilamino-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-octahidro-3,5,6,10,12,12a-hexahidroxi-6-metil-1,11-dioxonaftacen-2-carboxamida clorhidrato
CONCENTRACIÓN (p/p):	Sulfato de Gentamicina 2% (Equivalente a 20 g I.A./kg) Clorhidrato de Oxitetraciclina 6% (Equivalente a 60 g I.A./kg)
MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:	Es un producto que ayuda al control de enfermedades bacterianas basado en el uso de antibióticos, sustancias químicas capaces de inhibir en pequeñas cantidades los procesos vitales de los microorganismos, destruyendo e impidiendo su desarrollo y reproducción. Los de uso generalizado son el Clorhidrato de oxitetraciclina (antibiótico tetracíclico) y sulfato de gentamicina (Antibiótico de amplio espectro bactericida, activo sobre bacterias Gram positivas, Gram negativas y Mycobacterium), productos muy activos y efectivos contra los principales géneros de bacterias fitopatógenas.
CATEGORÍA TOXICOLÓGICA (REGISTRO COFEPRIS):	Categoría Toxicológica: 5 PRECAUCIÓN

“USESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y ENFERMEDADES AQUÍ RECOMENDADOS”

“INSTRUCCIONES DE USO”

“SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS (kg/ha)	OBSERVACIONES
Melón Sandía Pepino Calabaza Calabacita Chayote Chilacayote (SL)	Mancha angular (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>lachrymans</i>)	1.2 – 1.6	Realizar dos aplicaciones, al follaje a intervalos de 7 días, volumen de aplicación 450 litros de agua /ha.
Jitomate Chile Chile Bell Tomate cáscara Berenjena Papa Tabaco (SL)	de Mancha bacteriana (<i>Xanthomonas vesicatoria</i>)	1.2 – 1.6	Realizar dos aplicaciones, al follaje a intervalos de 7 días, volumen de aplicación 600 litros de agua /ha.
Cebolla Cebollín Espárrago Ajo Poro (SL)	Pudrición del bulbo y estría foliar (<i>Pseudomonas viridiflava</i>)	1.2 – 1.6	Realizar dos aplicaciones, al follaje a intervalos de 7 días, volumen de aplicación 270 – 370 litros de agua /ha.

() **Intervalo de seguridad:** Número de días entre la última aplicación y la recolección o cosecha del cultivo. SL = Sin Límite

Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: 0

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Con unas tijeras, corte la esquina del envase, es importante contar con el equipo de protección adecuado, evitando entrar en contacto directo con el producto. En el equipo de aplicación llegar el tanque hasta $\frac{3}{4}$ de su capacidad, posteriormente agregue **FINAL BACTER** en la dosis recomendada y termine de llenar con agua. Mantener en constante agitación. Aplíquelo inmediatamente después de preparar la mezcla.

CONTRAINDICACIONES

Aplicar en condiciones climáticas favorables, no en horas de máxima insolación. No aplicar si se pronostica lluvias dentro de las 4 horas después de la aplicación. No aplicar con velocidad superior a los 10 km/h. Preferentemente realizar la aplicación en las mañanas o por las tardes, a favor del viento.



FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendadas.

INCOMPATIBILIDAD

NO se recomienda mezclar con otros productos.

MANEJO DE RESISTENCIA

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACION; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNANDOLO CON OTROS GRUPOS QUIMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCION Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACION Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS METODOS DE CONTROL”.

NO. DE REGISTRO: RSCO-MEZC-1355-0419-002-8.0

PRESENTACIÓN: 800 g.