

FICHA TÉCNICA

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

NOMBRE COMERCIAL:	FINAL BACTER MAX
TIPO:	Bactericida
FORMULACIÓN:	Concentrado Soluble
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 4% (Equivalente a 46.6 g l.A./L) Clorhidrato de Oxitetraciclina 12% (Equivalente a 139.8 g l.A./L)
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 (L/ha)	OBSERVACIONES
Jitomate Chile Chile Bell Tomate cáscara Berenjena Papa Tabaco (SL)	de Mancha bacteriana (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i>)	0.7 – 0.8	Realizar dos aplicaciones, al follaje a intervalos de 7 días, cuando se presenten los síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación 530 – 630 L/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: Una vez que seque el producto

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Agite el envase antes de usar. Abra con cautela el envase de FINAL BACTER MAX, girando la tapa hasta romper el anillo de seguridad. Con la misma tapa de forma invertida colóquela sobre el sello de seguridad presionando y girándola para romper totalmente el sello.

Añada un poco de agua al tanque de la aspersora, a parte hacer una pre-mezcla con la cantidad a usar de FINAL BACTER MAX y remueva (nunca con las manos) hasta lograr una mezcla homogénea. Después llene el tanque con agua mientras continúa agitando.

Mantenga la agitación mientras realiza la aplicación. Para conseguir un control efectivo, se debe lograr una buena cobertura de los cultivos tratados llegando al interior de las plantas. Se recomienda calibre su equipo de aplicación dependiendo la etapa fenológica del cultivo.

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-FUNG-1323-X0008-375-016

PRESENTACIÓN: 800 mL