

# **FICHA TÉCNICA**



# Sulfato de Gentamicina + Clorhidrato de Oxitetraciclina BACTERICIDA AGRÍCOLA POLVO HUMECTABLE (WP)

Agry Gent Plus 5000® es un bactericida de amplio espectro formulado a base Gentamicina y Oxitetraciclina cuya poderosa concentración de sus activos ofrece el control preventivo y curativo de una amplia gama de bacterias fitopatógenas. Actúa principalmente inhibiendo la de síntesis de proteínas de las bacterias desencadenando un efecto sinérgico bacteriostático con ambos antibióticos; sus activos son estables y poseen un efecto residual prolongado protegiendo al cultivo por más tiempo.

**Agry Gent Plus 5000**® es un bactericida cuya formulación ha sido desarrollada bajo los estándares de primera calidad, con un tamaño de partícula que permite una buena humectabilidad y suspensibilidad en el agua al momento de preparar la mezcla en el tanque.

# COMPOSICIÓN PORCENTUAL

## **Ingrediente Activo:**

Sulfato de Gentamicina	.10%
Clorhidrato de Oxitetraciclina	.30%

## **Ingredientes inertes:**

Humectante y diluyente......60.0%

# **PRESENTACIÓN**

**Agry Gent Plus 5000**® tiene una presentación en polvo humectable de 160 g.

# **VENTAJAS:**

- Mezcla de 2 antibióticos reconocidos por su eficacia en el control de enfermedades bacterianas
- ✓ Alta concentración de sus activos
- √ Fácil aplicación
- ✓ Controla razas resistentes a la estreptomicina
- ✓ Seguridad en su uso
- ✓ Molécula estable
- ✓ No hay resistencia comprobada a sus componentes





# **DOSIS Y CULTIVOS AUTORIZADOS:**

CULTIVOS AUTORIZADOS	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Papa (28)	Pierna negra  Erwinia atroseptica  Marchitez bacterial  Pseudomonas  solanacearum	320 g/400 L de agua	Realizar una aplicación al fondo del surco antes de tapar la semilla Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad
Peral (21)	Mancha de fuego <i>Erwinia amylovora</i>	80 g/1000 L de agua	Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad
Calabacita, calabaza, chayote, chilacayote, melón, pepino y sandía (SL)	Mancha angular Pseudomonas lachrymans	160-320 g/Ha	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad, volumen de aplicación de 400 – 500 L de agua/Ha.
Berenjena, chile, chile bell, jitomate, tomate verde y papa (SL)	Mancha bacteriana <b>Xanthomonas vesicatoria</b>	160-320 g/Ha	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad, volumen de aplicación de 550 – 650 L de agua/Ha.
Cebolla, ajo, poro, cebollín y esparrago (SL)	Tizón bacteriano  Xanthomonas campestris  pv. axonopodis	160-320 g/Ha	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad, volumen de aplicación de 400 – 500 L de agua/Ha.
Piña (SL)	Pudrición bacteriana de hojas Erwinia carotovora	160 - 480 g/Ha	Realizar tres aplicaciones en drench al cogollo de la planta a intervalo de 7 días cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación sugerido 2575 – 2675 L de agua/ha.

<sup>( )</sup> Intervalo de Seguridad: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.



SL = Sin Límite



# PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Abra el envase cuidadosamente por la parte superior y mida la cantidad de producto indicada, mezcle en el tanque aspersor con la mitad de agua recomendada luego agregue la otra mitad del agua agite la mezcla constantemente, para aumentar la penetración del producto agregue un coadyuvante en la mezcla.

Aplique con aspersora terrestre (de mochila o de tractor), cubriendo todo el follaje a punto de goteo. O bien en drench en los cultivos que sea necesario.

Aplíquelo inmediatamente después de preparar la mezcla.

## **CONSIDERACIONES**

Aplicar **Agry Gent Plus 5000**® 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 de viento superior a los 15 km/hora. Preferentemente realizar la aplicación en las mañanas o por las tardes.

### **COMPATIBILIDAD**

No mezcle **Agry Gent Plus 5000**® con Caldo bórdeles y otros productos de fuerte reacción alcalina.

Cuando se requiera realizar mezclas estas solo se podrán hacer con productos que tengan registro vigente y estén autorizados en los cultivos aquí indicados.

#### **FITOTOXICIDAD**

**Agry Gent Plus 5000**® no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados, si es aplicado de acuerdo con las recomendaciones de etiqueta.

## MANEJO DE RESISTENCIA

"PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; 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"

## **FORMULADOR Y TITULAR DEL REGISTRO**

Química Agronómica de México, S. de R.L. de C.V.
Calle 18 No. 20501, Parque Industrial Impulso, C.P. 31183
Chihuahua, Chihuahua, México
Tel. +52 614 483 9000

