

## FICHA TÉCNICA



La élite de los antibióticos

### BACTERICIDA / POLVO HUMECTABLE

COMPOSICIÓN PORCENTUAL:	% EN PESO
<b>Ingredientes activos:</b> Gentamicina (sulfato de gentamicina equivalente a 100 gr de i.a./kg).	<b>10.0</b>
Oxitetraciclina (clorhidrato de oxitetraciclina equivalente a 300 gr de i.a./kg).	<b>30.0</b>
<b>Ingredientes inertes:</b> Humectante y diluyente.	<b>60.0</b>
<b>Total</b>	<b>100.0</b>

**REGISTRO COFEPRIS: RSCO-MEZC-1323-302-002-040**

## DESCRIPCIÓN:

### ¿Por qué cambiar a Agry-Gent Plus® 5000?

Porque el que no evoluciona desaparece, es por eso que **Agry-Gent® 5000** evoluciona y mejora su formulación, concentrando sus ingredientes activos en una presentación de fácil manejo, almacenamiento y con una menor cantidad de inertes. Esta nueva formulación mejorada te brinda la misma eficacia agregado una mejor humectabilidad; lo que hace que el producto se disuelva fácilmente y se mantenga homogéneo en el agua por mas tiempo.

### ¿Pero qué es Agry-Gent Plus® 5000?

Es un antibiótico de amplio espectro para el control preventivo y curativo de una amplia gama de bacterias que infestan los cultivos agrícolas. Los ingredientes activos son gentamicina 10% más oxitertaciclina 30%. La gentamicina inhibe la síntesis de proteínas uniéndose irreversiblemente al ribosoma bacteriano, el clorhidrato de oxitetraciclina tiene un efecto sinérgico bacteriostático.

## ¿Qué puede hacer por mí Agry-Gent Plus® 5000?

Cuando es utilizado de forma preventiva, detiene la penetración de las bacterias al tejido de las plantas evitando que se manifieste la enfermedad, pero si ya se presentó la enfermedad puede utilizar **Agry-Gent® 5000** de forma curativa evitando la reproducción de las bacterias dentro de los tejidos ya que el producto penetra y evita que siga la reproducción de las bacterias. Lo que lo hace una herramienta indispensable en el manejo integrado de bacterias en los cultivos.

### **BENEFICIOS:**

- Doble poder, mejor control de bacterias fitopatógenas.
- Alta concentración, menor dosificación, misma eficacia.
- Sistémico, se mueve en el xilema en forma acropétala.
- Ideal para el manejo de la resistencia.
- No es degradado por altas temperaturas en campo.
- Biodegradable en azúcares asimilables por las plantas.
- Formulación mejorada: mayor solubilidad, más estabilidad sin resistencia cruzada con antibióticos de su mismo grupo químico.
- Es seguro y puede aplicarse en cualquier etapa de desarrollo de los cultivos.

## **“ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y ENFERMEDADES AQUÍ RECOMENDADOS”**

### **“INSTRUCCIONES DE USO”**

SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA
Papa	<b>Pierna negra</b> <i>Erwinia atroseptica</i> <b>Marchitez bacteriana</b> <i>Pseudomonas solanacerum</i> <i>E.F. Smith</i>	<b>320 g/400 L</b> <b>de agua</b>	<b>28 días</b>
Peral	<b>Mancha de fuego</b> <i>Erwinia amylovora</i>	<b>800 g/1000 L</b> <b>de agua</b>	<b>21 días</b>

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	OBSERVACIONES
<b>Calabacita</b> <b>Pepino</b> <b>Melón</b> <b>Calabaza</b> <b>Sandía</b> <b>Chayote</b> <b>Chilacayote</b> <b>(SL)</b>	<b>Mancha angular</b> <i>Pseudomonas syringae</i> <i>pv. lachrymans</i>	<b>160 – 320 g/ha</b>	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.
<b>Jitomate</b> <b>Berenjena</b> <b>Chile</b> <b>Pimiento morrón</b> <b>Tomate de cáscara</b> <b>Papa</b> <b>(SL)</b>	<b>Mancha bacteriana</b> <i>Xanthomonas vesicatoria</i>	<b>160 - 320 g/ha</b>	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación de 550 – 650 L de agua/ha.
<b>Cebolla</b> <b>Ajo</b> <b>Porro</b> <b>(SL)</b>	<b>Tizón bacteriano</b> <i>Xanthomonas campestris</i> <i>pv. axonopodis</i>	<b>160 – 320 g/ha</b>	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.

**(SL) = Sin límite: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: Después de haber transcurrido 24 horas de aplicado el producto.**

## MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

Abra el envase cuidadosamente por la parte superior y mida la cantidad de producto indicado, 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 penetrante en la mezcla, aplique con aspersora terrestre (de mochila o de tractor) cubriendo todo el follaje a punto de goteo.

## CONTRAINDICACIONES:

No aplicar cuando exista viento fuerte (más de 15 km/hr).

## FITOTOXICIDAD:

**Agry-Gent Plus® 5000** no presenta ningún grado de fitotoxicidad en los cultivos recomendados y a las dosis indicadas.

## INCOMPATIBILIDAD:

No mezcle **Agry-Gent Plus® 5000** con caldo bordelés y otros productos de reacción alcalina. Cuando se requiera realizar mezclas éstas solo se podrán hacer con productos que tengan registro vigente y estén autorizados en los cultivos aquí indicados.

## MANEJO DE RESISTENCIA:

"Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control."

## **GARANTÍA:**

**QUÍMICA AGRONÓMICA DE MÉXICO, S. DE R. L. DE C.V.** sólo responde de la formulación correcta y el contenido neto. Como el manejo, transporte, almacenaje, dosificación y aplicación de este producto están fuera de nuestro control, no nos hacemos responsables del uso y resultados del producto. En caso de exportación de los agrícolas tratados con este agroquímico, el usuario debería cerciorarse sobre las reglamentaciones vigentes en el país de destino final en cuanto a: cultivos autorizados, tolerancias, tiempos de espera y residuos.

### **DISTRIBUIDOR:**

#### **SUMMIT AGRO MÉXICO, S.A. DE C.V.**

Rubén Darío No. 281 – 1902 Col. Bosques de Chapultepec. C.P. 11580. CDMX. Tel. (55) 5279-4340  
[www.summitagromexico.com](http://www.summitagromexico.com)

### **TITULAR DEL REGISTRO:**

#### **QUÍMICA AGRONÓMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.**

Calle 18 No. 20501, Esquina Innovación.  
Col. Impulso, C.P. 31183 Chihuahua, Chih.  
México. Tel. (614) 483-9000 Fax. (614) 483-9000