



**Counter<sup>®</sup> 5g**  
INSECTICIDA



**TERBUFOS / INSECTICIDA- NEMATICIDA**  
**GRANULADO**

Organofosforado sistémico con actividad insecticida, acaricida y nematicida, de aplicación al suelo, con buen efecto de choque y actividad residual.

Por su actividad sistémica también actúa sobre parásitos de los órganos aéreos. Interfiere la transmisión de los impulsos nerviosos por inhibición de la colinesterasa.

**COMPOSICIÓN PORCENTUAL:**

<b>INGREDIENTE ACTIVO:</b>	<b>% EN PESO</b>
Terbufos: S-[[[1,1-dimetil etil] tio] metil] O,O-dietil fosforoditioato (Equivalente a 50 g de i.a./kg)	5.0
<b>INGREDIENTES INERTES:</b>	
Portador granulado y acondicionador.	95.0
<b>TOTAL</b>	<b>100.0</b>

**REG.: RSCO-INAC-0163-340-005-005**

CULTIVO	PLAGAS NOMBRE COMÚN / CIENTÍFICO	DOSIS
MAÍZ SORGO	Gallina ciega ( <i>Phyllophaga spp</i> ) Mayate rayado ( <i>Colaspis spp</i> ) Diabrotica ( <i>Diabrotica spp</i> ) Gusano de la semilla ( <i>Hylemya cilicrura</i> ) Gusano de alambre ( <i>Melanitus spp</i> )	20 kg/ha
MAÍZ	Gusano cogollero ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )	8 - 12 kg/ha
PLÁTANO	Nematodos ( <i>Radopholus similis</i> ) ( <i>Meloidogyne spp</i> ) ( <i>Helicotylenchus spp</i> ) Picudo negro ( <i>Cosmopolites sordidus</i> )	60 g/mata

**Tiempo de reentrada a campos tratados:** 24 horas

### MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

#### Para maíz y sorgo:

Se recomienda hacer una aplicación en banda al momento de la siembra, colocar los gránulos en una banda de 18 cm sobre el surco directamente detrás de la zapata de la sembradora y delante de la rueda prensadora. **COUNTER® 5G** debe aplicarse mezclado con el fertilizante o con una máquina específica para granulados tipo Gandy. Cuando el producto se use sólo el intervalo de seguridad entre la última aplicación y la cosecha es de 60 días y queda determinado de por sí, por el uso temprano del producto.

#### Para maíz (Gusano cogollero):

Se recomienda realizar una aplicación dirigida al cogollo en cuanto se detectan las primeras larvas en el cultivo.

#### Para Plátano:

**EN PLANTACIONES ESTABLECIDAS:** Aplicar alrededor del hijuelo una banda semicircular de 50 a 60 cm 2 a 3 veces al año según la experiencia y el historial nematológico de la región.

**EN SIEMBRAS NUEVAS:** Aplicar en banda completa sobre la superficie, alrededor del rizoma o de la planta una vez trasplantada. Aplique con un aplicador de la mochila o un dosificador.

**CONTRAINDICACIONES:** No deje producto en las aplicadoras. Aplique todo el producto depositado en el equipo de aplicación.

**FITOTOXICIDAD:** Este producto no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados si es aplicado de acuerdo con las recomendaciones de esta etiqueta.

**INCOMPATIBILIDAD:** No mezclar **COUNTER® 5G** con otros productos. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta; sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

### MANEJO DE LA 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 DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL.

<p><b>Insecticida COUNTER® 5G</b>  <b>IRAC MoA Grupo 1 Inhibidores de la colinesterasa,</b>  <b>Subgrupo 1B organofosforados</b>  <b>Acción nerviosa</b>  <b>Terbufos 5.0% equivalente a 50 g i.a./kg</b></p>
---

### **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO**

Use el equipo de protección adecuado: mascarilla contra polvos o vapores, lentes industriales, guantes, overol y botas de hule. Evite inhalar el polvo durante la aplicación. No permita que el producto caiga sobre la piel durante la aplicación. Descontamine el equipo de aplicación lavándolo con detergente o una solución alcalina. Si observa algún malestar durante el trabajo, deténgase y llame al médico inmediatamente. Consérvese en su envase original cerrado, mientras no se utilice. Almacénese en un lugar seguro, bajo llave, protegido de la intemperie, lejos de la luz y el fuego directo.

### **PRIMEROS AUXILIOS**

Si hay contacto con los ojos: En caso de contacto, mantenga los ojos abiertos y enjuague lenta y gentilmente con agua por 15-20 minutos. Quite los lentes de contacto, si es que los tiene, después de los primeros 5 minutos y continúe enjuagando los ojos. Llame al centro de control de envenenamiento o a un médico para el tratamiento.

Si hay contacto con la piel: Retire la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con suficiente agua por 15-20 minutos. Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para el tratamiento.

Si se ingiere: Llame al centro de control de envenenamiento o al doctor inmediatamente para el tratamiento. Haga que la persona sorba un vaso de agua si está en posibilidad de deglutir. No induzca el vómito a menos que lo haya indicado el centro de control de envenenamientos o un doctor. No dé nada por la boca a una persona inconsciente.

Si se inhala: Retire a la persona a un lugar fresco y bien ventilado. Si la persona no respira, proporcione respiración artificial. Si la respiración es dificultosa, proporcione oxígeno. Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para el tratamiento.

Tenga el contenedor o etiqueta con usted cuando llame al centro de control de envenenamiento o al doctor para el tratamiento.

**RECOMENDACIONES AL MÉDICO:** COUNTER® 5G contiene al ingrediente activo terbufos que pertenece al grupo químico de los organofosforados y que actúa en el sistema nervioso.

**Antídotos y tratamiento específico:** Aplicar de 1.0 a 2.0 mg. (adulto) y 0.02 y 0.05 mg. (menores de 12 años) /kg de peso corporal de sulfato de Atropina por vía intravenosa, cada 10 minutos, hasta atropinización completa. Si el paciente no responde satisfactoriamente al Sulfato de Atropina, aplíquese reactivadores de la colinesterasa, aplique lentamente TOXOGONIN (Cloruro de obidoxima) 250 mg. vía intravenosa (1 ampolleta) para adultos 1-2 veces con intervalo de 2 horas y en niños menores de 12 años 4-5 mg. /kg. de peso corporal. 2-PAM, el cloruro de protopam o similares. Si se usa vía intravenosa una sola dosis de 1 g. en adultos o de 0.25 g. en niños. Si se dispone de cloruro de protopam, inyéctese lentamente por vía intravenosa una dosis inicial de 500 mg. en casos medianamente graves o de 1 g. casos graves, aplicar a los 30 minutos otra dosis de 500 mg. Repetir si es necesario a los 30 minutos otra dosis de 500 mg. En cada caso, limpiar vías respiratorias, aplicar oxígeno si es necesario, determinar y observar niveles de colinesterasa en sangre. Observe al paciente por lo menos durante 24 horas. Están contraindicados la morfina, fenotiazinas, succinicolina, epinefrina y los barbitúricos. ¡No administre atropina a una persona cianótica! Signos y síntomas de intoxicación: Dolor de cabeza, debilidad, mareos, náusea, vómito y diarrea; ansiedad, ambliopía, calambre y opresión torácica. Los signos comprenden: sudoración, miosis, lagrimeo, salivación y otras secreciones excesivas del aparato respiratorio.



En caso de intoxicación severa se puede manifestar cianosis, sacudidas musculares incontrolables, convulsiones, pérdida de control de esfínteres, en casos graves: coma y paro respiratorio.

**Signos y síntomas de intoxicación:** Efectos muscarínicos: Puede provocar convulsiones, temblores, ansiedad, alergias, malestares gástricos, alteraciones de la conciencia y pérdida del conocimiento. Algunos otros síntomas de intoxicación son tos, irritación del tracto respiratorio, enrojecimiento de la piel, sensación de quemazón y picor, enrojecimiento y dolor en los ojos, dificultad respiratoria, episodios asmáticos. Así como cefaleas, anorexia, náuseas y vómitos.

**EN CASO DE EMERGENCIA COMUNÍQUESE A LOS TELÉFONOS DEL SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA SIN TOX LAS 24 HRS 01 (55) 5598-6659, 5611-2634 Y LADA SIN COSTO 01 800-009-2800. O AL CENTRO DE TRATAMIENTO EN INTOXICACIONES POR AGROQUÍMICOS, ATOX: 01 800 000 ATOX (2869).**

Distribuidor:

**AMVAC MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.**



An American Vanguard Company

Alcorno 3070, Col. Prados de Providencia  
Guadalajara, Jalisco, México, C.P. 44670

Tel: 01 (33) 3110 1976

01 800 00 AMVAC (26822)

[www.amvac.c.com.mx](http://www.amvac.c.com.mx)

