



Insecticida y/o Nematicida  
Granulado

## FICHA TÉCNICA

### A. GENERALIDADES DEL PRODUCTO

#### “COMPOSICIÓN PORCENTUAL”

|  |                  |
|--|------------------|
| <b>INGREDIENTE ACTIVO:</b>   | <b>% EN PESO</b> |
| <b>Terbufos:</b> S-[[[1,1-dimetil etil]tio]metil} 0,0-dietil fosforoditioato | 5                |
| (Equivalente a 50 g de i.a./Kg)  |                  |
| <b>INGREDIENTES INERTES:</b>   |                  |
| Complejo de celulosa   | 95               |
| <b>TOTAL</b>   | <b>100.00</b>    |

REG.: RSCO-INAC-0163-338-005-005

Titular del registro: AMVAC México S. de R.L. de C.V.

Categoría Toxicológica 1

### B. PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Apariencia:</b>                    | Líquido  |
| <b>Color:</b>                         | Rojo   |
| <b>Olor:</b>                          | Olor a mercaptano                                    |
| <b>pH:</b>                            | 4.12   |
| <b>Punto de inflamación:</b>          | > 93 °C  |
| <b>Temperatura de descomposición:</b> | 180 °C   |
| <b>Propiedades explosivas:</b>        | No explosivo   |
| <b>Propiedades comburentes:</b>       | La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante. |

### C. RECOMENDACIONES

| CULTIVO         | PLAGAS<br>NOMBRE COMÚN / CIENTÍFICO  | DOSIS     |
|-----------------|--|-----------|
| Maiz y<br>Sorgo | Gallina ciega ( <i>Phyllophaga spp</i> )<br>Mayate rayado ( <i>Colaspis spp</i> )<br>Diabrotica ( <i>Diabrotica spp</i> )<br>Gusano de la semilla ( <i>Hylemya cilicrura</i> )<br>Gusano de alambre ( <i>Melanitus spp</i> ) | 20 kg/ha  |
| Plátano         | Nematodos ( <i>Radopholus similis</i> ) ( <i>Meloidogyne spp</i> )<br>( <i>Helicotylenchus spp</i> )<br>Picudo negro ( <i>Cosmopolites sordidus</i> )  | 60 g/mata |

**TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS:** 24 horas.



### “MANEJO DE RESISTENCIA”

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LA 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”.

## D. MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Con el equipo de protección personal puesto, coloque el saco en posición vertical y abra con la ayuda de una navaja o tijeras. Debido a que **Triunfo-T®** es un producto granulado, está listo para usarse. Calibre su equipo de aplicación para lograr una distribución homogénea 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. **Triunfo-T®** 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.

**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.

## E. CONTRAINDICACIONES

No deje producto en las aplicadores. Aplique todo el producto depositado en el equipo de aplicación.

## F. FITOTOXICIDAD

El producto no es fittóxico si se usa en la forma, plagas y cultivos aquí recomendados.

## G. INCOMPATIBILIDAD

**Triunfo-T®** es compatible con productos registrados en los cultivos recomendados, excepto con aquellos de reacción alcalina. Cuando sea necesario hacer mezclas, estas solo deberán hacerse con productos con registro vigente y que estén autorizados en los cultivos aquí indicados.

## H. MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE Y APLICADOR

- “DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPOSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACIOS”.
- “MANEJE EL ENVASE VACIO Y LOS RESIDUOS DE PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCION Y GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACIOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT”.
- “EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRANEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUIFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)”.
- EN CASO DE CAÍDA ACCIDENTAL DEL PRODUCTO, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL, RECUPERAR EL PRODUCTO QUE SEA ÚTIL HASTA DONDE SEA POSIBLE, Y LO DEMÁS



RECOGERLO EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO.

- CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA: ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES TERRESTRES DE SANGRE CALIENTE (MAMÍFEROS Y AVES).
- ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

### PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- "NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO".
- "NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES".
- "MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS".
- "LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS".
- "NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN".
- "NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO".
- "LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO".
- "AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA".
- "NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL".

### USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL



Preguntas referentes al manejo seguro del producto se deben dirigir a:

Syngenta Agro, S.A. de C.V  
Insurgentes Sur 1431 Piso 12  
Col. Insurgentes Mixcoac, 03920  
Ciudad de México  
Tel: (55) 9183 9100

Para mayores informes en caso de intoxicación llame a

Asesoría médica en caso de  
intoxicación.  
**Atención sin costo  
24 horas**

