

1. NOMBRE COMERCIAL

SIMBOLO

2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 35-H 8/NA

3. COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO

Terbutryn

CONCENTRACIÓN

500 g/l

TIPO DE FORMULACIÓN

Suspension Concentrada (SC)

4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

Herbicida selectivo para cereales, control pre-emergente y post-emergente. Se trasloca por el xilema (vía apoplasto) cuando son absorbidos vía radicular, cuando se aplica al follaje se comporta como herbicida de contacto. Persistente en el suelo, prolongando así su acción de control. Inhibe la reacción de Hill, que sería la responsable de los síntomas cloróticos, además inhibe la formación de meristemas apicales y la asimilación de los nitratos.

5. MODO DE EMPLEO

Para su preparación en un recipiente adecuado para el efecto, mezclar la dosis recomendada de **SIMBOLO** con un poco de agua hasta formar una suspensión homogénea, luego viértala en el tanque conteniendo la mitad del volumen de agua requerida, completar la cantidad a utilizar y agitar fuertemente hasta conseguir una suspensión homogénea. No guardar la mezcla, preparar lo necesario para la aplicación. La humedad favorece su acción.

6. COMPATIBILIDAD

No es compatible con productos de fuerte reacción acida y alcalina. Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad a pequeña escala en caso de existir duda de compatibilidad con nuevas formulaciones.

7. TOXICIDAD

Categoría Toxicológica III - LIGERAMENTE PELIGROSO

8. USOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	Periodo de carencia
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Verónica (<i>Veronica persica</i>) Pactilla (<i>Rumex acetosella</i>) Amor seco (<i>Bidens pilosa</i>) Aspha quinua (<i>Chenopodium album</i>) Cien nudos (<i>Polygonum aviculare</i>) Malva (<i>Malva silvestris</i>)	2,5 l/ha*	No corresponde

* 250 litros de agua / hectárea.

Volumen de agua: se recomienda calibrar el equipo de aspersión para conocer la cantidad de agua a utilizar para cubrir una hectárea.

9. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Realizar la aplicación bajo condiciones de campo abierto para el control de malezas pre-emergentes en el cultivo de maíz (*Zea mays*), en suelo desnudo después de la siembra en una sola aplicación, y rotar con otros productos de diferente mecanismo de acción, para evitar la formación de resistencia en la maleza.

10. FITOTOXICIDAD

El producto no es fitotóxico para el cultivo si se utiliza de acuerdo a la dosis recomendada. Evitar la siembra a continuación de cultivos sensibles.