

USO AGRÍCOLA



INSECTICIDA SISTEMICO DE CONTACTO E INGESTION

Formulación: Suspensión concentrada para tratar semillas (FS)

COMPOSICIÓN QUÍMICA:

THIODICARB: (3EZ, 12EZ)-3, 7, 9, 13-tetramethyl-5, 11-dioxo-2, 8, 14-trihia-4, 7, 9, 12-tetraazapentadeca-3, 12-diene-6, 10-dione.....**450g/l**
IMIDACLOPRID: (E)-1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine.....**150g/l**
Ingredientes inertes.....**400 g/l**
Total:.....**1000 g/l**

Registro SENASAG N°:

TITULAR DE REGISTRO:

RAINBOWCHEM AGROSCIENCE S.A.

Barrio Equipetrol Norte, Calle F este, N° 285, Edificio Aquarius 7, Piso 1.

Fono: (591)3-3459686 Santa Cruz, Bolivia

FABRICANTE:

RAINBOW AGROSCIENCES (PANAMA), S.A.

Dirección: PCC SPEC 9097 local # 5 Panama Pacifico, Rep. De Panama,

Tel: +507-6613-8266. Email: rainbowchem@rainbowchem.com

Website: <http://www.rainbowchem.com>

Lote #: _____ F. fabr.: _____ F. Venc.: _____

CONTENIDO NETO:

0.05 L, 0.1L, 0.125L, 0.15L, 0.2L, 0.25L, 0.5L, 0.75L, 1L, 1.5L, 2L, 2.5L, 4L, 5L, 10L, 15L, 20L, 50L, 100L, 150L, 200L, 250L, 1000L.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA II – MODERADAMENTE PELIGROSO

NO EXPLOSIVO - NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO



DAÑINO

CONDICIONES GENERALES

PARSEED es un insecticida para tratamiento de semilla el cual actúa vía sistémico, de contacto e ingestión y presenta dos ingredientes activos el **Thiodicarb**: Es un compuesto neurotóxico cuya acción es ejercida por la inhibición de la enzima colinesterasa. Compite con la acetilcolina en la unión con el sitio activo de la enzima, evitando su degradación y aumentando su concentración, impidiendo la cesación de la acción nerviosa, provocando un incremento en la actividad de las neuronas post-sinápticas lo que conlleva a una sobre estimulación nerviosa que puede llegar a producir la muerte dependiendo de la intensidad. Provoca alteraciones metabólicas en los insectos mediante la inhibición de la acetilcolinesterasa **Imidacloprid**: actúa en diferentes tipos de receptores de acetilcolina nicotínico postsináptico en el sistema nervioso. En los insectos estos receptores se encuentran solo en el sistema nervioso central. Después de la unión irreversible a los receptores, los impulsos nerviosos se descargan de forma espontánea en un principio, seguido por fallos de las neuronas para difundir cualquier señal. La activación interrumpida de los resultados de los receptores de la incapacidad de la acetilcolinesterasa para descomponer el pesticida. Esto conduce a una estimulación por encima de las células nerviosas, a la parálisis y la muerte del insecto infectado.

CONDICIONES PARA SU USO:

No dejar las semillas tratadas durante mucho tiempo en condiciones de alta temperatura. Sembrar la semilla inmediatamente después de realizar el tratamiento.

METODO DE APLICACIÓN:

Método: manual o mecanizado

Equipo: maquinarias especializadas para tratamientos de semillas, tambores rotativos u otro equipo adecuado que el agricultor utiliza

Recomendaciones: Aplicar la dosis recomendada en forma diluida en la cantidad necesaria de agua (normalmente 200 ml son suficientes) y aplicar en tambores rotativos (u otros equipos que utiliza el agricultor para tratamiento) sobre la semilla.

INSTRUCCIONES DE USO: Agitar bien el producto antes de usar. La utilización puede ser realizada con el producto diluido o sin diluir, en caso de diluir mezclar el producto con agua máximo 200 ml de agua. Se debe lograr una aplicación exacta de la dosis recomendada por semilla.

NUMERO Y MOMENTO DE APLICACION: Realizar la aplicación de PARSEED antes de la siembra del cultivo, para la protección de la Semilla y este tratamiento de semillas se realiza una sola vez por ciclo de campaña.

FITOTOXICIDAD: Soya: No presenta fitotoxicidad. Maíz: No presenta fitotoxicidad.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con otros productos para tratamiento de semillas normalmente utilizados. Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad de la mezcla.

PERIODO DE CARENcia: No corresponde por tratarse de un producto utilizado para tratamiento de semilla.

TIEMPO DE REINGRESO: Debido a la forma de uso del producto, no corresponde establecer periodo de reingreso al área tratada, tanto para humanos como para animales.

LMR: Thiodicarb: en soya 0.5 mg/kg, en Maíz 0.05 mg/Kg.
 Imidacloprid: en soya: 0.01 mg/kg, en Maíz 0.02 mg/Kg.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Soya (<i>Glycine max L</i>)	Petilla de manchas negras (<i>Ceratomyxa saltata</i>)	0,40 y 0,50 Litros/100 kg de semilla de soya.
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	1,0 y 1,5 Litros/100 kg de semilla de soya.

AVISO DE GARANTIA: El vendedor garantiza que el producto contenido en este envase concuerda con la descripción química indicada en la etiqueta y es apto para su uso, siguiendo las indicaciones dadas. El fabricante no se responsabiliza por los daños ocasionados por el mal almacenamiento o el uso inadecuado del producto.

