

# Semevin®

Thiodicarb, 350 g/l

<b>Formulación</b>	: Suspensión concentrada
<b>Modo de Acción</b>	: Insecticida oxima carbamato que actúa principalmente por ingestión. Es aplicado como tratamiento de semillas y es traslocado sistemáticamente dentro de la planta
<b>Mecanismo de Acción</b>	: Inhibe la acción de la enzima acetilcolinesterasa, produciéndose una sobreexcitación permanente de las fibras nerviosas, lo que causa la muerte del insecto.
<b>Toxicidad</b>	: Moderadamente Peligroso
<b>Grupo Químico</b>	: Oxima Carbamato

## PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Insecticida oxima carbamato que actúa principalmente por vía estomacal y con reducido efecto de contacto. Se emplea en tratamientos de semillas. No es fitotóxico a las dosis recomendadas y es fácilmente biodegradable. Formulación especial para tratamiento de semillas.

## Indicaciones de Uso

Para lograr una aplicación uniforme, agite fuertemente el envase antes de usarlo y luego mézclelo con agua limpia o filtrada a través de una malla de 50 mesh. **Semevin\*** debe disolverse en agua en una proporción 1:1 y asperjarse sobre las semillas, mezclar hasta que las semillas se encuentren uniformemente cubiertas con el producto y dejar secar completamente.

Se aplica a las semillas previo a la siembra, se puede ingresar al campo inmediatamente después de la siembra.

No mezcle **Semevin\*** con aguas que tengan valores de pH debajo de 3,0 o arriba de 8,5. No mezcle **Semevin\*** con productos alcalinos o con aquellos que tienen sales metálicas como fungicidas (Por ejemplo MANZEB, MANCOZEB, Sulfato de Cobre y Cloruro de Cobre)

## Primeros Auxilios

En caso de sospecha de envenenamiento acudir inmediatamente al médico, mientras tanto si hay paro respiratorio proceder a dar respiración artificial y administrar oxígeno.

En el caso de ingestión del producto, beber uno o dos vasos de agua e inducir vómito llevándose el dedo a la garganta. Si el paciente está inconsciente o con convulsiones, no administrar nada por la boca ni inducir vómito hasta que lo vea el médico.

En el caso de contaminación de la piel, lávese profundamente con abundante agua y jabón toda fuente de contaminación. Si se contamina los ojos lávelos profundamente con abundante agua y observar si persiste la irritación.

**Antídoto:** Sulfato de atropina.

## Manejo Integrado de Plagas

Por el tipo de aplicación, es selectivo a insectos benéficos, ideal para programas de MIP en Maíz, Algodón y Frijol.

**Abejas:** No afecta abejas, al ser utilizado como tratamiento de semillas.



# Semevin®

Thiodicarb, 350 g/l

## Uso Específico

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS ml/kg semilla	PC* (días)	LMR** (ppm)
	NOMBRE COMUN	NOMBRE TECNICO			
Algodón	Gusano de tierra Trips	<i>Feltia experta</i> <i>Thrips tabaci</i>	7 - 10	No se determinan por la naturaleza de su uso antes de la siembra.	
Frejol	Gusano picador Cigarrita	<i>Elasmopalpus lignocellus</i> <i>Empoasca spp.</i>	5 - 10		
Maíz	Gusano cortador Cogollero	<i>Agrotis ipsilon</i> <i>Spodoptera frugiperda</i>	7 - 10		

\*PC=Periodo de carencia (días)  
\*\*LMR=Límite Máximo de Residuos (ppm)

**Envases** : Frasco x 200 ml  
Frasco x 1 lt

**Numero de Registro** : 212-96-AG-SENASA

