

## HOJA TÉCNICA

**REGISTRO COFEPRIS: RSCO-INAC-0103K-0516-064-47.80**

### 1. GENERALIDADES

NipsIt INSIDE™ es un insecticida formulado como suspensión concentrada, para el control de plagas en los cultivos de Maíz y Sorgo.

### 2. COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE	% EN PESO
<b>Clotianidin</b> (E)-1-(2-Cloro-1.3-tiazol-5-ilmetil) -3-metil -2-nitroguanidina (Equivalente a 606g de i.a./L a 20°C)	<b>47.80</b>
<b>Ingredientes Inertes</b> Portador, estabilizante de dispersión, humectantes dispersante, antiespumante, agente deslizante, aglutinante, espesante y conservador.	<b>52.20</b>
<b>TOTAL 100 %</b>	

### 3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS

<b>Nombre común (ingrediente activo)</b> Clotianidin	<b>Categoría toxicológica</b> 4
<b>Grupo químico</b> Neonicotinoide	<b>Fitotoxicidad</b> No se detecta en los cultivos aquí indicados si es aplicado a las dosis recomendadas.
<b>Nombre químico</b> (E)-1-(2-Cloro-1.3-tiazol-5-ilmetil) -3-metil-2-nitroguanidina (Equivalente a 606g de i.a./L a 20°C)	<b>Incompatibilidad</b> Clotianidin no debe mezclarse con ningún otro producto.
<b>Formulación</b> Suspensión concentrada	<b>Información Ecológica</b> Clotianidin es extremadamente toxico para peces, invertebrados acuáticos, algas y plantas vasculares; y abejas.

## HOJA TÉCNICA

### 4.a RECOMENDACIONES PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Utilizando el equipo de seguridad agite vigorosamente la botella del producto antes de abrirla; ejerciendo presión en la tapa, gire para abrir en sentido contrario a las manecillas del reloj, utilice de preferencia una probeta graduada o equipo más exacto para medir la dosis a utilizar. Se pueden adicionar 150 ml de agua por cada 50,000 semillas (aproximadamente 25 kg de maíz). Agite vigorosamente el recipiente con las semillas asegurándose de tener un buen cubrimiento del producto con la semilla.

### 4.b RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE USO

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS ml de p.f. / 50,000 semillas	RECOMENDACIONES
MAIZ (7)	Alfilerillo / <i>Diabrotica longicornis</i>	41.66 . 104.16	Para tratamiento de semillas
	Trips / <i>Frankliniella occidentalis</i>	83.33 . 104.16	
MAIZ (7) SORGO (7)	Gusano de alambre / <i>Agriotes lineatus</i>	104.16	Para tratamiento de semillas
MAIZ (7) SORGO (7)	Trips negro / <i>Caliothrips (=Hercotrips) phaseoli</i>	41.66 . 104.16	Para tratamiento de semillas

() = INTERVALO DE SEGURIDAD EN DÍAS (días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha)

**TIEMPO DE REENTRADA AL AREA TRATADA:** 24 horas después de la aplicación.

**CONTRAINDICACIONES:** Trate únicamente la semilla que se va a utilizar para la siembra, los sobrantes de semilla tratada deberán germinarse para evitar su uso con fines alimenticios, forrajeos o para la extracción del aceite.

La semilla tratada deberá etiquetarse con la siguiente leyenda: **ESTA SEMILLA HA SIDO TRATADA CON CLOTIANIDIN, NO USARSE COMO ALIMENTO O PRODUCTO DE ACEITE+**



## HOJA TÉCNICA

### 5. INFORMACIÓN ADICIONAL

En caso de requerir servicio de información toxicológica puede llamar a (SINTOX) de PROCCYT a los siguientes teléfonos las 24 horas del día:

En área metropolitana de la Ciudad de México: (55) 5598 66 59 y 56 11 26 34  
Desde el interior de la República: 01 800 00 928 00

Mayor información:  
Valent de México SA de CV  
Av. Vallarta 6503 G8 Col. Cd. Granja  
Zapopan 45010  
Tel. (33) 310 10 01 62  
[www.valent.com.mx](http://www.valent.com.mx)