

FICHA TÉCNICA SPIDER 250 SC

1. NOMBRE

SPIDER 250 SC, Registro Nacional ICA No. 1502

2. DESCRIPCIÓN

SPIDER 250 SC Es un insecticida en forma de suspensión concentrada; el cual tiene como ingredientes activos imidacloprid y lambdacihalotrina en concentraciones 200 y 50 g/l respectivamente

3. CARACTERÍSTICAS

SPIDER 250 SC es un insecticida que combina la acción de dos ingredientes activos: imidacloprid insecticida sistémico y lambdacihalotrina insecticida no sistémico; ambas moléculas con acción por contacto e ingestión.

4. ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA DE CALIDAD: ESPECIFICACION

Aspecto físico: Líquido viscoso Blanco a gris

homogéneo Densidad (g/ml): 1.050-1.150

pH (Dispersión): 6,0 – 8,5 (1% agua desionizada)

Disolución en agua: Dispersión lechosa al 1 % .

Contenido Lambda Cihalotrina (g/L): 45,0 – 55,0

Contenido imidacloprid (g/L): 188-212

Tamaño de partícula: Menor de 10

um. Suspensibilidad: Mayor del

90,0 % Viscosidad (KU): 55.0-80

5. APLICACIONES Y

USOS USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS/ha	PERÍODO DE CARENCIA	PERÍODO DE REINGRESO
PASTO	Chinche de los pastos (<i>Collaria scenica Stal</i>) Mión de los pastos (<i>Aeneolamia sp</i>)	0,3 L/ha	21 días	12 horas
MAÍZ	Cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0,25 L/ha	30 días	
ARROZ	Chinche (<i>Oebalus sp</i>)	0,3 L/ha	21 días	
AGUACATE	Monalonion (<i>Monalonion velezangeli</i>)	0,25 L/ha	7 días	
TOMATE	Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0,45 L/ha	7 días	
PAPA	Gusano blanco (<i>Premnotrypes vorax</i>) Polilla guatemalteca (<i>Tecia solanivora</i>) Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0,4 L/ha	14 días	

P.C: Periodo de carencia: número de días entre la última aplicación y la cosecha. Para el caso de potreros el PC es equivalente al PE (periodo de reentrada del ganado al área tratada).

PR: Periodo de reingreso al área tratada: 12 horas después de asperjado.

*Realice dos aplicaciones y luego rote con un insecticida de diferente mecanismo de acción

Se debe efectuar la aplicación del producto con base en las recomendaciones indicadas en el cuadro de dosis, teniendo en cuenta las siguientes recomendaciones:

Pasto, Maíz y Arroz: Realizar una aplicación de acuerdo al grado de infestación del cultivo.

Tomate: realizar dos aplicaciones, la primera al observar la presencia de larvas y la segunda 15 días después, luego rote con un insecticida de diferente mecanismo de acción.

Papa: Para el control de Gusano blanco y Polilla Guatemalteca, realizar dos aplicaciones, la primera a la deshierba y la segunda al aporque, luego rotar con un insecticida de diferente mecanismo de acción. Para el control de Mosca Blanca realizar una aplicación, luego rotar con otros insecticidas con ingredientes activos de diferente mecanismo de acción

Aguacate: realizar una aplicación durante la época de floración del cultivo.

6. PRESENTACIÓN

SPIDER 250 SC se ofrece al mercado en las presentaciones de 250 ml y 1 litro.

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA

MANIPULACIÓN ALMACENAMIENTO

Almacenar **SPIDER 250 SC** bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado, en sus envases y empaques originales, debidamente cerrados y con su etiqueta adherida para evitar posibles deterioros y accidentes. No almacenar en casa de habitación ni almacenar o transportar cerca de alimentos para humanos y animales domésticos, fertilizantes, semillas y/o plaguicidas para evitar intoxicación. **SPIDER 250 SC** tiene una fecha de vencimiento de 2 años.

INDICACIONES DE MANEJO

- 7.1 Lea la etiqueta antes de usar el producto.
- 7.2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
- 7.3 Evite contaminar con **SPIDER 250 SC** las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano o para riego de cultivos.
- 7.4 En caso de contacto prolongado con la piel se pueden producir irritaciones. Cámbiese la ropa y los zapatos contaminados, lávese con abundante agua y jabón la parte afectada.
- 7.5 Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que las ropas antes de usarlas de nuevo.
- 7.6 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.
- 7.7 En caso de ingestión debe hacerse lavado gástrico y no inducir el vómito.
- 7.8 Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y dépositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- 7.9 **SPIDER 250 SC** es un INSECTICIDA clasificado toxicológicamente como de CATEGORIA II, MODERADAMENTE PELIGROSO.

8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso

y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.

En todo el ciclo se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.

9. GARANTÍA

El fabricante garantiza que las características físico químicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que mediante registro oficial de venta, se verifico que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo a las indicaciones de empleo.

ELABOR Ó	REVIS Ó	APROB Ó
Cargo Profesional Tecnológico I : Agroquímicos Fecha 30/Ago/2016 :	Cargo: Coordinador Técnico Y Servicios De Mercadeo Fecha: 30/Ago/2016 Cargo: Líder Tecnológico Agroquímicos Fecha: 30/Ago/2016	Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 30/Ago/2016