

	BUPROSER 25 SC	YA-FT08-AS 17/08/2022
	INSECTICIDA USO AGRICOLA	
	Registro Nacional ICA N°. 2893	

FICHA TECNICA

- 1. NOMBRE COMERCIAL:**
BUPROSER 25 SC
- 2. NOMBRE DEL INGREDIENTE ACTIVO:**
Buprofezin 250 SC
- 3. EMPRESA:**
YASER S.A.S.
- 4. MODO DE ACCION:**
BUPROSER 25 SC es un insecticida regulador de crecimiento, con un efecto prolongado en el control de varias plagas especialmente homópteros. Tiene gran selectividad. Actúa tanto por ingestión como por contacto.
- 5. TIPO DE PLAGUICIDA:**
BUPROSER 25 SC es un insecticida que actúa por contacto, ingestión e inhalación, no tiene sistemicidad, pero posee efecto citotrópico, pertenece al grupo de los inhibidores de la síntesis de la quitina, controla insectos con aparatos bucales raspador-chupador, entre estos especialmente homópteros. Su mecanismo de acción inhibe la formación de la cutícula durante la muda, al intervenir en el proceso de la prostaglandina la cual está ligada en los procesos de la hidroxiectidisona (hormona causante de la muda). No actúa como adulticida, pero suprime la postura de los huevos y el desarrollo normal de los mismos.
- 6. CONTENIDO DE INGREDIENTE ACTIVO:**
Buprofezin 250 gr/litro de (Z) 2-tert-butylimino-3-isopropyl-5-phenyl-1,3,5-thiadiazinan-4-one a 20 °C.
- 7. CONTENIDO DE INGREDIENTES INERTES:**
C.S.P. 1 litro
- 8. TIPO DE FORMULACION:**
Formulación a 20 °C.
- 9. APARIENCIA:** Estable en condiciones normales de uso
- 10.PH:** 6.5
- 11.SOLUBILIDAD EN AGUA:** 0.46 mg/L
- 12.PRECAUCIONES:**
 - No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación
 - Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas (Caretas, guantes y botas de caucho)
 - Después de utilizar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón
 - No permita animales en el área tratada
 - Los equipos de aplicación deben estar previamente calibrados
 - Transpórtelo solamente con productos agroquímicos No con productos de consumo humano o animal.
- 13.RECOMENDACIONES:**
BUPROSER 25 SC es un insecticida regulador de crecimiento, con un efecto prolongado en el control de varias plagas especialmente homópteros. Tiene gran selectividad. Actúa tanto por ingestión como por contacto.



BUPROSER 25 SC

INSECTICIDA USO AGRICOLA

Registro Nacional ICA N°. 2893

YA-FT08-AS

17/08/2022

FICHA TECNICA

CULTIVO	PLAGA	DOSIS L/Ha	P.C.	P.R.
Tomate	Mosca blanca (Bermisia tabaci)	0,6	15 días	4

P.C = Período de Carencia: intervalo de seguridad (días) entre la última aplicación y la cosecha.

P.R = Período de reentrada al cultivo (horas)

14. PRESENTACIONES:

250 c.c., 1 litro.

15. CATEGORIA TOXICOLOGICA:

Categoría toxicológica II: Moderadamente toxico

Precauciones y advertencias de uso y aplicación

- Peligro si es inhalado. Evite respirar (polvo, vapor o aspersión)
- El producto causa irritación moderada a los ojos.
- Nocivo si es ingerido o inhalado.
- Utilizar ropa de protección adecuada al manipular, aplicar el producto y para ingresar al área

tratada durante las primeras 12 horas :

1. Guantes - 2. Botas - 3. Visor - 4. Overol.

- Este producto puede ser mortal si se ingiere.

• No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

• Después de aplicar el producto báñese con abundante agua y jabón, lave la ropa contaminada.

• No permita animales en el área tratada.

• Los equipos de aplicación deben ser previamente calibrados.

• Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado. No reenvase el producto.

• No almacenar en casas de habitación.

Almacene el producto en sitios seguros, retirados de

alimentos y medicinas de consumo humano y animal, bajo condiciones adecuadas que

garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco, seco y ventilado).

Transportélo solamente con productos agroquímicos, NO con productos de consumo humano

y animal.

“Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado, no reenvase el producto “

16. COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Buprozer 25 SC, es compatible con la mayoría de los productos de uso agrícola no existen restricciones en su uso conocidas hasta la fecha, sin embargo, se recomienda antes de efectuar mezclas, realizar previamente pruebas de compatibilidad con el producto que se desea mezclar.

Registro ICA: 2893

Categoría toxicológica: II

Moderadamente peligroso

FRANJA AMARILLA

“Lea la etiqueta antes de usar el producto. Plaguicida. Consulte con su Ingeniero Agrónomo”.

OFICINA: YASER S.A.S.

Dirección: Carrera 2 Norte # 21-80

Cali – Valle del Cauca – Colombia

Celular: +57 3112429703

www.yasersas.com