**PEHUEN 54 SC**

**Insecticida Agrícola**

**SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)**

Registro Nacional ICA No. 1641 Titular del Registro: ANASAC Colombia LTDA.

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA:**

**Ingrediente Activo:**

**Fipronil:** ……………………………………………………………………………………………....…… 190 g/L

5-amino-1-(2,6-dichloro-a,a,a-trifluoro-p-tolyl)-4-trifluoromethylsulfinylpyrazole-3-carbonitrile, de formulación a 20 **0**C

**Thiametoxam:** ……………………………………………………………………………………………… 350 g/L

(EZ)-3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene(nitro)amine, de formulación a 20 **0**C

**Ingredientes aditivos:** ………………….…………………………………….…….…………................……. c.s.p. 1 Litro

**GENERALIDADES**

**PEHUEN 54 SC** es un insecticida que combina 2 ingredientes activos de acción complementaria: **Fipronil**, insecticida no sistémico, que actúa por contacto e ingestión y **Thiametoxam**, insecticida sistémico que también actúa por contacto e ingestión.

Estos 2 ingredientes le dan al producto un amplio espectro de protección (picadores, raspadores, chupadores, masticadores y perforadores) con alta especificidad en Coleópteros, además de Hemípteros, Thysanópteros y Dípteros. Excelente eficacia, por sus dos modos de acción, contacto e ingestión, buena persistencia y movilidad en el suelo (mayor profundidad) fácil de aplicar (formulación líquida SC) y efecto prolongado de protección.

**RECOMENDACIONES DE USO**:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CULTIVO** | **BLANCO BIOLOGICO** | **DOSIS** | **P.C. (Días)** | **P.R. (Horas)** |
| **Pastos** | *Chinche*  *(Collaria scenica)* | 0.125 L/Ha | 14\* | **12** |
| **Papa** | *Pulguilla (Epitrix cucumeris)* | 0.075 – 0.100 L/Ha | 14 |
| **Arroz** | *Chinche (Oebalus insularis)* | 0.1 L/Ha | 30 |
| P.C. **Periodo de carencia: Tiempo entre la última aplicación y la cosecha.**  P.R. **Periodo de reingreso: Periodo restringido (no prohibido) entre la aplicación y la reentrada del personal al área aplicada (ver tiempo en cuadro).**  **\* Periodo entre la última aplicación y el re-ingreso del ganado.** | | | | |

**FRECUENCIA DE APLICACIÓN:**

**Pastos:** Realizar una (1) aplicación del P.C. a la dosis recomendada cuando se presenten al menos 5 individuos móviles por 5 pases dobles de jama. Rotar con productos de diferente mecanismo y/o modo de acción o según indicación de un Ingeniero Agrónomo.

**Papa:** Realizar una (1) aplicación foliar del P.C. al rango de dosis recomendado entre los 8 y 15 días después de la emergencia de las plantas. Rotar con productos de diferente mecanismo y/o modo de acción o según recomendación de un Ingeniero Agrónomo.

**Arroz:** Realizar una (1) aplicación del P.C. al rango de dosis recomendado cuando el cultivo este en su máximo estado de macollamiento.

**MODO DE APLICACIÓN:**

Para la preparación de la mezcla se recomienda llenar con agua el tanque del equipo a utilizar con la mitad del volumen, luego colocar el agitador en marcha y agregar la dosis requerida de **PEHUEN 54 SC** hasta obtener una mezcla homogénea y estable, finalmente completar con agua hasta el volumen deseado.

**COMPATIBILIDAD:**

**PEHUEN 54 SC** es compatible con la mayoría de los productos de uso agrícola, si es utilizado bajo las recomendaciones de la etiqueta, sin embargo, se recomienda antes de efectuar mezclas, realizar previamente pruebas de compatibilidad con el producto que se desea mezclar.

**FITOTOXICIDAD:**

**PEHUEN 54 SC** es bien tolerado por los cultivos mencionados siempre y cuando se aplique acorde con las recomendaciones de uso.

**EFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS:**

Los residuos del producto **PEHUEN 54 SC** no afectan los cultivos siguientes dentro de una rotación, si se siguen las recomendaciones y se aplican las dosis de la etiqueta.

**EQUIPOS DE APLICACIÓN Y SU CALIBRACIÓN:**

**PEHUEN 54 SC** Se puede aplicar con los equipos convencionales que existen regularmente en las fincas. Recuerde utilizar siempre equipos de aplicación calibrados correctamente y asegurar que la aplicación se realice uniformemente. Verificar la calibración de los equipos y recordar que esta se hace más crítica al disminuir el volumen de aguas empleado por hectáreas. Se aplica por aspersión foliar. Los equipos y los tanques de preparación se deben lavar muy bien antes y después de preparar la mezcla del producto.

**PRESENTACIÓN:** 100cc, 250cc, 1L.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II**

# MODERADAMENTE PELIGROSO CUIDADO