

ACTELLIC 500 CE

Insecticida – Acaricida – Gorgogicida

Principio Activo: Pirimifos metil Antídoto: Sulfato de Atropina al 1%

Formulación: Concentrado emulsionable

Categoría toxicológica: Categoría II (dos)

Registro M.G.A.P.: N° 3038

1. Características

Actellic 500 CE es un insecticida organofosforado con amplio espectro de acción, que actúa por contacto e ingestión y tiene efecto fumigante.

Su triple modo de acción y su larga persistencia en materiales inertes, lo hacen indicado para el control y prevención de plagas en granos almacenados. Puede ser aplicado directamente al grano o a depósitos, bodegas de barcos, vagones, camiones, criaderos de aves y cerdos, etc.

2. Cuadro de Cultivos

Plaga		Dosis	Observaciones
Nombre común	Nombre científico		
Gorgojos de los cereales	Sitophilus granarius Sitophilus orizae.	ESTIBAS 50 cc en 5 lts de agua para 100 m ² de estiba	Aplicar a cada camada de bolsas a medida que se levanta la estiba y luego pulverizar la superficie exterior de ésta.
Carcoma dentada de los cereales	Orizaephilus surinamensis	ESTRUCTURAS 100 cm ³ de producto diluido en 3-15 lts de agua por cada 100 m ² de superficie.	Aplicar en todas las superficies de depósitos destinados a transporte o almacenaje de granos. Previamente será necesaria una correcta limpieza que elimine todos los residuos de almacenajes o transportes anteriores.
Tribolios	Tribolium confusum Tribolium castaneum	TRATAMIENTO DE GRANOS A GRANEL 8 a 16 cc de producto diluido en 200 a 1000 cc de agua por tonelada de grano	Aplicar directamente al grano en movimiento en la cinta transportadora de entrada al depósito. La dosis está en función del período de protección necesario (3 a 7 meses).
Polilla de los cereales	Sitotroga cerealella		
Ácaros	Acarus siro		

3. Época de aplicación

En el tratamiento de estructuras, repetir si fuera necesario a las 6 semanas de la primera aplicación.

En el caso de grano envasado en bolsas de arpillera y en aplicaciones directas del grano, un único tratamiento provee de control por 6 meses como mínimo. En caso de tratamientos al grano, aplicar a la entrada del grano al depósito.

4. Frecuencia de aplicación

En el tratamiento de estructuras repetir si fuera necesario a las 6 semanas de la primera aplicación. En el caso de grano envasado en bolsas de arpillera y en aplicaciones directas del grano, un único tratamiento provee de control por 6 meses como mínimo.

En este caso deberán transcurrir 20 días entre la aplicación y el consumo del grano tratado.

5. Tiempo de espera

Granos almacenados: Arroz, Cebada, Maíz y Trigo: 30 días.

6. Modo de aplicación

Diluir las dosis recomendadas de Actellic 500 CE en agua. En aplicaciones en mamposterías, metal y hormigón, son suficientes tres litros de agua por cada 100m²; pero en superficies

porosas, como madera, arpillera, ladrillo, etc., es conveniente aumentar el volumen a 15 lts por cada 100m² de superficie.

7. Método de aplicación

Pulverizadoras manuales o a motor. Es necesario hacer que la pulverización de depósitos incluya paredes, techos, pisos, cabreadas y todo equipo utilizando en el almacenamiento, poniendo especial atención en grietas de paredes y pisos.

8. Riesgo ambiental

Toxicidad en abejas: tóxico.