

1. **Código :**
2. **Nombre de la Tecnología:** Volaton Granulado
3. **Recopilado por:** CENTA **Correo:**
4. **Desarrollada por:** Agromesa
5. **Ámbito de la tecnología:** Control de plagas
6. **Descripción de la Tecnología:**

Clase: Insecticida

Grupo Químico: Organofosforado

Ingrediente Activo: Phoxim

Concentración: 50%

Formulación: Concentrado Emulsionable (EC)

Clasificación Toxicológica: IV

Banda Toxicológica: Verde

Modo de Acción: Volaton 50 EC es insecticida que actúa por contacto e ingestión.

Mecanismo de Acción: Actúa inhibiendo la acción de la acetilcolinesterasa, responsable de la transmisión de impulsos nerviosos. En la planta este producto no tiene ningún efecto de penetración en el tejido vegetal.

Ventajas: Con un sólo producto se controlan simultáneamente diversas plagas. Baja inversión por hectárea.

7. Como Aplicar la Tecnología:

Cultivos: Recomendaciones de uso para Guatemala, Belice, El Salvador y Honduras: Maíz, Sorgo, Frijol, Café, Caña de Azúcar, Ornamentales. Usos autorizados para Costa Rica: Arroz, Maíz, Lechuga, Repollo, Frijol, Cebolla, Tomate, Papa, Sorgo.

Modo de empleo equipo terrestre: Volaton 1,5 DP viene listo para ser aplicado. La aplicación se hace mediante espolvoreadoras o aplicadores manuales. Verifique que el equipo esté en buen estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

Intervalo de aplicación: De 7 a 14 días. Hacer de dos a tres aplicaciones por ciclo de cultivo.

Intervalo entre la última aplicación y la cosecha: 21 días.

Intervalo de reingreso al área tratada: Sin restricción.

Fitotoxicidad: No es fitotóxico en las dosis recomendadas.

Compatibilidad: Volaton 1,5 DP se aplica sólo.