

## **1.- ESPECIES QUE CONTROLA**

**Mosca blanca, Ácaros,** Mosca blanca (Bemisia tabaci); Ácaros (arañita roja); Cochinillas, Pulgones, Trips, Melazas, Algodón del olivo, Serpeta, Gusano del manzano, mariposa de la col, mosca de la cebolla, Escarabajo de la patata, Gusano alambre, Minadores, Gorgojo del arroz, Pie negro, Barrenador del grano, Gorgojo plano, Lepra del melocotonero, Podredumbre gris del fresal, Royas, Palillos, Nematodos, Bacterias.



## **2.- ACCION**

- ✓ INSECTICIDA.
- ✓ FUNGICIDA.
- ✓ BACTERICIDA.
- ✓ NEMATICIDA.

## **3.- VENTAJAS**

- Muy económico.
- Inocuo para la salud.
- Plazo de seguridad nulo.
- Selectivo, no es amplio espectro respetando la fauna útil.
- Biodegradable y de fácil aplicación.



## **4.- PREPARACION**

### **4.1.- INGREDIENTES POR LITRO DE AGUA**

- Agua: 1 Litro.
- Ajos y peladuras de cebolla: 3 a 4.
- Tomillo, Romero, Albahaca, y Lavanda: 10 A 25 GR. (un puñado).
- Jabón potásico : 2 cucharaditas.



### **4.2- ELABORACION – PARTE I**

- ❖ Machacar o triturar ajo y cebollas.
- ❖ Cortar y machacar/triturar las aromáticas.
- ❖ Echar todo en un litro de agua.
- ❖ Colocar en cacerola, llenar a 2 litros.
- ❖ Dejar macerar 24 a 28 horas.
- ❖ Decocción y licuar



#### 4.3.- ELABORACION PARTE II

- Tapar y calentar lentamente, hasta la ebullición.
- Dejar enfriar sin destapar.
- Colar los restos.
- Añadir 2 cucharadas de jabón por litro y agitar.
- Guardar en un recipiente opaco y a una temperatura de 10 – 20 grados centígrados.



#### 5.- APLICACIÓN

- Llenar el pulverizador.
- Usar antes de los 2 – 3 meses de la preparación.
- No pulverizar a medio día, ni con temperaturas extremas.
- Mojar toda la planta, haz y envés.
- Realizar fumigaciones preventivas.

#### **COMPETITIVIDAD AGRARIA:**

- **POR LA INOCUIDAD AGROALIMENTARIA,**
- **EL DESARROLLO RURAL,**
- **EN ARMONIA CON EL MEDIO AMBIENTE**

*Autor y diseño:*  
**LUIS FLORIÁN LESCANO**  
**CMVP 2194**



## **CONTROLADOR ECOLOGICO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES DE HUERTOS FAMILIARES**



Abril de 2014  
**GERENCIA REGIONAL DE AGRICULTURA**  
**SUBGERENCIA DE COMPETITIVIDAD**  
**AGRARIA**

*Trujillo – Perú*