



## FICHA TECNICA

### SUPER-AK-47

#### DESCRIPCION DEL PRODUCTO.

**SUPER-AK-47.-** Es un Bioinsecticida de origen vegetal, las plantas utilizadas para obtener los principios activos son Chrysanthemum y Tagete erecta (Cempasúchil), las sustancias activas contra los INSECTO-PLAGA están en las flores y deben su actividad al pireto, que es una mezcla de ésteres, Piretrinas I y II, Cinerinas I, II y Jazmolinas I y II, moléculas susceptibles de presentar acción insecticida con alto potencial fitosanitario.

#### BENEFICIOS DEL USO DE SUPER-AK-47

- 1.- Amplio espectro de bioactividad.
- 2.- Rápido efecto de choque (Knock-down).
- 3.- Actua alterando la conducción nerviosa por la ralentización del cierre de los canales de sodio durante la fase de reconstitución del potencial de acción de las neuronas, en consecuencia el insecto presenta hipersensibilidad seguida de convulsiones.
- 4.- Penetra directamente en el tegumento del insecto provocando de una manera casi instantánea una parálisis nerviosa debido a que afecta la acción de un neurotransmisor llamado Ácido Gamma - Amino-Butírico
- 5.- No existe el acostumbrado intervalo entre la aplicación y la producción.
- 6.- No es inhibidor de la Colinesterasa.
- 7.- Es biodegradable e incluso fotobiodegradable.
- 8.- Reduce el riesgo de la resistencia en los insectos.
- 9.- No hay consecuencia letales para los enemigos naturales.

#### COMPOSICION GARANTIZADA.

<b>PIRETRINAS I Y II</b>	<b>6.0 %</b>
<b>CINERINAS I Y II</b>	<b>3.0 %</b>
<b>JAZMOLINAS I Y II</b>	<b>2.0 %</b>
<b>EXTRACTO DE AJO</b>	<b>12.0 %</b>
<b>ALCOHOL ETILICO</b>	<b>40.0%</b>
<b>ACEITES VEGETALES</b>	<b>37.0 %</b>

#### PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS.

<b>COLOR</b>	<b>CAFÉ CLARO</b>
<b>OLOR</b>	<b>CARACTERISTICO</b>
<b>ASPECTO</b>	<b>LIG. TURBIO</b>
<b>pH</b>	<b>6.5</b>
<b>DENSIDAD</b>	<b>1.120</b>



## RECOMENDACIONES DE USO DE SUPER-AK-47.

VIAS DE APLICACIÓN. – FOLIAR, ACTUA POR CONTACTO.

DOSIS Y LA FRECUENCIA DE APLICACIÓN SERA SUGERIDA SEGÚN EL INDICE DE INFESTACION.

PARA USO EN LOS SIGUIENTES CULTIVOS.

<b>SOLANACEAS</b>	<b>Papas, tomates, chiles dulces, chiles picosos, berenjenas</b>
<b>LEGUMINOSAS</b>	<b>Frijoles, ejotes, garbanzo, alfalfa.</b>
<b>GRAMINEAS</b>	<b>Trigo, maíz, sorgo, cebada, cebada perla, pastos.</b>
<b>CUCURBITACEAS</b>	<b>Sandias, melones, calabazas, pepinos.</b>
<b>FRUTALES</b>	<b>Duraznos, manzanas, pera, piña, papaya, plátanos, guayabas.</b>
<b>CRUCIFERAS y APIACEAS</b>	<b>Coliflor, col de brúcelas, brócoli, nabos.</b>
<b>LILIACEAS</b>	<b>Espárragos Cebolla, cebollín, poro, ajo,</b>
<b>BAYAS</b>	<b>Arándanos, moras, vid, frambuesas, fresas, zarzamoras.</b>
<b>HIERBAS DE OLOR</b>	<b>Romero, perejil, menta, tomillo, cilantro, apio, hinojo, albahaca.</b>
<b>FLORES DE ORNATO</b>	<b>Noche buena, tulipanes, rosales, crisantemos, nubes, gardenias</b>
<b>MALVACEAS</b>	<b>Algodón, Jamaica.</b>
<b>LEGUMBRES</b>	<b>Lechugas.</b>

### PRESENTACIONES DEL PRODUCTO.

En envases de; 1, 5, 10, 20, 50, 200 LITROS.

### CONDICIONES GENERALES.

Se garantiza que las características Físico-Químicas del producto corresponden a los reportados en la etiqueta, pero no asume la responsabilidad por el uso que con él se haga, porque el manejo esta fuera de su control.

### ENLACES TELEFONICOS Y CORREOS ELECTRONICOS.

Teléfono oficina. - 6677-16-77-24 Teléfono celular. - 6671-07-29-50

Correo electrónico. – [Ventas@supercosecha-diagrob.com](mailto:Ventas@supercosecha-diagrob.com)