

# FICHA TECNICA AKAR GREEN

## Jabón potásico con aceites esenciales de plantas

Código 003 – Versión3

### **IDENTIFICACIÓN**

| Tipo de producto     | Jabón potásico con aceites esenciales de plantas |
|----------------------|--|
| Tipo de formulación: | Concentrado Soluble – CS                         |
| Registro Invima      | REGISTRO DE NO OBLIGATORIEDAD                    |
| Registro Ica:        | 11989  |
| Vencimiento:         | Indefinido                                       |
| Presentación:        | 250CC, 500CC, Litro, Galón(4Lt), Bidón (20Lt)    |
| Formulado por:       | GREEN AGRO SOLUCIONES DE COLOMBIA SAS            |

## PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

| Estado Físico          | Liquido      |
|------------------------|--------------|
| Color                  | Rojo Mátense |
| pH solución acuosa 10% | 7            |
| Densidad g/mL          | 1.1 g/mL     |

## COMPOSICIÓN GARANTIZADA

| Sales y aceites potásicos                   | 50 % |
|---|------|
| Azufre                                      | 5%   |
| Silicio                                     | 2 %  |
| Aceites esenciales de plantas de crisantemo | 10 % |
| Ingredientes aditivos                       | 33 % |

#### USOS Y APLICACIONES

AKAR GREEN, es una formulación de sustancias oleosas combinada con un complejo de ácidos grasos y aceites esenciales de eucalipto, extractos cítricos, citronela, lima limón, con detergentes no iónicos y humectantes naturales suspendidos en una solución oleica natural.

## Modo y Forma de Acción

Por sus ingredientes bien formulados actúa también como insecticida, adulticida, ovicida de contacto e intralaminar de amplio espectro a base de una suspensión oleica natural incorporado con su agente ionizador de tensión superficial

AKAR GREEN puede utilizarse en todo tipo de cultivos en donde la incidencia de postura de huevos sea alta, en periodos de 10 a 15 días como preventivo y periodos de 3 a 7 días como curativo o erradicativo dependiendo del medio ambiente y su incidencia.

AKAR GREEN ser una emulsión oleica, se debe agitar bien antes de usar o utilizar cualquier cantidad. En el caso de moscas y voladores blandos es prácticamente inmediata su acción, ya que los inhibe por taponamiento de su sistema respiratorio. Con otro tipo de insectos y ácaros, su acción puede ser más lenta, pero igualmente efectiva.

AKAR GREEN puede mezclarse con insecticidas, aunque se recomienda no hacerlo, mientras su compatibilidad no sea verificada con anterioridad.

Aunque AKAR GREEN es de contacto tiene el poder de actuar de forma INTRALAMINAR, por lo cual su periodo de residualidad es más prolongado que la mayoría de los productos de contacto.

#### **CULTIVOS Y PLAGAS QUE CONTROLA**

AKAR GREEN puede ser utilizado en cultivos de: Flores, Cebolla, Tabaco, Maíz, Algodón. Papa, Caña de azúcar, Plátano, Café, Papaya, Tomate, Soya, Apio, Fríjol, Pastos, Cucurbitáceas, Leguminosas, Cereales, Cítricos, Fresas, Ornamentales y otros.

AKAR GREEN está indicado para el control de Chinche de los pastos, Mosca Blanca, Trips, Ácaros, Araña Roja, áfidos como el Pulgón Verde, Cucarrones como el Picudo Negro de la Vid, Pulga Saltona, Escarabajos, Polilla del Repollo y de la papa, Cochinilla Arenosa, Moscas, Palomilla y en general para la mayoría de los insectos.

AKAR GREEN ataca al mismo tiempo larvas y huevos en un alto porcentaje, lo cual hace necesario un excelente cubrimiento para una mejor efectividad y a presiones de 250 -300 psi.

### DOSIS DE APLICACIÓN

1.0 -1.5 CC./L 330 CC -500/200L

#### INSTRUCCIONES DE MEZCLA

Siempre realice pruebas de compatibilidad cuando se mezcle AKAR GREEN con otros fertilizantes y/o agroquímicos. Siga las recomendaciones de orden de mezcla de los productos agroquímicos con los que se utilice AKAR GREEN.

#### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantener los productos en lugar fresco y seco. AKAR GREEN es un producto fotosensible, mantener el producto en lugares oscuros preferiblemente. Después de abrir utilice el producto en el menor tiempo posible.

## PRECAUCIONES;

Manténgase fuera del alcance de los niños. No coma, no fume no beba durante el uso de este producto; no lo inhale ni lo ingiera. Utilice el equipo de protección personal adecuado. En caso de contacto lave la parte afectada con abundante agua y jabón.

## PRESENTACIONES:

250 CC 500 CC Litro (1) lt. Galón (4) lt Bidón (20) lt