

BATHUMEC® 20 WP

INSECTICIDA

BATHUMEC 20 WP es un insecticida que actúa por contacto e ingestión. Está compuesto de *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki* y abamectin. El producto contiene endotoxina y la avermectin.

COMPOSICIÓN

| NOMBRE | CONTENIDO (g/Kg) |
|-------------------------------|------------------|
| <i>Bacillus thuringiensis</i> | 15 g/Kg |
| Abamectin | 5 g/Kg |
| Aditivos | c.s.p. 1 Kg |

COMPATIBILIDAD

Es incompatible con compuestos ácidos y alcalinos fuertes. Se recomienda efectuar pruebas en pequeña escala antes de aplicar.

COMPORTAMIENTO CON EL MEDIO AMBIENTE

No aplicar en presencia de polinizadores. Muy peligroso para las abejas. Notificar a los apicultores días antes de aplicar el producto. Nocivo para la fauna benéfica. No aplicar en época de floración.

Muy tóxico para organismos acuáticos. No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos. No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto. Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (05) metros. Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

BATHUMEC 20 WP está categorizado como Ligeramente Peligroso. Franja azul.

MODO DE ACCIÓN

BATHUMEC 20 W es un insecticida a base de esporas de *Bacillus thuringiensis* subsp. *Kurtstaki* que actúa por contacto e ingestión. El producto contiene endotoxina que es tóxica para las larvas de muchos insectos, y la avermectin que impide la transmisión de impulsos eléctricos en los músculos y nervios de los invertebrados.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | |
|---------------|-----------|
| Estado físico | : Sólido |
| Color | : Blanco |
| Olor | : Inodoro |
| pH | : 6.8 |



DOSIFICACIÓN

| CULTIVO | PLAGA QUE CONTROLA | DOSIS Kg / ha | DOSIS Kg/200 L | RECOMENDACIONES |
|---------|--|---------------|----------------|---|
| PALTO | <i>Oiketicus kirbyi</i> <i>Oxydia vesulia</i> <i>Sabulodes aegrotata</i> <i>Argyrolaenia sphaleropa</i> | - | 0.3-0.4 | Aplicaciones máximas por campaña: 2 Periodo de reingreso: 24 horas después de la aplicación Periodo de carencia: 1 día LMR: 0.01 ppm |

FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Se recomienda realizar, vía aspersión foliar terrestre, en palto, hasta 2 aplicaciones por campaña, considerando 1 campaña al año, y una frecuencia entre aplicaciones de 30 días; ante la aparición de los primeros individuos/síntomas o cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la plaga.

RECOMENDACIONES DE USO

Llenar el tanque del equipo aplicador con agua limpia hasta la mitad. En un recipiente aparte mezclar el producto en agua hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque del equipo y complete el volumen de agua a utilizar.

RECOMENDACIONES EN CAMPO

Utilice suficiente volumen de agua en las aplicaciones.

Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

No reingresar al campo tratado, sin protección, hasta 24 horas después de la aplicación.

ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.

Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.

Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.