



KO PLUS

Se puede especificar como un insecticida biológico de origen selectivo contra plagas, inofensivo para las personas y benéfico con el ambiente ya que no causa contaminación. Está compuesto por ácidos grasos de origen vegetal, su acción es de contacto degradando la capa protectora de los insectos perjudiciales para los cultivos, tales como trips, mosca blanca, pulgones, ácaros rojo y blanco.

BENEFICIOS:

- Actúa sobre lepidópteros y larvas de cutícula blanda a su vez actúa como fungicida sobre phytophthora, phitium, cenicilla, y mildiu.
- Su función fungistático de amplio espectro por su presencia de azufre hidrosoluble, y con un efecto curativo sobre phytophthora, phitium, mildiu.
- La presencia de azufre causa irritación y repelencia de los insectos.
- Se realizan aplicaciones preventivas para lograr un control antes de tener infestaciones fuertes.
- Es un insecticida único por su acción de funcionamiento mecánico de degradación destruyendo la cutícula y no dejando a la plaga desarrollar ningún tipo de resistencia, por su acción dejando expuesto al insecto a una deshidratación.
- La acción de los aceites de origen orgánico obstruye los conductos respiratorios (espiráculos) la capa protectora de los insectos (cutícula) y no por vía de ingestión como los insecticidas.

RECOMENDACIONES:

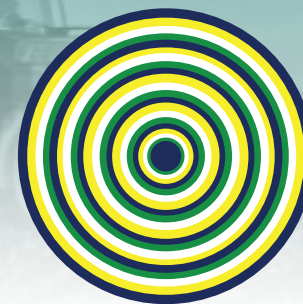
Se puede reentrar al cultivo inmediatamente después de la aplicación ya que no contiene moléculas químicas que puedan dañar la fisiología de hombre. Se recomienda su uso en el **MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS (M.I.P)** como una herramienta más para el control preventivo de chupadores y otros insectos plaga de cutícula blanda. Se debe agitar antes de su uso revisar muy bien su equipo de aspersión para su buena aplicación.

FITOTOXICIDAD:

Es de fácil disolución en el agua, no provoca fitotoxicidad en su dosis recomendada por ser de origen orgánico y no toxico para el hombre.

INCOMPATIBILIDAD:

Es compatible con diversos insecticidas como lo es **ENDOSULFAN, METAMIDOFOS, THIODAN, CIPERMETRINA**, se recomienda hacer una prueba de compa-tibilidad entre ellos antes de realizar cualquier aplicación. No mezclar con caldos cupricos.



STELLA

BioAgTech

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

ANÁLISIS GARANTIZADO	%(P/V)
INGREDIENTES ACTIVOS:	
Jabón Potásico (Oleato de potasio)	60%
Equivalente a 573.12g de i.a./L a 20°C	
Extracto de ajo (No menos de)	10%
Equivalente a 95.52g de i.a./L a 20°C	
INGREDIENTES INERTES:	
Diluyente	30%
TOTAL	100%

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS/Ha	OBSERVACIONES
• Berenjena • Chile • Tomate verde • Jitomate (tomate rojo) • Papa • Pimiento morrón	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>) Araña Roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	1.0 - 2.0 IS (DÍAS) 0	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de las plagas; el volumen de aplicación sugerido: 350-450 L de agua/ha. APLICACIÓN: Foliar
• Arándano • Frambuesa • Fresa • Grosella • Kiwi • Vid • Zarzamora	Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>) Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>) Araña Roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	LMR (ppm) Exento	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de las plagas; el volumen de aplicación sugerido: 550-600 L de agua/ha. APLICACIÓN: Foliar

INSTRUCCIONES DE USO:

SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN:

Ksoap es útil para el control de las plagas aquí indicadas:

DOSIS: Comenzar las aplicaciones a la primera detección de poblaciones migratorias de las plagas se usan de 1.0 a 2.0 litros de disueltos. Siendo la dosis de 1.0 litros la menor para infestaciones menores, y la de 2.0 litros para infestaciones medias según los muestreos poblacionales.

TIEMPO DE REENTRADA A LA ZONAS TRATADAS:

Puede reentrarse al cultivo una vez que la aspersión se ha secado.

CONTRAINDICACIONES: Se recomienda la perfecta cobertura de la planta ya que es un producto de contacto. Las aplicaciones deben de realizarse por las tardes o muy tempranos evitando hacerlas a temperaturas altas (30°C) y expuesta al sol fuerte (Medio día).

