Elixer Repelente C.E.

Es un repelente natural contra insectos plaga que posee acción disuasoria en los hábitos alimenticios causándoles desorientación, ahuyentando a la plaga del cultivo.

A) IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE COMERCIAL .....**ELIXER**
INGREDIENTES ... …….....…….Alicina, capsaicina y cinamaldehído
CLASIFICACIÓN ……..….Repelente
TIPO DE PRODUCTO..... .Repelente Agrícola
FORMULACIÓN .....Concentrado emulsificante
CONCENTRACIÓN.....Alicina 4%
Capsaicina 4%
Cinamaldehído 4%
EQUIVALENTE EN GR/KG..... 12 gramos por kilogramo
INGREDIENTES INERTES .....Aceite vegetal y emulsificante
REGISTRO ORGÁNICO .....MexicoCert
PRESENTACIÓN .....1, 5 y 20 Litros

B) PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

ASPECTO..... Líquido emulsionable
OLOR..... Extracto vegetal de ajo y chile
VOLATILIDAD..... No volátil
SOLUBILIDAD.....Emulsionable
ESTABILIDAD..... Vida media de 12 horas en medio acuoso con pH de 4
VIDA DE ANAQUEL ..... 2 años

C) RECOMENDACIONES

Plagas	Litros por hectárea	Momento de aplicación
Mosca blanca: *Trialeurodes vaporariorum,Bemisia tabaci* Trips: *Thrips spp* Minador de hoja: *Liriomyza trifolii* Araña roja: *Tetranychus urticae* Araña Cristalina: *Oligonychus perseae*	1 – 2 Litros.	Comenzar aplicaciones desde inicios de ciclos de los cultivos realizando repeticiones una vez por semana hasta completar el mantenimiento preventivo de la plaga.

D) FUNCIONES

Se adhiere y penetra a la planta a través de las estomas y es traslocado a través del sistema vascular, transpirándolo y cambiando el sabor de los líquidos intracelulares de la planta (savia), provocando repelencia de insectos plaga y dificultando su alimentación, el vuelo y la oviposición.

E) APORTACIONES:

- No es plaguicida.
- Los insectos no crean resistencia a sus componentes.
- No tiene impacto ambiental negativo.
- No es peligroso para el ser humano.

F) MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL INSUMO:

Se recomienda realizar aplicaciones desde los inicios de la aparición de plagas, con intervalos de 10 a 15 días, para evitar poblaciones altas de plagas y así disminuir las aplicaciones de pesticidas residuales, tiene un amplio rango de tolerancia en condiciones de pH 3-7. Es recomendable realizar las aplicaciones en conjunto con el producto **BISTROL®** ó **EVES®** para su mayor aprovechamiento, ya que ayudará a penetrar y adherir mejor el producto a la planta.

G) MEDIDAS DE ALMACENAMIENTO:

Almacene el insumo en su envase original y cuando haya sido utilizado parcialmente, deberá ser cerrado perfectamente para evitar derrames; el almacén debe ser un lugar ventilado, limpio y fresco. Evite temperaturas mayores a los 50°C y la exposición directa al sol, no fume, no beba o ingiera alimentos en el almacén ni al momento de la aplicación para evitar accidentes.

H) RECOMENDACIÓN DE COMPATIBILIDAD:

ELIXER ® Es compatible con fertilizantes, fungicidas e insecticidas, no se recomienda mezclar con insumos como cobre pentahidratado técnico y azufre humectable.

I) MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE

- Lavar bien el envase después de utilizarlo, perforarlo, aplastarlo y entregarlo al centro de acopio más cercano de envases agrícolas.
- Realizar las aplicaciones adecuadas sin exceder de las dosis recomendadas.
- No tirar el producto en arroyos, ríos o manantiales de agua.
- Almacenarlo en lugares adecuados.

J) GARANTÍA

PRONAT S.P.R. DE R.L. Respeta la garantía del producto y su eficiencia realizando las aplicaciones adecuadas aquí recomendadas así como el manejo, transporte y almacenamiento cuidando siempre su fecha de caducidad.

PRONAT INSUMOS ECOLÓGICOS
Carretera Sanabria - Ihuatzio
KM .5 Tzintzuntzan Michoacán
Tel: 452 112 68 54
contacto@prodeni.com.mx