

tiametoxam

AKEYRA® (Tiametoxam)
RSCO-INAC-0102U-X0285-034-25.0
Formulación: Gránulos Dispersables
Fórmulaestructural:

Informacióngeneral:

Neonicotinoide de segunda generación, sistémico, con actividad insecticida por contacto e ingestión, para aplicar al suelo o en pulverización foliar presentado en forma de granulado dispersable en agua que puede ser aplicado por vía foliar (pulverización) y diluido en el agua de riego. Es efectivo en el control de pulgones, escarabajo y escarabajo de la patata. Penetra en el interior de la planta por las hojas cuando se aplica en pulverización foliar y por las raíces si se aporta mediante el riego por goteo; se distribuye con la savia por los órganos en crecimiento protegiendo los brotes, hojas y frutos.

No.CAS:153719-23-4

Composiciónporcentual: Tiametoxam:

(EZ)-3-(2cloro-1,3-tiazol-5-ilmeti)-

5metil-1,3,5-oxadiazinan-4-ilideno(nitro) 25.00%

amina

(Equivalentea250gdel.A./Kg)

Dispersante, Humectante, Diluyentes 75.00%

yAntiespumante

Campodeactividad:

Aplique en pulverización al inicio de la infestación. En cultivos al aire libre (berenjena, pimiento y tomate y semilleros de estas hortícolas, lechugas y similares, allium y brasicas): aplique en pulverización (tractor o mochila), riego por goteo o mediante inyección al tronco según se especifica en cada caso. La inyección al tronco se realizará con tecnología que permita el sellado del árbol de forma automática tras retirar los inyectores. En invernadero aplique en pulverización manual mediante lanza o pistola, instalaciones fijas



tiametoxam

automatizadas y pulverizaciones hidroneumáticas tipo cañón atomizador, riego por goteo o mochila en semilleros de hortícolas, debiendo señalizar el invernadero con la frase "Invernadero en tratamiento fitosanitario". No entrar ni situarse en las inmediaciones mientras se esté efectuando el tratamiento y hasta que no se deposite totalmente la nube de pulverización. El tratamiento con pulverizador hidroneumático, tipo cañón atomizador se efectuará con tractor desde el exterior. No utilizar en suelos arenosos. No se aplicará más de 2 campañas consecutivas sobre la misma parcela.

PropiedadesdeAKEYRA®

Apariencia:Gránulosecodecolorcaféclaroabeige Pesoespecífico:20,384.69N/m³ pH:6.0-8.0 Espumapersistente:Máximo20mLdespuésde1minuto. Solubilidadenagua:4100mg/La20°C (I.A.IUPAC)

Puntodefusión:139.1°C (I.A.IUPAC)

Cultivos	Plaga	Dosis	Intervalo de seguridad	LMR EPA	Observaciones
Berenjena Chile Jitomate Papa Pimiento morrón Tomate Okra	Mosquita blanca Bemisia tabaci	300-600 g/ha	3 3 3 7 3 3	0.25 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25	Realizar3aplicacionesendrenchal detectarselosprimerosindividuoscon intervalode20días.

^{*}Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: después de 24 horas.

Intervalo de seguridad, días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

Métodosparaprepararyaplicarelproducto:

Antes de abrir el producto deberá colocarse su equipo de protección personal: mascarila para vapores, overol y/o traje Tyvek, lentes de seguridad, botasyguantes de neopreno. Abraconcuidado elempaque con la ayuda de una stijeras, pese con la ayuda de una báscula o con algún utensilio graduado específico para este uso, vierta la cantidad indicada de **AKEYRA®** en un recipiente conteniendo la mitad de su capacidad de agualimpia, agite y posteriormente agregue altan que de aplicación o mochila de aspersión y agite nuevamente. Volumende aplicación 350–450 L de agua/ha.



Toxicología:

Categoríatoxicológica:4-Precaución

Presentaciones disponibles:

Envasede300gy600g.

Fechadeactualización: Julio 2019





