

FICHA TÉCNICA

INGREDIENTE ACTIVO: Imidacloprid

NOMBRE QUÍMICO: (E)-1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilideneamina

GRUPO QUÍMICO: Cloronicotinilos o Neonicotinoides

CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN: 30.2%, 350 g de i.a/L Suspensión Concentrada

MODO DE ACCIÓN: Sistémico, de contacto

REGISTRO SANITARIO: RSCO-INAC-0199-347-064-030

TOXICIDAD: Categoría 4. Precaución.

ANTÍDOTO: No se conoce antídoto específico, proporcionar tratamiento sintomático.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES: Innovador insecticida con propiedades sistémicas actúa por contacto e ingestión, poderosa efectividad, efecto prolongado. Bajo impacto sobre la fauna benéfica.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Calabacita, Calabaza, Melón, Pepino, Sandía (21)	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>) Pulgón (<i>Aphis gossypii</i>)	0.75-1.25 L/ha	Realizar una aplicación al cuello de la plántula a partir de la emergencia.
Papa (7)	Pulgón (<i>Myzus persicae</i>) Paratrioza (<i>Bactericera cockerelli</i>)	0.75- 1.25 L/ha	Aplicar sobre la semilla (tubérculos) en el fondo del surco, justo antes de tapar.
	Pulgón (<i>Myzus persicae</i>)	0.3-0.6 L/ha	Realice una aplicación en <i>drench</i> 3 días después del trasplante.
	Paratrioza (<i>Bactericera cockerelli</i>)	0.75-1.25 L/ha	

FICHA TÉCNICA

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Jitomate, Chile, Tomate de cáscara, Berenjena (21)	Pulgón (<i>Myzus persicae</i>) Paratrioza (<i>Bactericera cockerelli</i>)	0.35- 1.0 L/ha	Se recomienda hacer una aplicación foliar de 3-4 días después del trasplante.
	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	0.3-0.6 L/ha	Realizar una aplicación en <i>drench</i> a las plántulas ubicadas en las charolas antes del trasplante. El tratamiento se realiza diluyendo la dosis del producto en la cantidad de agua necesaria para irrigar y cubrir adecuadamente las plantas a utilizar por hectárea.
	Pulgón (<i>Myzus persicae</i>)	0.75- 1.25 L/ha	Realice una aplicación en <i>drench</i> 3 días después del trasplante. Se utiliza un inyector o lanza dirigido al cuello de la planta. Se recomienda aplicar el producto en suelo semi-húmedo con el fin de evitar pérdida del producto por lixiviación o escurrimiento.
Tabaco (SL)	Pulgón (<i>Myzus persicae</i>) Paratrioza (<i>Bactericera cockerelli</i>)	0.35- 1.0 L/ha	Se recomienda hacer una aplicación foliar cuando se observe la presencia de la plaga.
Brócoli, Coliflor, Col, Col de Bruselas (21)	Pulgón (<i>Brevicoryne brassicae</i>)	0.5-0.6 L/ha	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días.
Crisantemo, Gerbera, Nochebuena (SL)	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	20-30 mL/ 100 L de agua	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 14 días.

FICHA TÉCNICA

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES
Limónero, Naranja, Toronjo, Lima, Mandarino, Tangerino (SL)	Psílido asiático de los cítricos (<i>Diaphorina citri</i>)	40-50 mL/ 100 L de agua	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días.
Vid (30)	Chicharrita (<i>Erythroneura variabilis</i>)	100 mL/ 100 L de agua	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 14 días
Aguacatero (7)	Chicharrita (<i>Idona minuenda</i>)	250-300 mL /1000 L de agua	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, al observar los primeros individuos.
	Trips (<i>Scirtothrips perseae</i>)	200-300 mL/ 1000 L de agua	
Arroz Avena Caña de azúcar Cebada Maíz Sorgo Trigo (15)	Pulgón amarillo (<i>Melanaphis sacchari</i>)	0.5-1 mL / L de agua	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días.
Alcachofa (3) Lechuga (7).	Pulgón de la lechuga (<i>Nasonovia ribisnigri</i>) Pulgón verde (<i>Myzus persicae</i>)	En <i>drench</i> 750-1000 mL/Ha Al follaje 200-400 mL/Ha	Realizar tres aplicaciones, la primera aplicación en <i>drench</i> , 5 días posteriores al trasplante y la segunda y tercera, al follaje, a intervalos de 14 y 21 días después de la primera aplicación. Volumen de aplicación en <i>drench</i> , 1200 L de agua. Volumen de aplicación foliar, 450 L de agua.

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

SL: Síntesis Límite.

No permita la reentrada a las áreas tratadas hasta después de transcurridas 24 horas de aplicado el producto.

PRECAUCIONES Y COMPATIBILIDAD: No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina.