


Eternity 10 CE

INSECTICIDA
RSCO-INAC-0176-328-009-011

BIFENTRINA

Eternity 10 CE es piretroide no sistémico con actividad insecticida y acaricida por contacto e ingestión. Posee buen efecto de choque y alta persistencia: 3 semanas o superior. Producto con actividad sobre numerosas plagas de insectos de la parte aérea de los cultivos. Resulta muy efectivo sobre ácaros; si bien tiene un cierto efecto ovicida sobre ácaros, es más eficaz en la eliminación de larvas jóvenes, ninfas y adultos. Ha sido desarrollado principalmente para su aplicación por vía foliar. Por su baja solubilidad en agua [Koc 1.31-3.02x10⁵] su potencial de traslocación es prácticamente nulo. Es muy poco móvil en suelos arenosos, e inmóvil en limo---arcillosos y arcillosos. No se elimina por escorrentía o lixiviación. En el suelo se degrada a ritmo lento. Su vida media en el campo es de 7-62 días según tipo de suelo. Se le considera moderadamente persistente (hasta 32 semanas).

Afecta al sistema nervioso central y periférico de los insectos al interferir en los canales de sodio presentes en las terminaciones nerviosas, causando parálisis de los organismos controlados.

Puede causar daños en algunas ornamentales si se aplica cuando están en floración, no aplicar si se encuentran bajo los efectos de factores adversos. Debe vigilarse cómo evoluciona la población de ácaros por si fuera necesario aplicar un acaricida específico. Incompatible con productos de fuerte reacción alcalina. Moderadamente tóxico a aves, altamente tóxico a peces, crustáceos, animales acuáticos y abejas. No almacenar a menos de -12 °C.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS L/Ha	OBSERVACIONES
Berenjena, Chile (7) Jitomate (3) Tomate de cáscara, Papa (1)	Mosquita blanca (<i>Bemisia argentifolli</i>) Gusano soldado (<i>Spodoptera exigua</i>)	0.5-0.6	Realice la primera aplicación cuando se detecten los primeros adultos y/o ninfas de mosquita blanca en el follaje, o bien cuando se detecten las primeras larvas y/o daños en el cultivo por la alimentación de las larvas de gusano soldado. Realice otras dos aplicaciones a intervalos de 7 días cada una.
Brócoli, Col, Col de Bruselas, Coliflor (7)	Mosquita Blanca (<i>Bemisia argentifolli</i>) Gusano falso medidor (<i>Trichoplusia ni</i>) Palomilla dorso diamante (<i>Plutella xylostella</i>)	0.4-0.6	Realice la primera aplicación cuando se detecten los primeros adultos y/o ninfas de mosquita blanca en el follaje, o bien cuando se detecten las primeras larvas y/o daños en el cultivo por la alimentación de las larvas de falso medidor y/o palomilla dorso de diamante. Realice otras dos aplicaciones a intervalos de 7 días cada una.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS L/Ha	OBSERVACIONES
Algodonera (30)	Mosquita blanca (<i>Bemisia argentifolli</i>)	0.4-0.6	Realice la primera aplicación cuando encuentre los primeros adultos, realice otras dos aplicaciones con intervalo de 7 días.
Lima, Limonero, Mandarina, Naranja, Toronjo (1)	Psílido de los cítricos (<i>Diaphorina citri</i>)	0.5-0.6	Realice la primera aplicación cuando se detecten los primeros adultos y/o ninfas del psílido en los brotes. Realice la segunda aplicación a un intervalo de 7 días.
Maíz, Sorgo (18)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	0.2-0.3	Realice la primera aplicación cuando se detecten las primeras larvas sobre el cultivo. Realice la segunda aplicación a un intervalo de 5 días.
Calabaza, Calabacita, Melón, Pepino, Sandía (3)	Mosquita Blanca (<i>Bemisia argentifolli</i>)	0.4-0.6	Realice la primera aplicación cuando encuentre los primeros adultos, realice otras dos aplicaciones con intervalo de 7 días.

Presentación: 240 ml y 950 ml.