	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-045
	PRODUCTO TERMINADO CANDONGA 1.8 EC	VERSIÓN: 10
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 9/Oct/2023
	I+D AGROQUIMICOS	PÁGINA 1 de 4

1. NOMBRE

CANDONGA 1.8 EC. Registro Nacional ICA No. PL0007712023

2. DESCRIPCIÓN

CANDONGA 1.8 EC es un insecticida acaricida que tiene como ingrediente activo abamectina en una concentración de 18 gramos por litro de formulación.

3. CARACTERÍSTICAS

CANDONGA 1.8 EC es un insecticida acaricida de contacto y estomacal que actúa principalmente sobre los receptores del ácido gamma amino butírico, el cual es un neurotransmisor asociado con el bloqueo de los impulsos nerviosos.

CANDONGA 1.8 EC mimetiza los efectos del neurotransmisor, aumentando la permeabilidad a los iones de cloruro y de esa manera bloquea la transmisión de los impulsos nerviosos.

4. ESPECIFICACIONES

Densidad (g/mL): 0.870 - 0.900

Contenido de abamectina (g/L): 15.3 - 20.7.

Estabilidad de la emulsión: estable según NTC 292.



APOYAMOS EL
PACTO GLOBAL



SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN
DE CULTIVOS Y POTREROS

 Agro/Invesa

 Invesa_sa

www.invesa.com

	FICHA TÉCNICA		CÓDIGO: FT-P-A-045
	PRODUCTO TERMINADO CANDONGA 1.8 EC		VERSIÓN: 10
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL		FECHA: 9/Oct/2023
	I+D AGROQUIMICOS		PÁGINA 2 de 4

5. APLICACIONES Y USOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/ha)	LMR ⁽¹⁾ (mg/kg)	P.C. ⁽²⁾ (días)	P.R. ⁽³⁾ (horas)
Rosas	Ácaros (<i>Tetranychus urticae</i>)	0,42 (Dosis calculada equivalente a 0,35 ml/L de agua para un volumen total de 1200 L de agua/ha)	N.A.	N.A.	4
Naranja ⁽⁵⁾	Ácaros (<i>Phyllocoptruta oleivora</i>)	0,30-0,45	0,02 ^(CA)	14	
Frijol	Minador (<i>Liriomyza trifolii</i>)	0,6	0,01 ^(DG)	7	
Café ⁽⁵⁾	Minador de la hoja (<i>Leucoptera coffeella</i>)	0,55	0,05 ^(DG)	20	
	Araña roja (<i>Oligonychus yotheresi</i>)	0,6			
Aguacate ⁽⁵⁾	Araña roja (<i>Oligonychus yotheresi</i>)	0,4	0,01 ^(CA)	21	
Pasifloras ⁽⁴⁾ (6)	Ácaros (<i>Tetranychus spp</i>) Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	0,3	0,01 ^(DG)	21	

1.LMR: Límite Máximo de Residuos: valores de referencia tomados de CODEX ALIMENTARIUS (CA) o DG SANTE (DG)

2.PC (Periodo de Carenia): Número de días entre la última aplicación y la cosecha. Determinados según estudios de residualidad propiedad de INVESA S.A.: Aguacate: SC-001-AGU02-05.17.66. Café: SC-001-CAF02-1.7.63.66. Cítricos: SC-001-CIT011-17.68.76. Frijol: SC-001-FRI01-05-41.68. Pasifloras: SC-001-GUL01-05.15.25 según Res. No.75487 de 2020 del ICA.

3.P.R. (Periodo de Reentrada al área tratada según Resolución 30058 del ICA.

4.Ampliación según Resolución ICA No. 1140370 de 3 de diciembre de 2011, historial de uso.

5.Para los cultivos de café, naranja y aguacate, se podrá ingresar al área tratada MINIMO (2) horas después de la última aplicación del PQUA, previa autorización del agrónomo responsable y utilizando el equipo de protección recomendado en esta etiqueta.

6.Para pasifloras: dos aplicaciones por ciclo de cultivo.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: aplicar la dosis recomendada de CANDONGA 1.8 EC cuando aparezcan los primeros signos del insecto o del ácaro, o daño inicial con base en un programa de monitoreo. Aplicar preferiblemente con viento en calma, para evitar arrastre hacia fuentes de agua.

6. PRESENTACIÓN

CANDONGA 1.8 EC se ofrece al mercado en las presentaciones de 100cc, 250cc y 1 litro.

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

Almacenar CANDONGA 1.8 EC bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado, en sus envases y empaques originales, debidamente cerrados y con su etiqueta adherida para evitar posibles deterioros y accidentes. No almacenar en casa de habitación ni almacenar o transportar cerca de alimentos para humanos y animales domésticos, fertilizantes, semillas y/o plaguicidas para evitar intoxicación. CANDONGA 1.8 EC tiene una fecha de vencimiento de 2 años.



APOYAMOS EL PACTO GLOBAL




SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN DE CULTIVOS Y POTREROS

Agro/Invesa

Invesa_sa

www.invesa.com

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-045
	PRODUCTO TERMINADO CANDONGA 1.8 EC	VERSIÓN: 10
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 9/Oct/2023
	I+D AGROQUIMICOS	PÁGINA 3 de 4

INDICACIONES DE MANEJO

- 7.1. Lea la etiqueta antes de usar el producto.
- 7.2. Manténgase el producto fuera del alcance de los niños.
- 7.3. Evite contaminar con CANDONGA 1.8 EC las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano o para riego de cultivos.
- 7.4. En caso de contacto prolongado con la piel cámbiese la ropa y los zapatos contaminados, lávese con abundante agua y jabón la parte afectada.
- 7.5. Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que la ropa utilizada antes de usarlas de nuevo.
- 7.6. En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.
- 7.7. En caso de ingestión debe hacerse lavado gástrico y no inducir el vómito.
- 7.8. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- 7.9. CANDONGA 1.8 EC es un insecticida clasificado toxicológicamente en la CATEGORIA 4 - LIGERAMENTE PELIGROSO.

8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.

En aplicaciones con CANDONGA 1.8 EC se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.




APOYAMOS EL
PACTO GLOBAL



SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN
DE CULTIVOS Y POTREROS

Facebook: Agro/Invesa
Instagram: Invesa_sa

www.invesa.com

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-045
	PRODUCTO TERMINADO CANDONGA 1.8 EC	VERSIÓN: 10
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 9/Oct/2023
	I+D AGROQUIMICOS	PÁGINA 4 de 4

9. GARANTÍA

El fabricante garantiza que las características físico químicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que mediante registro oficial, se verificó que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo a las indicaciones de empleo.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Auxiliar Tecnológico Agroquímicos Fecha: 06/Sep/2023	Cargo: Coordinadora Centro Tecnológico Agroquímicos Fecha: 03/Oct/2023 Cargo: Líder Técnico Comercial De Cultivos Fecha: 03/Oct/2023 Cargo: Gerente Centro Tecnológico Fecha: 09/Oct/2023	Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 09/Oct/2023



APOYAMOS EL
PACTO GLOBAL



SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN
DE CULTIVOS Y POTREROS

 Agro/Invesa

 Invesa_sa

www.invesa.com