

CELTHA 247 SC

Insecticida

PQUA N° 1196- SENASA

Celtha[®] es una mezcla de dos ingredientes activos con amplio poder residual que actúa tanto sistémicamente como de contacto. **Celtha**[®] entra en el insecto por contacto e ingestión y una vez dentro tiene una gran actividad, lo que termina matando a las plagas.

COMPOSICIÓN

Tiamethoxam	141 g/litro
Lambdacialotrina	106 g/litro

MODO DE ACCIÓN

Celtha[®] por sus dos ingredientes activos que tiene, el producto en la planta trabaja de manera contacto y sistémico. Para matar **Celtha**[®] debe tener contacto con el insecto o debe ser ingerido por este cuando este alimentándose de la planta. También por el **Lambdacialotrina** el producto tiene un efecto repelente.

MECANISMO DE ACCIÓN

Celtha[®] por acción de la **lambdacialotrina** actúa dentro del insecto interfiriendo en los canales de sodio lo que interrumpe la transmisión de impulsos nerviosos entre las células; además gracias al **tiamethoxam** imita la acción del acetilcolina impidiendo por otra ruta, la transmisión nerviosa, con lo que llega a matar al insecto.

COMPATIBILIDAD:

Debido a su especificidad se recomienda aplicar solo con un surfactante sin mezclar con otros plaguicidas.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO: Ligeramente peligroso

Toxicidad Oral Aguda (LD ₅₀ ratas)	404,1 mg/kg peso corporal
Toxicidad Inhalatoria Aguda (LC ₅₀ ratas)	2,35 mg/l aire por 4 horas
Toxicidad dermica Aguda (LD ₅₀ ratas)	2000 mg/kg peso corporal

MÉTODO DE EMPLEO:

Preparar una pre-mezcla adicionando la dosis recomendada en un balde con agua, luego vaciar al tanque de aplicación y completar el volumen de agua a utilizar, de acuerdo al cultivo. Agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.

EPOCA DE APLICACIÓN

La aplicación debe realizarse luego de haber evaluado el campo y haber determinado la cantidad de insectos que pueden ocasionar un daño económico. Realizar una aplicación por campaña y año.

PERIODO DE REINGRESO

No ingresar a las áreas tratadas luego de 24 horas de haber realizado la aplicación.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN:

Se recomiendan de 1 a 2 aplicaciones por campaña como máximo, dependiendo del grado de infestación de la plaga

RECOMENDACIONES BÁSICAS:

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos. El pH ideal de aplicación es de 7, se degrada en soluciones alcalinas.

PRESENTACION

Frasco de 1 litro

Frasco de 250 cc

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		P.C. días	L.M.R. ppm
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	L/200L	L/ha		
Arroz	Chinche del arroz	<i>Oebalus poecilus</i>	0.1	0.12 5	21	0.6 (a) 1.0 (b)
Cebolla	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>		0.25	7	0.01 (a) 0.2 (b)
Pimiento	Caracha (Mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.15	-	5	0.7 (a) 0.1 (b)
Palto	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	0.1	-	7	0.5 (1) 0.02 (2)
Espárrago	Caracha	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.15	-	7	0.01 (a) 0.02 (b)
Papa	Gorgojo de los andes	<i>Premnotrypes suturicallus</i>	0.25 - 0.30	-	14	0.3 (1) 0.01 (2)

a: Tiamethoxam

b: Lambdacialotrina

Límite máximo de residuo

PC: Periodo de carencia

Productor:



País

China