

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

CELTHA 247 SC brinda un excelente control sobre los chinches con efectivo poder residual. Actúa en dos puntos distintos del metabolismo del sistema nervioso de los insectos: los receptores de acetilcolina de las sinapsis y en los canales de sodio de las membranas, y resulta en una rápida pérdida de control muscular, parálisis y muerte.

CELTHA 247 SC se aplica en forma de aspersión foliar cuando la plaga se encuentre presente, sobrepasando el umbral de daño económico.

CELTHA 247 SC se puede aplicar desde el periodo vegetativo del cultivo. Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/200L	L/ha		
Arroz	Chinche del Arroz	<i>Oebalus poecilus</i>	0.1	0.125	21	0.6 (1) 1.0 (2)
Pimiento	Caracha (Mosquilla de los brotes)	<i>Prodioplosis longifila</i>	0.15	—	5	0.7 (1) 0.1 (2)
Cebolla	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	—	0.25	7	0.01(1) 0.2 (2)
Palto	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	0.1	—	7	0.5 (1) 0.02 (2)
Espárrago	Caracha (Mosquilla de los brotes)	<i>Prodioplosis longifila</i>	0.15	—	7	0.01(1) 0.02(2)
Papa	Gorgojo de los andes	<i>Premnotypes suturicallus</i>	0.25 - 0.3	—	14	0.3(1) 0.01(2)

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm; partes por millón) P.C.: Periodo de carencia (días)
(1)=Thiamethoxam, (2)=Lambda cyhalothrin

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Para los cultivos de pimiento, cebolla y espárrago se recomienda 1 aplicación por campaña, considerando 2 campañas por año. Para los cultivos de arroz, palto y papa, se recomienda realizar 1 aplicación por campaña, 1 campaña por año.

La aplicación debe realizarse previa evaluación de la plaga, para el cultivo de papa se recomienda aplicar en la etapa de crecimiento vegetativo, cuando la emergencia sea del 80 a 90% o en la etapa de aporque. Se recomienda usar la dosis menor de 0.25 L/200L cuando el nivel de plaga sea baja y la dosis mayor de 0.3L/200L cuando la población sea mayor a 1 individuo por planta. Aplicar máximo 0.45 L/ha para el cultivo de papa. No aplicar en época de floración.

PERIODO DE REINGRESO: No reingresar sin protección a un campo aplicado hasta 24 horas después de la aplicación. Mantener alejado al ganado durante este período..

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con la mayoría de plaguicidas a excepción de ácidos y álcalis fuertes. Antes de hacer la mezcla con otros plaguicidas se debe probar la compatibilidad entre los productos mezclándolos en su debida proporción en un envase pequeño.

FITOTOXICIDAD:

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.



CELTHA 247 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRICOLA

SUSPENSION CONCENTRADA (SC)

Composición:

Thiamethoxam.....141.0 g/L
Lambda cyhalothrin.....106.0 g/L
Aditivos csp 1L

Reg. PQUA N° 1196 - SENASA

Thiamethoxam

Grupo químico: Neonicotinoide

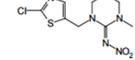
Nombre común: Thiamethoxam

Nombre químico (IUPAC): (EZ)-3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl-5-methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene (nitro)amine

Fórmula Empírica: C8H10ClN5O3S

Peso molecular: 291.71 g/mol

Fórmula estructural:

**Lambda cyhalothrin**

Grupo químico: Piretroide

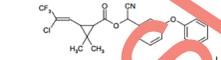
Nombre común: Lambda Cyhalothrin

Nombre químico (IUPAC): (R)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1S)-cis-3-(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R)-cis-3-(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

Fórmula Empírica: C23H19ClF3NO3

Peso molecular: 449.85 g/mol

Fórmula estructural:

**Propiedades físicas y químicas**

Estado: Líquido
Color: Medio blanco - beige
Olor: Moderadamente oloroso
pH: 4 - 7
Densidad: 1.0343 g/ml a 20 °C.
Envases: Botellas COEX/ PEAD

Titular del Registro:
SHARDA PERU S.A.C
Calle Las Castañitas 138
Urb. El Palomar, San Isidro
Teléfono: 222-2695

Importado y distribuido por:

Softagro

SOLUCIONES TÉCNICAS DEL AGRO S.A.C.
Av. Guillermo Dansey 2176
Lima Cercado - Perú
Telf.: (01) 336-8645
Fax: (01) 336-8299

Formulado por:
SHARDA CROP-CHEM LIMITED
Prime Business Park, Dashrathlal
Joshi Road, Vile Parle (W),
Mumbai - 400 056 - INDIA
Telf: (91) 22 6678 2800
Fax: (91) 22 6678 2828

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO

“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Ligeramente peligroso a las vías respiratorias y no es irritante a los ojos.
- Este producto puede ser tóxico si se ingiere o inhala accidentalmente.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Mantener este producto en su envase original, bien tapado, etiquetado y alejado de alimentos para consumo humano o animal
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas deberá utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Neonicotinoide (Thiamethoxam) y Piretroide (Lambda cyhalothrin)

- En caso de ingestión accidental, enjuagar la boca con agua, no inducir al vómito. Llamar al médico inmediatamente y mostrarle la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, trasladar al paciente hacia el aire fresco y mantenerlo en reposo.
- No dar de beber nada al paciente si está inconsciente.
- En caso de intoxicación ver a un médico y mostrarle la etiqueta.
- No existe antídoto específico, el tratamiento es sintomático.
- En caso de emergencia llamar a:

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
SHARDA PERU SAC: 222-2695

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE**

- Tóxico para abejas y artrópodos beneficios.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- Aplicar de preferencia por las mañanas.
- Peligroso para animales acuáticos.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar fuentes de agua con restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.

