

AFFLY®

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nombre del producto:	Affly®
Clase de uso:	Insecticida agrícola
Ingrediente activo:	Cypermethrin
N° CAS:	52315-07-8
Grupo químico:	Piretroide sintético
Composición:	Cypermethrin 250 g/L Aditivos..... c.s.p. 1L
Formulación:	Concentrado emulsionable (EC)
Clasificación toxicológica:	Moderadamente peligroso
Titular de registro:	SERFI S.A.
Registro SENASA:	PQUA N° 2403-SENASA
Presentaciones del producto:	0.25 L, 0.5 L y 1 L
Aspecto:	Líquido
Color:	Ámbar claro
Olor:	Aromático
Densidad:	0.953 – 0.961 g/mL a 25°C
Corrosivo:	No
Inflamable:	Si
Explosivo:	No

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Affly® es un insecticida a base de cipermetrina perteneciente al grupo de las piretrinas sintéticas que actúa por contacto e ingestión.

Affly® actúa sobre un gran número de insectos picadores, chupadores, minadores, gusanos cortadores, gusanos pegadores de hoja en diversos cultivos. **Affly®** tiene buena actividad residual, lo que permite que su efecto se prolongue en las plantas tratadas. También posee actividad repelente.

PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto dermal, quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Llame a un médico o comuníquese con los teléfonos de emergencia para recibir asistencia si es necesario.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca por lo menos durante 15 minutos.
- **Nota al Médico:** No existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático o de soporte.

Teléfonos de emergencia: SAMU: 106

SERFI: 710-4068

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	(ml/200 L)	(L/ha)		
Algodón	Arrebiatado	<i>Dysdercus peruvianus</i>	250-300	0.3-0.5	20	0.2
	Gusano rosado	<i>Pectinophora gossypiella</i>	200-300	0.3-0.5	20	0.2
Espárrago	Gusano defoliador	<i>Copitarsia corruda</i>	300	0.72	1	0.4
Papa	Mosa minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	200-300	0.3-0.5	7	0.02
Tomate	Oruga minadora de	<i>Tuta absoluta</i>	200-300	0.2-0.4	7	0.2

PC: Periodo de Carencia / LMR.: Límite Máximo de Residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Debe aplicarse cuando se observe las primeras infestaciones y en los primeros estadios de desarrollo de la plaga.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

- **Preparación:** Se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según sea el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, se agita y se procede a la aplicación.
- **Aplicación:** Puede ser aplicado con cualquier equipo de pulverización como mochilas a palanca, motor, tecnomas, etc. Utilizar boquillas de cono hueco o de cono lleno para una mejor penetración del producto sobre la superficie de la planta.
- **Calibración:** Previo a la aplicación, calibrar correctamente el equipo para usar la cantidad necesaria del producto y evitar la deriva.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es dañino. No ingerir.
- Mantener alejados a los niños y animales del lugar de la aplicación.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- En contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Almacenar el producto bajo techo en un ambiente fresco, seco y ventilado. Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

PERIODO DE REINGRESO

No ingresar al área tratada antes de 24 horas de realizada la aplicación.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico usado a la dosis, sistemas de aplicación y cultivos recomendados.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de productos. Evitar productos muy ácidos o alcalinos. Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad antes de realizar la mezcla.

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- 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.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Peligroso para organismos acuáticos y plantas acuáticas.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- La aplicación debe realizarse temprano, en las mañanas.
- Evitar la deriva por el viento.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napa freática superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro destinado por las autoridades locales, a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
- Incorporar materia orgánica a los suelos para mejorar su retención de cipermetrina a fin de reducir su movilidad y minimizar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

RESPONSABILIDAD CIVIL

SERFI S.A. garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en el envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.