

**LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE
USAR EL PRODUCTO**

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

- Peligroso por inhalación, evitar respirar el polvo del a aspersión.
- Causa irritación moderada a las vías respiratorias, utilizar equipo de protección respiratorio.
- Tóxico por ingestión.
- Es sensibilizante a la piel, el uso prolongado puede causar alergias.
- Ligeramente irritante a los ojos y a la piel, evitar el contacto directo.
- No reutilizar el envase vacío para almacenar alimentos ni bebidas.
- 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, aplicación y para ingresar al área tratada en las 24 primeras horas.
- No reenvasar el contenido en otros envases
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

EVALUACIÓN TOXICOLÓGICA:

Record 250 EC, es un producto peligroso por inhalación, evitar respirar el polvo de la aspersión. Causa irritación moderada a las vías respiratorias, utilizar equipo de protección respiratorio. Tóxico por ingestión. Es sensibilizante a la piel, el uso prolongado puede causar alergias. Ligeramente irritante a los ojos y a la piel, evitar el contacto directo. Evite su inhalación y el contacto con los ojos, piel y ropa

ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y MANIPULACIÓN

No almacenar o transportar con productos de consumo humano o animal.
No almacenar en casas de habitación.
El almacén debe ser exclusivo de tóxicos químicos; debe ser seco, ventilado, con el piso cubierto por un material impermeable.
Mantener alejado del fuego y fuentes de calor.
Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado. No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
Utilice equipo de protección durante la mezcla, aplicación o el reingreso a áreas tratadas (overol, guantes impermeables, botas de jebe, mascarilla, careta y gafas).
Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

Record 250 EC

INSECTICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

Composición Química:

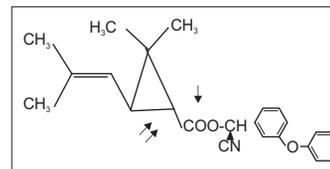
Cypermethrin 250 g/l
Aditivos csp 1 L.

Reg. PQUA N°

Lote N° :
Fecha de formulación :
Fecha de vencimiento :

GRUPO QUÍMICO: PIRETROIDES

Formula estructural



Fórmula empírica: C₂₂H₁₉Cl₂O₃
Peso molecular: 416.3 g/mol
Punto de fusión: Entre 60° C y 80° C
Punto de ebullición: 220° C
Soluble en agua: 0.009 mg/litro a 21° c
>5.0 x 10⁻⁵ Acetona a 25 °C
>5.0 x 10⁻⁵ Metanol a 25 °C
3.4 10⁻⁵ Etanol a 20 °C
7.0 10⁻⁴ Hexano a 20 °C
Densidad: 1.20 g/ml a 22 °C

Presentaciones:
100ml, 250ml, 500ml, 1L, 5L, 10L,
25L, 200L

TITULAR DEL REGISTRO
Importador y Distribuidor:



INDUSTRIA TECNOLÓGICA AGRÍCOLA DEL PERÚ S.A.
Av. La Fontana N° 1355 Of. 201 Urb. Pablo Bonner
Telefax: (01) 349-6805 La Molina - Perú

Fabricante:



NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

INFLAMABLE



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑO**



PRIMEROS AUXILIOS

Grupo químico Piretroides.

En caso de intoxicación por ingestión llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta y la hoja informativa adjunta.

El tratamiento debe constar de un lavado gástrico. No tiene antídoto específico.

En caso de emergencia toxicológica llamar a CICOTOX, Teléf.: 328-7398; ESSALUD, Teléf.: 328-7398(Lima). ITAGRO S.A. (01) 3496805.

No darlo beber nada a un paciente que se encuentra inconsciente.

En caso de intoxicación por inhalación proporcionar al paciente oxígeno o trasladarlo a una área despejada y llamar inmediatamente al médico.

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 ambos casos consultar al médico.

NOTA AL MÉDICO

Si la intoxicación es por ingestión no realizar un lavado gástrico, mas bien dar las medidas de soporte requeridas. En caso de intoxicación por inhalación, monitorear los dolores respiratorios. Si la tos o la respiración dificultosa aumentan, evaluar una posible irritación del tracto respiratorio, bronquitis o neumonitis. Administrar oxígeno y asistir la ventilación

No existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

EVALUACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

La Cipermetrina es rápidamente degradada en suelo. Es rápidamente hidrolizable bajo condiciones básicas

La Cipermetrina tiene una alta afinidad hacia la materia orgánica, se degrada fácilmente, y no es móvil en suelo.

La Cipermetrina es considerada tóxica para peces, artrópodos acuáticos y abejas, y se debe tener cuidado para evitar la contaminación del medio ambiente acuático; es ligeramente tóxica para las aves y no tóxico para Organismos de Tierra

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

Peligroso para los peces, algas y crustáceos. No contaminar lagos, ríos, estanques, arroyos, humedales, manglares, playas, pozas de langostinos o piscigranjas con los desechos y envases vacíos.

Restringir el uso a zonas de cultivo; no aplicar en canales de riego o cerca de vegetación ribereña, áreas protegidas o silvestres.

Mantener tapado el cilindro de aplicación para evitar la volatilización.

En caso de derrame, recogerlo con arena o aserrín, colocarlo en un contenedor y depositario en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en mezcla de aplicación, y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por la autoridad local para este fin. No reutilizar los envases ni enterrarlos.

MODO DE ACCIÓN

Record 250 EC, es un insecticida piretroide que actúa por contacto e ingestión produciendo una modificación físico-química de la membrana de las fibras nerviosas, lo que tiene como consecuencia el bloqueo de la transmisión del flujo nervioso y muerte del insecto. rosee un largo efecto residual y un amplio espectro de acción en plagas del follaje hortalizas y cultivos industriales.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

Record 250 EC, es un insecticida de contacto y con acción estomacal, se usa para una amplia gama de insectos.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: La dosis indicada se mezcla con agua en un tercio del volumen a usarse, luego agitar y completar la capacidad del recipiente, agitar de nuevo, obteniéndose una emulsión estable.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		PERIODO DE CARENIA (DIAS)	LMR (PPM)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE TÉCNICO	Por ml.Ha.	Por Cil. 200 L.		
ALGODÓN	"Arrebiatado"	<i>Dysdercus peruvianus</i>	400 ml.	200 ml.	7	0.5
	"Gusano rosado"	<i>Pectinophora gossypiella</i>	400 ml.	200 ml.	7	0.5
MAÍZ	"Cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	150 ml.	150 ml.	14	0.05
PAPA	"Mosca Minadora"	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	400 ml.	200 ml.	15	0.05

LMR = Limite Máximo de Residuos en p.p.m.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Se puede aplicar con cualquier equipo de pulverización ya sea terrestre o aéreo.

ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN:

Aplicar al inicio del ataque de la plaga

PERIODO DE REINGRESO:

Se recomienda el reingreso en la zona tratada después de transcurrido 24 horas de la aplicación,.

PERIODO DE REINGRESO

Se recomienda el reingreso en la zona tratada después de transcurrido 24 horas de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:

Incompatible con los productos de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico con los productos a la dosis y uso recomendado.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El Titular del Registro garantiza que las características físicas-químicas del producto 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.



**MODERADAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**