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

Precauciones y advertencias de uso y aplicación:
“Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo”.
“Mantener alejados a los niños y animales del lugar de la aplicación.”
“No vierta el resto del caldo de aspersión sobre vegetación útil ni fuentes de agua”.
“Uselo de sus envases originales y almacénelo herméticamente cerrados en lugares frescos y ventilados , alejados de fuentes de calor, bajo llave y lejos del alcance de niños y animales domésticos.”
“Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón”.
“Este producto puede ser mortal si se ingiere”.
“No almacenar en casas de habitación”.
“No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación”.
“No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes”.
“Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación (guantes de goma, máscara contra el polvo, respirador u otros) y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas”.
“No debe transportarse con productos de consumo humano o animal”.
“Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado”.
“No reenvasar o depositar el contenido en otros envases”.
“Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento”

Características de los equipos y ropa de protección para:
En caso de manipulación directa y de posible contacto con el producto, usar mascarilla, protegerse las manos con guantes para manipular productos químicos (de
nitrilo de 13“, 0.15 mm de espesor, modelo solvex), usar gafas protectoras y ropa adecuada: camisa y pantalón de algodón (tocuyo popelina tipo 1511 100% algodón, trama 30/1 (61),urdimbre 30/1), botas de jebe, mandil plástico.

Almacenamiento:
No exponer a temperaturas bajo 10°C ni sobre 40°C.

Primeros Auxilios:
Grupo químico: Pyrethroid
En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muestrele la etiqueta.
En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
En caso de inhalación, retirar a las personas del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
Antídoto: este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

Teléfonos de emergencia en caso de intoxicación:
CICOTOX: 0800-1-3040 CISPROQUIM: 0800-50847
BAYER S.A. 2113800

Manejo y 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 y deposítelo en un lugar destinado por las autoridades locales para este fin. No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
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 u artrópodos benéficos.
No aplicar en época de floración del cultivo.
No aplicar en presencia de polinizadores.
No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes, evitar deriva por el viento.
Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto para el confinamiento de las abejas.
Peligroso para organismos acuaticos.
No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
No contaminarríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. no permitri animales en el área tratada.
En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

Beta-Baytroide® 125 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRICOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

Cloronicotinilo - Piretroide
Suspensión Concentrada (SC)

Reg. PQUA N°

Composición:
Beta-Cyfluthrine, 125 g/L
Aditivos, csp 1 L

TITULAR DEL REGISTRO:
Bayer S.A.
Paseo de la República 3074
San Isidro. Lima-Perú

Formulado por:
Bayer CropScience AG
Industriepark Höchst
65926 Frankfurt
Alemania

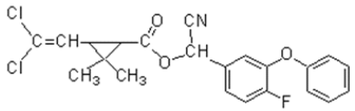
IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:
Bayer S.A.
Paseo de la República 3074
San Isidro. Lima - Perú.Telf: 2113800

NO CORROSIVO **NO EXPLOSIVO**
NO INFLAMABLE

® = Marca Registrada del grupo Bayer

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

Fórmula estructural



Nombre químico (IUPAC):
(RS)- α - cyano-4-fluoro-3-phenoxybenzyl(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-=(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

Formula empírica: C22H18Cl2FNO3

Peso molecular: 434.3 g/mol

Propiedades físicas y químicas del producto formulado:
Estado físico:
Color: beide
Olor : poco característico
Densidad relativa: 1080 g/l
pH: 4.0-5.0
Inflamabilidad: No Inflamable
Explosividad: No Explosivo
Corrosividad: No corrosivo en plástico,HPDE, COEX
Reactividad con el material de envases: No reactivo con los materiales recomendados.

Capacidad y clase de los envases: Frascos de plástico de 1 litro y 250 ml de capacidad.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS			PC* (días)	LMR** ppm
	Nombre Común	Nombre Técnico	l/ha	ml/cil	%		
MAIZ	"Cogollero"	*Spodoptera frugiperda*	0.1	50	0.025	14	0.05
PAPA	Mosca minadora	*Liriomyza huidobrensis*	0.125 -0.15	62.5 - 75	--	14	0.01
ARVEJA	Mosca minadora	*Liriomyza huidobrensis*	0.125 -0.15	--	--	7	0.05
PIMIENTO	Barrenador de brotes	*Heliothis virescens*	0.15	--	--	14	0.3
ARROZ	Mosquilla	*Hydrellia wirthi*	0.15	--	--	130	0.02
Papa	Gorgojo de los Andes	*Premnotrypes suturicallus*	--	125	--	7	0.01

*PC = Periodo de carencia **LMR = Límite máximo de residuos

Utilizar la dosis en concentración cuando se aplica con pulverizadora manual de mochila.

En caso de aplicar con atomizadora a motor o tractor, emplear la dosis en l/ha previa calibración de los equipos de aplicación.

INDICACIONES DE USO
Se emplea en pulverizaciones previa mezcla en agua siendo recomendable hacer una pre-mezcla en un volumen menor de agua, luego se agrega el resto de agua.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Se recomienda de 1 a 2 aplicaciones por campaña con un intervalo entre aplicaciones de 7 a 10 días. No aplicar en época de floración.
En el cultivo de papa, se recomienda iniciar la aplicación al 30% de brotamiento para controlar las primeras infestaciones de adultos.

MODO DE ACCIÓN
Efecto de contacto y sistémico.

MECANISMO DE ACCIÓN
Actúa alterando el sistema nervioso central de diversos insectos plaga, actúa bloqueando el paso de los iones sodio, perturbando la transmisión de los estimulos en el sistema nervioso.

COMPATIBILIDAD
Se puede aplicar en mezcla con los principales plaguicidas y abonos foliares. Se recomienda hacer una pueba previa de compatibilidad antes de realizar la mezcla.

FITOTOXICIDAD
Tiene buena fitocompatibilidad con los cultivos recomendados siguiendo las indicaciones de uso.

EFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS
Ninguno conocido.

EQUIPO DE APLICACIÓN Y SU CALIBRACIÓN
Se aplica en aspersiones foliares con equipos terrestres como pulverizadoras manuales, a motor o tractor. En la calibración se ajusta el equipo de aplicación con la velocidad del operario, con el fin de lograr que el pesticida se distribuya en forma homogénea en el área.

PERIODO DE REINGRESO
24 horas

RESPONSABILIDAD CIVIL
"El titular del registro garantiza que las características físico químicas 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 con las condiciones e instrucciones dadas."

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO