FARMAGRO S.A.
MEJORES PRODUCTOS PARA MEJORES COSECHAS

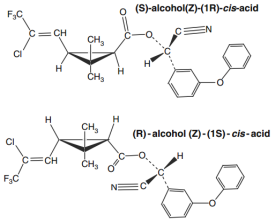
FULLCONTACT®

INSECTICIDA AGRÍCOLA

Concentrado Emulsionable (EC)
Reg. PQUA N 1332 - SENASA

GRUPO QUÍMICO: Piretroide
FORMULACIÓN: Concentrado Emulsionable - EC
N° DE REGISTRO: PQUAN°
NOMBRE COMÚN: Lambdacialotrina
NOMBRE QUÍMICO: Lambdacialotrina es un producto de reacción comprendiendo dos cantidades iguales de:
-(S)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1R, 3R)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate
-(R)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1S, 3S)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

FÓRMULA ESTRUCTURAL:



FÓRMULA EMPÍRICA : $C_{23}H_{19}ClF_3NO_3$
PESO MOLECULAR : 449.85 g/mol

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS
Aspecto : Líquido
Color : amarillo - ámbar
Olor : característico
Densidad : 0.90 g/ml
pH : 5.3

COMPOSICIÓN QUÍMICA
Alquil aril sulfonados
Mezcla aromática de solventes de nafta
Butil hidroxi tolueno

CAPACIDAD Y CLASE DE LOS ENVASES
Botella : 250 mL, 500 mL, 1 L
Galón : 3.785 L
Galoneras : 10 L, 20 L
Tambor : 200 L

"VENTA SOLO POR PRESCRIPCIÓN DE UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Titular del registro y Distribuidor:
AGREVO ANDINA S.A.C.
Calle Los Fresnos 440 Urb. California, Victor Larco H. - Trujillo, Perú

Agrevo

Fabricante:
Tagros Chemicals India Limited
"Jhaver Centre", Rajah Annamalai Building, IV Floor, 72, Marshalls Road, Egmore. Chennai-600 008, India

Formulador:
FARMAGRO S.A.
Av. Alfredo Mendiola 6068. Los Olivos - Lima, PERÚ
Teléfono: 6141500 Fax: 614151

FARMAGRO S.A.
MEJORES PRODUCTOS PARA MEJORES COSECHAS

NO CORROSIVO **INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

FULLCONTACT hoja informativa 16.5 x 19.5

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

-Evite el contacto. No carcinógeno.
-Este producto puede ser letal si es inhalado, no respirar la aspersión.
-Ningún envase que haya contenido plaguicias debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
-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 piensos.
-Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
-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 re-envasar o depositar el contenido en otros envases.
-Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN

Para realizar la mezcla y aplicación: Use guantes resistentes a químicos hechos de material impermeable, botas, utilice gafas de protección, respirador, camisa de manga larga y pantalón largo mameluco de tela gruesa de algodón con botones hasta el cuello y puños.

INTRUCCIONES PARA ALMACENAMIENTO

Buen almacenamiento: almacene el producto en lugares frescos, secos y bien ventilados en contenedores debidamente identificados, no almacene el producto expuesto a la luz solar por largos períodos de tiempo, no almacene el producto cerca a fuentes de calor.

PRIMEROS AUXILIOS

-Grupo Químico: Piretroide
-En caso de intoxicación llamar al médico inmediatamente, o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
En caso de intoxicación llamar al médico inmediatamente, o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
-En caso de inhalación: Si es inhalado, llevar a la persona afectada inmediatamente al aire fresco. Establecer las medidas sintomáticas y de soporte como sea requerido. Llamar a un médico.
-En caso de contacto por la piel: Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel inmediatamente con abundante agua y jabón durante 15 a 20 minutos. Establecer las medidas sintomáticas y de soporte como sea requerido.
-En caso de contacto por los ojos: Lavar con abundante agua tibia durante al menos 10 minutos manteniendo los párpados abiertos. Asegurarse que no permanezca ninguna partícula en la conjuntiva. Buscar atención médica.
-En caso de ingestión: No realizar un lavado gástrico. Mantener en reposo. Buscar atención médica inmediatamente. Establecer las medidas sintomáticas y de soporte como sea requerido. No inducir al vómito o dar líquidos oralmente.
-Nota al médico: No tiene antídoto específico. Tratar sintomáticamente.

En caso de emergencia llamar a los siguientes teléfonos:
CICOTOX 0800-1-3040 / 328-7398

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 la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- Peligroso para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración. No aplicar en presencia de polinizadores. Realizar las aplicaciones de preferencia por las mañanas.
- Peligroso para organismos acuáticos invertebrados.
- Peligroso para los peces. No contaminar 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.
- Respetar una banda de no aplicación hacía cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir el ingreso de animales al área tratada.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CUADRO DE USOS Y DOSIS:

Cultivo	Plaga		Dosis	PC	LMR
	Nombre común	Nombre científico	L/200L	(días)	(ppm)
Papa	Mosca minadora	*Liriomyza huidobrensis*	0.2	5	0.02

PC : Periodo de carencia LMR: Limite máximo de residuos

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

FULLCONTACT es un insecticida no sistémico de contacto y acción estomacal.

FULLCONTACT tiene como ingrediente activo en su composición Lambdacialotrina. Lambdacialotrina actúa en el sistema nervioso de los insectos, e interrumpe la función de las neuronas por interacción con el canal de sodio.

FULLCONTACT se prepara disolviendo la dosis indicada en un recipiente con agua, se mezcla homogéneamente, y luego esta solución se agrega al cilindro o mochila (según sea el caso) y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Una aplicación por campaña / 2 aplicaciones por campaña.

MODO DE ACCIÓN:

Actúa previniendo la transmisión de los impulsos a través de los nervios, provocando por el bloqueo del paso de iones de sodio a través de los canales de sodio en las membranas nerviosas, previniendo así que los potenciales de acción pasen por los axones. Esta intoxicación resulta en una acción "knockdown" rápida y da como resultado la muerte.

MECANISMO DE ACCIÓN:

Lambdacialotrina es un insecticida no sistémico de contacto y acción estomacal, además de propiedades repelentes. Tiene una actividad residual larga y da un efecto "Knockdown" rápido.

COMPATIBILIDAD:

No se reporta incopatibilidad con otros productos agroquímicos. Se recomienda hacer una mezcla previa.

FITOTOXIDAD:

No es fitotóxico, siempre y cuando se sigan las instrucciones de uso especificadas en las etiquetas y no se excedan las dosis de aplicación en los cultivos recomendados.

EFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS:

Ninguno.

VARIEDADES SUSCEPTIBLES:

Ninguna.

MÉTODOS DE APLICACIÓN:

Se aplica diluido en agua en aspersión foliar.

EQUIPOS DE APLICACIÓN:

Con bomba de mochila manual o a motor.

PERIODO DE REINGRESO

No entre a las áreas tratadas durante 1 hora después de la aplicación.

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 recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA

5 días.