

" 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:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Este producto es de CUIDADO no ingerir.
- Causa irritación a la piel.
- Causa daño temporal a los ojos.
- 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, delantal, botas de goma, gafas, careta, gorro, 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.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

Características del equipo y ropa de protección: Los operarios deberán llevar ropa protectora y equipos de aplicación en perfectas condiciones.

Almacenamiento: Almacenar el producto en sus envases originales, etiquetado y debidamente cerrados en lugares secos y ventilados, bajo llave, fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No reenvasar o depositar el contenido en otros envases. No utilizar, derramar o almacenar el producto cerca de fuentes de calor o fuego.

PRIMEROS AUXILIOS:

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta y esta Hoja Informativa.
- No dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente o padece de convulsiones.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Instrucciones de primeros auxilios: En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente. En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua, por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Retirar lentes de contacto si los hubiera. 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 la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

ANTIDOTO: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.

Teléfono de emergencia: CICOTOX: 0800-13040 ó 3287398, ESSALUD: 411-8000 Op. 4, TQC S.A.: (01) 6126565

CONDICIONES DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

CONDICIONES DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- Peligrosos para organismos acuáticos.
 - Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 05 metros.
 - Peligroso para abejas u otros artrópodos benéficos. Evitar la aplicación en época de desarrollo larval u otro estadio temprano de los insectos que podrían presentarse en el área objetivo.
 - Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
 - No contaminar, lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
 - El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
 - No contaminar las fuentes de agua con los 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.
- Instrucciones del lavado de los equipos de aplicación:** Una vez terminado el trabajo, los equipos y utensilios de aplicación deberán lavarse profusamente con abundante agua, llenando y vaciando los tanques por tres veces en lugares ya tratados.
- Disposición de envases vacíos:** No reutilice los 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 y perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Manejo de derrames:** En caso de derrames, absorba el producto inmediatamente con aserrín o tierra. Luego, recoja el material absorbente, colóquelo en una bolsa y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades. Limpie el área contaminada con agua, cuidando que el líquido no contamine las corrientes de agua.

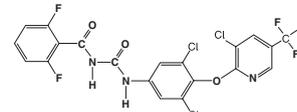
ATABRON®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA INSECTICIDA AGRÍCOLA REGULADOR DEL CRECIMIENTO-BENZOYLUREA CONCENTRADO EMULSIONABLE – EC Registro PQUA N°2247-SENASA

Nombre común del ingrediente activo (ISO): Chlorfluzuron..... 50 g/L

Nombre químico (IUPAC): 1-[3,5 -dichloro -4- (3- chloro- 5- trifluoromethyl- 2- pyridyloxy) phenyl] - 3 -(2,6 - difluorobenzoyl) urea

Fórmula estructural:



CHLORFLUAZURON

Fórmula empírica: C₂₆H₂₁Cl₂F₅N₃O₃

Peso molecular: 540,66 g/mol

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Apariencia: Líquido

Color: Amarillo

Olor: Parecido al hidrocarburo aromático

Densidad: 0,9911 g/ml a 20 °C

pH = 7,10 (1% solución acuosa)

Inflamabilidad: El producto es inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No es corrosivo

Contenido de otros componentes: Aditivos

Presentaciones: Frascos x 250 ml, 500 ml, 1 L

Titular del Registro, Importador y Distribuidor:



Calle René Descartes N° 311, Urb. Santa Raquel 2da Etapa, Ate. Lima-Perú. Telef.: 612-6565, RUC N°: 20508704217

Formulado por:

Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd.
3-15, Edobori, 1 – Chome, Nishi-Ku, Osaka, 550-0002 - Japón
Telf.: 06-6444-7154- Fax: 06-6444-7156

LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

USO ESPECÍFICO Y DOSIS:

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ml/cil 200 L	ml/ha		
ALGODÓN	"Gusanos de hoja"	Alabama argillacea	150-200	300-400	21	2
	"Gusano de la bellota"	Anomis texana	150-200	300-400		
	"Gusano perforador"	Heliothis virescens	200-300	400-600		
		Bucculatrix thurberiella	200-300	400-600		
ALFALFA	"Caballada"	Anticarsia gemmatalis	200-250	400-500	14	2
	"Gusano del brote"	Epinotia aporema				
PAPA, HABAS,	"Mosca minadora"	Liriomyza huidobrensis	500	1000	7 10	0,1 1
FRIJOL, COL, AJÍ	"Gusano ejército"	Spodoptera eridania	200- 300	400-600	10	2 2
TOMATE, ALFALFA	"Polilla"	Tuta absoluta	200-250	400-500	10	2
	"Gusano medidor"	Pseudoplusia includens	200-300	400-600	14	2
MAÍZ, ARROZ, SORGO	"Cogollero"	Spodoptera frugiperda	200-300	400-600	10	0,05
COL, BRÓCOLI, COLIFLOR	"Gusano comedor"	Plutella xylostella	200-300	400-600	10	2
	"Gusano del brote"	Helicella phidylealis				
PALLAR, VAINITA, FRIJOL	"Gusano pegador"	Omiodes indicata	200-300	400-600	10	2
GARBANZO	"Gusano silbador"	Heliothis virescens	200-300	400-600	10	2
MANZANO	"Polilla"	Cydia pomonella	250	500	6	2
LIMÓN	"Minador de hojas"	Phyllocnistis citrella	200	400	28	2
ESPÁRRAGO	"Gusano comedor del follaje"	Copitarsia incommoda	200-300	400-600	10	2
PÁPRIKA	"Perforador del fruto"	Heliothis virescens	200-300	400-600	10	2
ARVEJA	"Gusano silbador"	Heliothis virescens	200-300	400-600	14	1

P.C.= Período de carencia L.M.R. = Límite máximo de residuos

Volumen de aplicación: 200 – 400 L/ha

Frecuencia y época de aplicación: Aplicar apenas se observe la presencia de la plaga a controlar. Repetir la aplicación en caso de reinfestación con un intervalo de 12 a 14 días.

Mecanismo y modo de acción: Insecticida regulador de crecimiento que actúa por contacto e ingestión, inhibe la síntesis de quitina e interfiere en la formación de la cutícula de los insectos dañinos. No tiene acción sistémica. La acción de este compuesto es lenta, ya que interrumpe el proceso normal de muda en las larvas, produciendo la muerte de los insectos. No tiene efecto contra los insectos adultos, sin embargo tiene una actividad supresora en la reproducción.

Compatibilidad: Incompatible con productos de reacción alcalina. **Fitotoxicidad:** No es fitotóxica en las dosis y cultivos recomendados.

Efectos sobre otros cultivos: Ninguno

Efectos sobre cultivos sucesivos: Ninguno

Numero máximo de aplicaciones/campaña: 2 aplicaciones

Métodos de aplicación: Aplicar con equipos de aspersión terrestre. Específicamente en el cultivo de Palma Aceitera realizar aplicaciones aéreas, utilizando un volumen adecuado de agua para lograr una buena cobertura del follaje.

Equipo de aplicación y su calibración: Los equipos de aplicación deben estar en perfectas condiciones. Asegúrese que los equipos de aplicación no goteen o tengan escape del preparado. Revise los filtros, boquillas, mangueras, empaques, ajustes de las mangueras, palanca y émbolo para que funcionen con precisión antes de comenzar los trabajos.

Tamaño de gota: fina. **Período de reingreso:** 24 horas

Intervalo anterior de la cosecha: 6 a 28 días.

"Peligrosos para organismos acuáticos"

"Peligroso para abejas u otros artrópodos benéficos. Evitar la aplicación en época de desarrollo larval u otro estadio temprano de los insectos que podrían presentarse en el área objetivo"

"No contaminar, lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos"

"El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva"

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 indicaciones e instrucciones dadas".

UI:180919 V3

