# Ran Kill 500

#### INSECTICIDA AGRÍCOLA

#### CONCENTRADO EMULSIONABLE EC

Composicio	on Quimica:	
Phenthoato	)	500 g/
Aditivos csp	0	1 L.

#### Reg. PQUA N° 345-SENASA

ITAGRO S.A. TITULAR DEL REGISTRO:

Fabricante y Formulador:

Empresa: Zhejiang Yifan Chemical Co, Ltd

325013, Zhejiang, China. Address Manufacturer: N° 2 Zone 4,

Fuping Development Zone,

Wenzhou 325013, Zhejiang, China.

#### CONTENIDO NETO: 0.25 L

Fecha de formulación

Fecha de vencimiento

INFLAMABLE

NO CORROSIVO





Importador y Distribuidor:



Av. La Fontana Nº 1355 Of. 201 La Molina Telefax: (01) 349-6805

#### NO EXPLOSIVO

## **MODERADAMENTE PELIGROSO** DAÑINO

### LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR **EL PRODUCTO** "MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL **ALCANCE DE LOS NIÑOS**"

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.

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

En caso de emergencia toxicológica llamar a CICOTOX, Telf.: 328-7398, ESSALUD, Telf.: 328-7398 ITAGRO S.A. (1)3496805.

## CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO **CUADRO DE USOS: USO ESPECÍFICO DEL PRODUCTO:**

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS			1212	1200220122
	NOMBRE COMUN	NOMBRE TÉCNICO		Por Cilindro 200 L. (ml.)	L/Ha.	P. C. (días)	L. M. R. (ppm)
ESPÁRRAGO	"Gusano perforador"	Heliothis virecsens	50	500	1.0	7	0.05
	"Prodiplosis"	Prodiplosis longifila	50	500	1.0	7	-

PC: Periodo de carencia

LMR: Límite máximo de residuos expresado en ppm.

#### RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular del registro garantiza que las características físicoquímicas 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.

































# LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

- 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, báñese con abundante agua y jabón y lave la ropa contaminada.
- Utilice ropa y equipo protector durante el manipuleo, aplicación y para ingresar el área tratada en las 24 primeras horas.
- El producto es irritante para los ojos, la piel y el aparato respiratorio.
- Este producto contiene solvente aromático
- El producto es nocivo por ingestión, contacto con la piel o por inhalación.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Mantener alejado de fuentes de calor, almacenar en lugar fresco a temperatura estable de almacenamiento.

#### 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.
- Los sobrantes deberan ser llevados a un vertedero aprobado y enterrarlos teniendo encuenta de no contaminar rios o agua potable
- No reutilizar los envases.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

# TRIPLE LAVADO AMBIENTE

#### **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 turnar 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.



# INSECTICIDA AGRÍCOLA

#### **CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)**

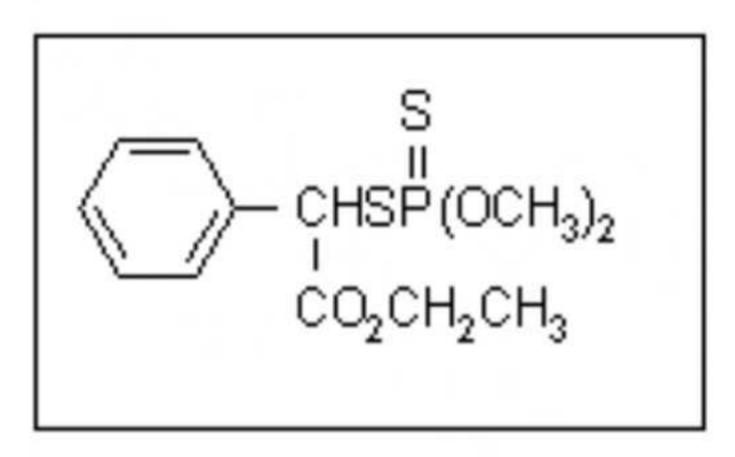
#### Reg. PQUA N° 345-SENASA

Lote N°

Fecha de formulación : Fecha de vencimiento :

GRUPO QUÍMICO: ORGANOFOSFORADOS

Formula estructural



Formula empirica:

 $C_{12}H_{17}O_4PS_2$ 

Peso molecular:

320.4

Presentaciones: 250 ml, 0.5 L, 1 L, 4 L

Titular del Registro:

Importador y Distribuidor:

ITAGRO SA

Av. La Fontana Nº 1355 Of. 201 Urb. Pablo Bonner Telefax: (01) 349-6805 La Molina - Perú

Fabricante y Formulador: Empresa: Zhejiang Yifan Chemical Co, Ltd 325013, Zhejiang, China.
Address Manufacturer: N° 2 Zone 4,
Fuping Development Zone,
Wenzhou 325013, Zhejiang, China.



**NO CORROSIVO** 

**NO EXPLOSIVO** 



















MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

#### **PRIMEROS AUXILIOS**

Grupo químico: Organofosforados

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.

Antídoto:

No tiene antidoto especifico, el tratamiento debe constar de un lavado gastrico

#### **NOTA AL MÉDICO**

- 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.
- 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.
- El tratamiento debe constar de un lavado gástrico. No tiene antídoto específico.
- En caso de emergencia toxicológica llamar a 0800-1-3040, CICOTOX, Teléf.:328-7398; ESSALUD, Teléf.: 0-801-10200; ITAGRO SA, (01) 3496805. BOMBEROS 117.
- No dar de beber nada a un paciente que se encuentra inconsciente.
- En caso de inhalación lleve al paciente al aire fresco.
- Evitar el contacto directo con ropas contaminadas de pacientes. Retirarlo del sitio de exposición.

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Toxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para abejas u otros artrópodos benéficos, no aplicar en época de floración.
- No contaminar, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacios.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrante del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5m.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinado por las autoridades locales para este fin.

#### **MODO DE ACCIÓN**

RANKILL 500, actúa inhibiendo la enzima acetilcolinesterasa la cual regula la acción de la acetilcolina para la transmisión de los impulsos nerviosos del insecto. Al inhibir dicha enzima la acetilcolina que transmite el impulso nervioso del insecto continúa haciéndolo repetidamente causando alteraciones sensoriales y de comportamiento, incoordinación y depresión de la función motora, hasta que el insecto muere.

#### **INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

RANKILL 500, es un insecticida organofosforado a base de Fentoato, con accion de contacto e ingestión.

#### PREPARACIÓN Y APLICACIÓN:

Llenar el recipiente con agua hasta la mitad, agregar la dosis de producto, termine de llenar con agua y agítese bien la mezcla hasta hacerla homogénea. Mezclar únicamente la cantidad de producto que se vaya a utilizar inmediatamente, tapando muy bien el recipiente con el producto sobrante. Es importante y necesario lavar el equipo luego de terminada la aplicación y darle el mantenimiento adecuado.

#### CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

#### **CUADRO DE USOS**

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS				
	NOMBRE COMUN	NOMBRE TÉCNICO		Por Cilindro 200 L. (ml.)	L/Ha.	P. C. (días)	L. M. R. (ppm)
ESPÁRRAGO	"Gusano perforador"	Heliothis virecsens	50	500	1.0	7	0.05
	"Prodiplosis"	Prodiplosis longifila	50	500	1.0	7	-

PC.- Periodo de carencia

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

#### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Las aplicaciones deben basarse en evaluaciones hechas en campo, teniendo en cuenta el nivel de daño económico en el cultivo y la densidad de la plaga. Una aplicación por campaña (Camp/año).

Aplicar a los primeros indicios de la plaga.

#### PERIODO DE REINGRESO:

No reingresar al área tratada por lo menos 24 horas después de la aplicación.

#### COMPATIBILIDAD:

RANKILL 500 es compatible con la mayoría de plaguicidas, incluyendo aceites agrícolas, pero se debe evitar la mezcla con plaguicidas altamente alcalinos.

#### FITOTOXICIDAD:

RANKILL 500 no es fitotóxico aplicando en los cultivos y a las dosis recomendadas.

#### 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.

















