

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

QUINTUS

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

GRANULO DISPERSABLE EN AGUA - WG

Composición:

Emamectin benzoate.....50 g/kg
Aditivos.....c.s.p.1kg

Reg PQUA N° - SENASA

Titular del Registro: YC Agro Peru S.A.C.

Importado por:

YC Agro Peru S.A.C.

Av. Emilio Cavenecia 225 Of. 409, San Isidro, Lima-Perú

Teléfono: +51 983275666

E-mail: sales@ycagro.pe

Formulado por:

Shenzhen Yancheng Chemicals Co., Limited

12AB Xinhaofang Building, No.11018 Shennan Road,

Nanshan District, Shenzhen- 518101 P.R. China.

Teléfono: +86 755 86182089

E-mail: director@yanchengchem.com



Fecha de Formulación:

No Lote:

Contenido neto:

Fecha de Vencimiento:

**NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA**

**MUY TÓXICO PARA
ORGANISMOS ACUATICOS**



PELIGRO

"LEA CUIDADOSAMENTE LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Nombre químico:

Una mezcla que contiene 90% of (10E,14E,16E,22Z)-

(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-6'-

[(S)-sec-butyl]-21,24-dihydroxy-5',11,13,22-tetramethyl-2-oxo-3,7,19

trioxatetracyclo[15.6.1.14.8.0.20,24]pentacosano-10,14,16,22-tetraene-6-spiro-2'-

(5',6'-dihydro-2'H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-3-O-methyl-4-O-(2,4,6-trideoxy-3-O-methyl-4-

methylaminoalpha-

L-lyxo-hexopyranosyl)-alpha-L-arabinohexopyranoside benzoate

and 10% of (10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-

21,24-dihydroxy-6'-isopropyl-5',11,13,22-tetramethyl-2-oxo-3,7,19-

trioxatetracyclo[15.6.1.14.8.0.20,24]pentacosano-10,14,16,22-tetraene-6-spiro-2'-

(5',6'-dihydro-2'H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-3-O-methyl-4-O-(2,4,6-trideoxy-3-O-methyl-4-

methylaminoalpha-

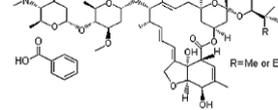
L-lyxo-hexopyranosyl)-alpha-L-arabinohexopyranoside benzoate.

CAS: 155569-91-8, formerly 137512-74-4

Fórmula molecular: B1a component C₃₈H₇₂NO₁₃C₆H₅O₂/ B1b component C₃₈H₇₂NO₁₃C₆H₅O₂

Peso molecular: B1a component: 1008.26 g/mol / B1b component: 994.24 g/mol

Fórmula estructural:



Grupo químico: Avermectina

Propiedades físico químicas:

Estado físico: Sólido (gránulos)

Color: Amarillento

Olor: Característico

pH: 4.9

Densidad: 0.6g/ml

Inflamabilidad: No inflamable

Capacidad y clase de envase en que se comercializa en producto:

Material: Bolsas de aluminio laminado

Presentaciones: 100g, 250g, 500g y 1kg

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

QUINTUS es un insecticida de la familia de las avermectinas con actividad translaminar.

QUINTUS actúa principalmente por ingestión y contacto directo, además tiene acción ovo-larvicida.

QUINTUS se prepara haciendo una premezcla de la dosis recomendada en 1/3 del volumen de agua, se agita bien y luego se completa con agua hasta obtener el volumen deseado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Iniciar la aplicación de QUINTUS cuando se tenga un 5% de infestación de la plaga en las plantas del campo.

QUINTUS (i.a. Emamectin benzoate) debe ser aplicado considerando 1 aplicación por campaña como máximo y 2 campañas por año para el cultivo de espárrago.

PERIODO DE REINGRESO

Se recomienda no reingresar al campo tratado antes de transcurridas 48 horas del tratamiento.

COMPATIBILIDAD

QUINTUS es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso común. No mezclar con aquellos de reacción alcalina, ácida u oxidante fuerte. Para mayor seguridad realizar pruebas previas de compatibilidad antes de su uso.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos*.

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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto".

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (Kg/ha)	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Espárrago	Gusano Cogollero	Spodoptera frugiperda	0.2	7	0.01

P.C.: Periodo de carencia (días)

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

**CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4
LIGERAMENTE PELIGROSO**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Evita contacto con la piel y la ropa.
- Causa daño temporal a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas.
- No almacenar en casas de habitación.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Avermectin
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico, muéstrele la etiqueta y la Hoja Informativa adjunta.
- En caso de ingestión, no induzca al vómito. Acuda inmediatamente a la unidad de salud más cercana.
- 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 la persona 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

SAMU 106

INFOSALUD 115

Titular del registro: YC AGRO PERU S.A.C. +51 983275666

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

MEDIDAS PARALAPROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para abejas.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas y/o artrópodos benéficos en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- No aplicar cerca de las colmenas de las abejas, proteger los colmenares antes de la aplicación del producto.
- Aplicar sólo a primeras horas de la mañana o al atardecer cuando las abejas no estén polinizando.
- Evitar que la aplicación esté dirigida a otro tipo de vegetación en floración que atraen polinizadores.
- No aplicar el producto cuando las abejas estén forrajando activamente en el campo.
- Evitar la deriva del pesticida hacia colmenas o áreas donde hay cultivos o plantas silvestres floreciendo.
- Aplicar con equipos terrestres, ya que producen menos deriva.
- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- 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 hacia cuerpos de agua de al menos cinco (05) metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

