INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO
MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN
RAKUX es un insecticida que actúa por contacto e ingestión y tiene efectos sistémicos en las plantas. Se caracteriza por penetrar el xilema y movilizarse rápidamente a la parte superior, hacia las hojas. No obstante, el transporte de regreso a otras partes de la planta, incluyendo las flores, sólo puede ocurrir por el floema, pero por este sistema vascular la cantidad de traslocación es muy baja. Actúa sobre el sistema nervioso central de los insectos, indicados en el cuadro de usos, causando su muerte.
MODO DE EMPLEO
RAKUX se usa en aspersión foliar para lo cual se debe agregar la cantidad de producto a usar al volumen total de agua que se usará con la aplicación.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	Kg/200L		
UVA	"Piojo harinoso"	*Planococcus citri*	0.08	21	0.7

L.M.R. = Límite máximo de residuos PC = periodo de carencia

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:
El momento para realizar la aplicación estará determinado por la evaluación del campo en la que se determine que hay riesgo de daño económico al cultivo. Se recomienda realizar como máximo 1 aplicación por campaña por año. Dosis máxima por hectárea: 0.4 Kg.
PERIODO DE REINGRESO:
No entre a las áreas tratadas durante 24 horas después de la aplicación.
COMPATIBILIDAD:
RAKUX es compatible con la mayoría de fitosanitarios de uso común. Se recomienda, antes de efectuar una mezcla, realizar una prueba de compatibilidad.
FITOTOXICIDAD:
RAKUX no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a la dosis recomendada.
RESPONSABILIDAD CIVIL:
El titular de registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

RAKUX

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

GRÁNULOS DISPERSABLES (WG)

Composición:

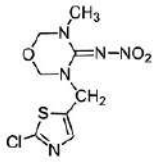
Thiamethoxam.....250 g/Kg
Aditivos .c.s.p. .....1 Kg

Reg. PQUA Nº 2702 - SENASA

Grupo Químico: Neonicotinoide
Nombre Quimico (IUPAC):
(EZ) 3-[(2-chloro1,3-thiazol-5-ylmethyl-1,3,5-oxadiazinon-4-ylidene (nitro) amine
Fórmula empirica: $C_8H_{10}ClN_5O_3S$
Peso Molecular: 291.7
Propiedades fisico químicas del formulado:

Estado fisico	:Sólido Gránulos
Color	:Gris blancuzco
Olor	:rancio
pH	:6 a 9
Densidad	:0.55 ± 0.05 g/cm³

Fórmula estructural:



Titular del Registro:
PERÚ PRODUCTOS AGRÍCOLAS S.A.C
Av. Nicolás Arriola N° 2374
Lima – Perú
Teléfono: 01-5470638

Formulador:
NANJING RHONQUIM CO. LTD.
No.26 Majia street,
Nanjing 210009, China
Teléfono: +86 25 52821629
Fax: +86 25 83303203

Importado y distribuido por:
PERÚ PRODUCTOS AGRÍCOLAS S.A.C
RUC: 20530897983
Av. Nicolás Arriola N° 2374
Lima – Perú

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

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

"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:
- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimento o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS
- **Grupo Químico: Neonicotinoide.**
- No existe antídoto específico. El tratamiento es sintomático.
- En caso de intoxicación llamar al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y el calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- 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 inhalación, retirar a la persona del área contaminadas y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial, si fuese necesario.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU:106
Perú Productos Agrícolas SAC: 01-5470638

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 PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE
- 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 muy en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- 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 10 metros.
- Peligroso para 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.