RUTTO 50 EC



ASIA AGRO

Servicios Agroindustriales


Periplaneta Americana

RUTTO 50 EC

Descripción

RUTTO EC es un **insecticida piretroide** altamente activo, en formulación concentrado emulsionable, se destaca por su rápido efecto inicial (knock down) y su prolongado efecto residual. Su ingrediente activo es el **Cyfluthrin**. **RUTTO EC** actúa por medio del contacto dermal, ingestión por vía oral e inhalación por vía respiratoria. Puede ser aplicado por métodos de aspersión, nebulización (frío caliente) e incorporación directa al grano.

ESPECIFICACIONES	
Clase	Insecticida
Ingrediente Activo	Cyfluthrin
Grupo Quimico	Piretroide
Formulación	Concentrado Emulsionable
Registro Sanitario Minsalud	RGSP-318-2011
Registro ICA Para Granos Almacenados	No.1374/ octubre 2013
Concepto Toxicológico	MP- 14369-2010
Nombre Químico	(RS) – a-c y a n o -4 – fluoro – 3 – Phenoxybenzyl (1RS, 3 SR)-3 (2,2 – dichlorovinyl) – 2-2 – dimethylcyclopropanecarboxylate Roth: (RS)- a-Cyano-4- fluoro -3 – phenoxybenzyl (1 RS) – cis – trans – 3 – (2,2 – dichlorovinyl) 2,2 – dimethylcyclopropanecarboxylate
Concentración de IA:	50 gramos de i.a por litro de formulación a 24°C



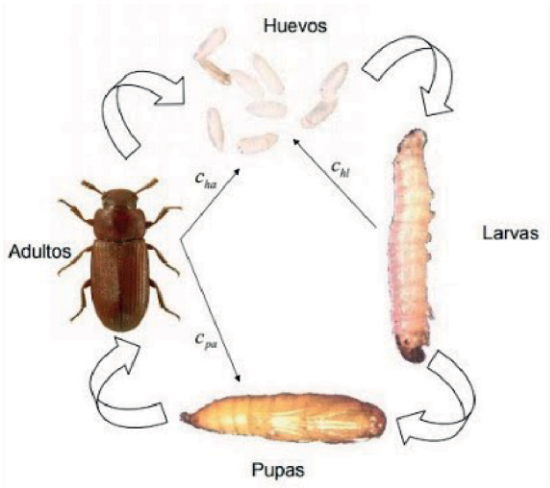
Presentación:
Envases PET de 1 Litro y 120ml.

Características

RUTTO EC es un producto de bajo olor y baja toxicidad, no deja mancha sobre las superficies aplicadas sin importar el método de aplicación que haya sido empleado. Posee registro Ministerio de Salud Pública e ICA.

Precauciones

- **No** almacenar junto con alimentos.
- **Mantener el producto bien tapado** en su envase original y con la etiqueta visible en lugar fresco y seco.
- **No fumar, beber ni comer** durante la manipulación del producto.
- **Evitar** el contacto con la piel y los ojos, evitar su inhalación.
- Para su aplicación **se recomienda** utilizar guantes, overol, botas, casco y mascarilla.
- **No** aplicar sobre personas, animales o alimentos.
- **Ningún** envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para contener alimentos o agua para consumo.



Ciclo evolutivo Del Tribolium Spp

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos, lavar bien con abundante agua limpia durante 15 minutos.
En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón no utilice soluciones orgánicas.
En caso de ingestión, no inducir al vomito, acudir inmediatamente al médico y muéstrele copia de la etiqueta.
En caso de inhalación, retirar el paciente a un lugar bien ventilado o al aire libre, mantenerlo en reposo.

ANTIDOTO: No existe antídoto especifico, el tratamiento es sintomático, no usar atropina ni antihistamínicos.

Categoría Toxicológica III medianamente tóxico
EN CASO DE INTOXICACIÓN, CONSULTAR AL MEDICO PRESENTANDO LA ETIQUETA.

Teléfonos de emergencia:
Cisproquim: (057) 1 2886012, Colombia
Línea gratuita Nacional 01 8000 916 012
Servicio 24 Horas.

RUTTO EC es ideal para controlar una amplia gama de insectos (rastreros y voladores) propias de los granos almacenados, la agroindustria y la salud pública. (cucarachas, pulgas, chinches, garrapatas, hormigas, grillos, moscas, mosquitos, larvas, etc.)

RUTTO EC puede ser aplicado por aspersión o nebulización. Dependiendo del método se debe diluir previamente el producto en agua o en solventes orgánicos de acuerdo a la siguiente tabla:

INSECTOS	MÉTODO DE APLICACIÓN	DOSIFICACIÓN	OBSERVACIONES
Voladores como: mosca domestica, mosca de los establos, mosquitos vectores transmisores de enfermedades.	*Aspersión*	*6ml / Litro de Agua*	*Aplicar en los lugares donde posan como paredes, marcos de ventanas, puertas, cielorasos, etc. Para tratar un área de 25 m2*
Rastreros como: cucarachas, pulgas, chinches de cama, hormigas, ciempiés, grillos entre otros.	*Aspersión*	*8ml / Litro de Agua*	*Aplicar de forma homogénea en los escondrijos de los insectos como: guarda escobas, cuartos de baño, lavamanos, etc. Para tratar un área de 25m2.*
Insectos que atacan productos almacenados, insectos de importancia en explotaciones avícolas.	*Aspersión*	*8ml / Litro de Agua*	*En instalaciones industriales, pecuarias, industriales alimenticias, bodegas, etc. para tratar un área de 25m2*
Para tratamiento en bodegas y espacios abiertos.	*Neubulización en frio o en caliente*	*20 ml / Litro de ACPM o solventes orgánicos*	*Rendimiento para tratar un área de 1000m2*
Tratamiento directo a la masa de grano para almacenamiento.	*Aspersión micronebulización*	*10 - 15 ml / Litro de Agua*	*Tratamiento para 1 Tonelada. El material debe estar seco y libre de impurezas. El equipo de incorporación debe garantizar un flujo constante. (Protección 60 días)*

Granos Almacenados y Agroindustria

RUTTO EC es ideal para controlar todo tipo de plagas propias de los granos almacenados como Rhyzopertha dominica y muchas mas. Garantizando un alto margen de seguridad y persistencia a bajas dosis, aplicando la mezcla directamente a los arrumes, paredes, techos, estibas, maquinaria, silos, entre otros.


Sitophilus oryzae

Salud Pública

RUTTO EC es ideal para el control de insectos rastreros y voladores en el área de salud publica a nivel domiciliario e industrial, como viviendas (llantas de vehículos, desechas, canales de techos, cavidades donde se deposite agua, etc.), fábricas, depósitos, cuarteles, restaurantes, establecimientos pecuarios, oficinas, hospitales, planta de beneficio animal, hoteles, plazas de mercado, bodegas, molinos y agro-industria en general.



Actúa por contacto e ingestión con un amplio efecto en larvas y adultos de plagas tales como.

Mosquitos, moscas, cucarachas, pulgas, chinches, pitos, arañas, hormigas, escorpiones, gorgojos, polillas etc.

RUTTO EC se recomienda realizar aplicaciones por sistema de aspersión previa dilución en agua, dirigida a los sitios donde viven o transitan los insectos con especial énfasis a paredes, techos, pisos, grietas, y demás focos de evidencia de infestación.

INSECTOS VOLADORES Y RASTREROS.		
DOSIS ATAQUE **Infestaciones altas o persistencia prolongada**	**8 ml / Litro de Agua**	**Área a tratar 20 a 25 m2**
DOSIS DE MANTENIMIENTO **Infestaciones bajas.**	**6 ml / Litro de Agua**	**Área a tratar 20 a 25 m2**

ASIA AGRO

Servicios Agroindustriales

ASIA AGRO COLOMBIA S.A.S
Transversal 1 Sur #44-229 zona industrial
El Papayo, bodega 2.

Teléfono: 516 39 32 - 301 639 59 32
asia.agro.colombia@gmail.com
Ibagué - Tolima