

OPNIL

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:

Fipronil..... 200 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

PQUA N° 1430 – SENASA

IMPORTADOR Y TITULAR DEL REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCES SAC

Av. El Polo N°401 Oficina 610.

Santiago de Surco

Lima 33, Perú.

Teléfono: +51-713-9960



FORMULADOR:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO. LTD.

6th Floor, Gaoxinjishuchuangye

Centre Shunhua Road 750#, Jinan.

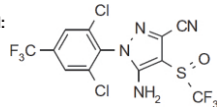
Shandong-China 250101

Tel: 86-531-88875222 / Fax: 86-531-88875232

Nombre IUPAC:

(±)5-amino-1-(2,6-dichloro-a,a,a-trifluoro- p-tolyl)-4 trifluoro methyl sulfinyl pyrazole-3-carbonitrile

Fórmula estructural:



Fórmula empírica : C₁₇H₂Cl₂F₆N₄OS
Peso molecular : 437.2 g/mol
Punto de fusión : 200-201°C
Solubilidad en agua : 64.0 g/L, pH 7, 20°C
LogPow : -1.03 a 25°C

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

**“LEA LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es dañino por ingestión y por contacto con la piel.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada después de las 12 horas.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas ni forrajes.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reutilizar los envases vacíos para almacenar alimentos, bebidas u otros productos.
- Guardar bajo llave, en lugares frescos, secos y con buena ventilación.
- Aplicar siguiendo la dirección del viento.
- No contaminar fuentes de agua con los sobrantes del producto o restos de aplicación.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 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.
- Peligroso para abejas u otros artrópodos benéficos.
- Evitar la aplicación en época de floración.
- Peligroso para organismos acuáticos.

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo químico: Phenylpyrazole.

- En caso de ingestión, no inducir al vómito. Si el paciente está inconsciente no dar nada por vía oral. Mantener la respiración.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrela la etiqueta y la hoja informativa adjunta. No dejar solo al intoxicado.
- En caso de contacto con la piel lavar con abundante agua durante 10 minutos y cambiarse la ropa contaminada.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con agua corriente durante 15 minutos. Trasladar al paciente al médico especialista (oftalmólogo).
- En caso de inhalación, trasladar al afectado a un ambiente fresco con buena ventilación. Brindar respiración artificial si es necesario.

Nota al médico: El producto no tiene antídoto específico.

- Proporcionar tratamiento sintomático.
- En caso de EMERGENCIA llamar a: **CICOTOX: 0800-13040 (Atención las 24 horas)** o **ESSALUD EN LINEA: 0801-10200**

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, destruya este envase y deposítelo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CUADRO DE USOS:

CULTIVO	Plaga		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/cil 200L	L/ha		
Espárrago	"Mosquilla de los brotes"	<i>Prodiplosis longifolia</i>	0.25 - 0.30	-	21	0.1
Arroz	"Mosca minadora del arroz"	<i>Hydrellia wirthi</i>	-	0.2 - 0.3	67	0.01

P.C. = Período de carencia

LMR = Límite máximo de residuos

