

PODEROSO[®] 70 WP

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

COMPOSICIÓN:

Imidacloprid 700 g/Kg
Aditivos c.s.p. 1Kg

Reg. PQUA N° - SENASA

Titular del Registro:

INSUMOS AGRÍCOLAS PERUANOS S.A.C.

Av. Javier Prado Este N° 6726 Int. 301-A

Urb. Santa Patricia II Etapa

La Molina, Lima, Perú

Teléfono: (01) 499-7831



Formulado por:

YIXING XINGNONG CHEMICAL PRODUCTS CO. LTD

Wanshi Town, Yixing City, Jiangsu Province,

China 214217

Importado y Distribuido por:

INSUMOS AGRÍCOLAS PERUANOS S.A.C.

Av. Javier Prado Este N° 6726 Int. 301-A

Urb. Santa Patricia II Etapa

La Molina, Lima, Perú

Teléfono: (01) 499-7831

Contenido Neto: **50 g**

N° de Lote:

Fecha de formulación:

Fecha de vencimiento:

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

LEA LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

IDENTIDAD:

Ingrediente activo: Imidacloprid

Grupo Químico: Neonicotinoides

Nombre Químico IUPAC:

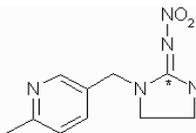
1-(6-cloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-

ylideneamine

Formula Empírica: C₉H₁₀ClN₃O₂

Peso molecular: 255.7 g/mol

Fórmula Estructural:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

ROCKET 70 WP

Estado físico: Sólido

Color: Beige

Olor: Característico

pH: 6-8

Densidad: 1.27 g/ml a 20°C

Corrosividad: no corrosivo

Inflamabilidad: no inflamable

Explosividad: no explosivo

Estabilidad: Es estable como mínimo 2 años, bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento.

Capacidad de envases: 50g, 250 g, 500 g y 1 Kg

Clase de envases: bolsas de aluminio trilaminado

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

-El producto es de cuidado. No ingerir.

-Peligroso si es inhalado, evite respirar polvo y aspersión.

-Utilizar ropa protectora durante el manejo, mezcla y aplicación del producto, y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

-Después de usar el producto, bañarse con abundante agua y jabón, cambiarse y lavar la ropa contaminada.

-Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

-No comer, no beber, ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.

-Conservar este producto en el envase original, etiquetado y cerrado; bajo techo en un ambiente seco, sombreado y bien ventilado.

-No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas ni forrajes.

PRIMEROS AUXILIOS:

-Grupo Químico: Neonicotinoides

-En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar el paciente al médico y mostrarle la etiqueta.

-En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca por 15 minutos con los párpados levantados, remover los lentes de contacto y seguir enjuagando; si la irritación es grave, buscar asistencia médica. En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.

-No se ha determinado antídoto específico.

-Nota al médico: Lavado gástrico, tratamiento sintomático y de sostén.

En caso de emergencia toxicológica llamar a:

CICOTOX: (01) 328-7700

ESSALUD: (01) 411-8000 opción 4

INSUMOS AGRÍCOLAS PERUANOS:

(01) 499-7831

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO



MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido, inutilice este envase triturándolo y/o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe usarse para conservar alimentos o agua para consumo.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- Peligroso para abejas.
- No aplicar en época de floración.
- Peligroso para peces u otros organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de 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 aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- Evitar el uso del producto en zonas de napas freáticas superficiales.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

PODEROSO 70 WP es un insecticida sistémico que actúa por contacto e ingestión, trabaja interfiriendo la transmisión de estímulo en el sistema nervioso de los insectos, causando un bloqueo que resulta en la parálisis y posterior muerte de los insectos.

SISTEMA DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

PODEROSO 70 WP puede ser aplicado con toda clase de equipos pulverizadores terrestres de alto volumen. Utilizar boquillas de abanico plano. Mezclar la dosis recomendada de **PODEROSO 70 WP** con un poco de agua hasta formar una pasta cremosa, sin grumos. Adicionar más agua revolviendo continuamente y agregar este preparado al tanque de aplicación, el cual contiene el resto del agua, a través de una malla o cedazo. Durante la preparación de la mezcla y aspersión del producto mantener en marcha el sistema de agitación. Antes de iniciar la aplicación asegurarse que el equipo de pulverización se encuentre en buenas condiciones de uso.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

N° máximo de aplicaciones por campaña: 2

PERIODO DE REINGRESO:

Se podrá ingresar al campo sin ropa de protección después de 24 horas de aplicado el producto.

COMPATIBILIDAD:

Debido a su especificidad, se recomienda aplicar sólo con un surfactante, sin mezcla con otros plaguicidas.

FITOTOXICIDAD:

PODEROSO 70 WP no es fitotóxico a los cultivos y dosis recomendados.

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.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (g/200L)	LMR (ppm)	P.C. (días)
	Nombre común	Nombre científico			
Vid	"Filoxxera"	<i>Phylloxera vitifoliae</i>	50	1	21

LMR: Límite Máximo de Residuos

P.C: Periodo de Carenia



Logo de INAP

PANTONE 293 C

PANTONE: 129 C

PANTONE: 7480 C

PANTONE: 7479 C