

FICHA TÉCNICA

Fecha de Elaboración: 20 / Febrero / 2017

Fecha de actualización: 11 / Diciembre / 2019

Elaborado y Revisado por: Agrícola Innovación, S.A de C.V.

PYREMAX

0.2%PH



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



Nombre comercial	PYREMAX 0.2% PH®
¿Qué es?	Es un extracto de piretrina natural del crisantemo con acción insecticida.
¿Cómo actúa?	Efecto irritante o de "Knock down" causado debido a que el insecto deja de alimentarse. Efectividad comprobada sobre pulgones, mosca blanca, chinches, larvas de lepidópteros, langostas, tucuras, hormigas, larvas de himenópteros, etc. Aplicación como polvo mojable asperjable al cultivo y como polvo seco de espolvoreo.
Ingrediente activo	Piretrina: Extracto de piretro
Concentración	0.2 %
Familia química	Piretrinas Naturales
Fórmula condensada	$C_{21}H_{28}O_3$
Fórmula desarrollada	
Formulación	Polvo humectable
Tipo de presentación	500 g y 5 Kg
Estabilidad	Muy estable hasta por 2 años después de su elaboración
Usos	Agrícola
Persistencia	No presenta
Registro COFEPRIS	RSCO-INAC-01011-329-002-0.20
Código	avc-7091

<https://www.omri.org/mfg/avc/certificate/7091>

FT_Pyremax_(XII19)

AGRÍCOLA INNOVACIÓN S.A. DE C. V.
Av. Central No 206 3er piso, Col. San Pedro
de los Pinos C. P. 01180, México, CDMX.
Tel. (01 55) 2614-0713 Fax (01 55) 5278-4678



@ALTIARAMX



Altiara



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Color	Blanco
Olor	Característico
Solubilidad	Dispersable
Estado físico	Sólido
Inflamabilidad	No disponible
pH	6.8



PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Mueva a la víctima al aire fresco. Busque ayuda médica si se presentan síntomas adversos como tos, dificultad para respirar o sensación de quemazón en el tracto respiratorio. Si ha dejado de respirar proporcione respiración artificial.

Contacto con la piel: Quite la ropa contaminada y los zapatos. Lave inmediatamente el área afectada, incluyendo el cabello y bajo las uñas con abundante agua y jabón. Descontamine los zapatos y lave la ropa antes de usarlos nuevamente. Busque atención médica si se desarrolla irritación en la piel u otro síntoma.

Contacto con los ojos: Si entra a los ojos, enjuague con mucha agua durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Busque atención médica inmediatamente.

Ingestión: No provocar el vómito. Dar de beber abundante agua, nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua. Consultar a un médico.

En caso de intoxicación llamar al Centro de Atención a Intoxicaciones (ATOX). Lada sin costo: 01 800 000 2869, servicio 24 horas los 365 días del año.



Atención a intoxicaciones
01 800 000 ATOX (2869)



RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO		PLAGA	DOSIS
Calabacita (SL) Melón (SL)	Pepino (SL) Sandía (SL)	Mosquita blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	1.5 – 3 Kg / ha Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días.
Arándano (SL) Fresa (SL) Frambuesa (SL)	Grosella (SL) Zarzamora (SL)	Araña Roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	1.5 – 3 Kg / ha Realizar dos aplicaciones de 950-1050 L de agua/ ha al follaje, a intervalo de 7 días.
Aguacate (SL)		Trips (<i>Scirtothrips perseae</i>)	1.5 – 3 Kg / ha Realizar dos aplicaciones de 750-850 L de agua/ ha, al follaje, a intervalo de 7 días.
Cidro (SL) Limón (SL) Mandarina (SL)	Naranja (SL) Pomelo (SL) Toronjo (SL)	Psílido asiático de los cítricos (<i>Diaphorina citri</i>)	1 - 2 Kg/ha Realizar dos aspersiones de 280-380 L de agua/ha al follaje, a intervalo de 7 días.
Brócoli (SL) Col (SL) Col de Bruselas (SL)	Coliflor (SL) Rábano (SL)	Pulgón cenizo (<i>Brevicoryne brassicae</i>)	1.5 - 2.5 Kg/ha Realizar dos aspersiones de 230-330 L de agua/ha al cultivo, a intervalo de 7 días.
Berenjena (SL) Chile (SL) Jitomate (SL)	Tomate de cáscara (SL) Papa (SL) Pimiento (SL)	Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>)	1.5 - 2.5 Kg/ha Realizar dos aspersiones de 230-330 L de agua/ha al follaje, a intervalo de 7 días
Ajo (SL) Cebolla (SL) Cebollín (SL)	Espárrago (SL) Poro (SL)	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	2.0 – 3.0 Kg/ha Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días, volumen de aplicación 262-362 L de agua/ ha.

INTERVALO DE SEGURIDAD: (SL) Sin limite

TIEMPO DE REENTRADA A LUGARES TRATADOS: 12 hrs.

Aplicar el producto a favor del viento, en horas frescas de la mañana o bien por la tarde, nunca realizar aplicaciones a pleno sol ya que el producto no podrá actuar de manera correcta y será evaporado rápidamente por el sol, no aplicar antes de una lluvia. Calibre el equipo de aplicación antes de comenzar la jornada. Utilice boquillas adecuadas. Usar agua limpia. Respetar dosis y época de aplicación.





MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

PYREMAX 0.2% PH® se diluye en agua y se aplica con aspersores manuales o motorizados. Se deberá usar tanta agua como sea necesario para tener un buen cubrimiento del follaje. Las dosis anteriores deberán ajustarse según la infestación, tamaño del cultivo y las características del equipo de aplicación.



MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos. Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas, registrado ante la SEMARNAT. El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos). En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto derramado con algún material absorbente (por ejemplo tierra o arcilla), coleccionar los desechos en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano.



CONTRAINDICACIONES

Fitotoxicidad

PYREMAX 0.2% PH® no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta. Cuando se desconozca la compatibilidad de alguna mezcla de uso agrícola, deberá hacerse una prueba previa a su aplicación para evitar efectos fitotóxicos. Las mezclas serán con productos registrados en los cultivos indicados.

Incompatibilidad

PYREMAX 0.2% PH® no es compatible con productos de reacción alcalina.



VENTAJAS Y BENEFICIOS DEL PRODUCTO

VENTAJAS:

- No afecta a los insectos benéficos.
- Acelera el proceso de muerte larval.
- Permite hacer aplicaciones unos días antes de la recolección de la cosecha.

BENEFICIOS:

- Menor número de aplicaciones de insecticidas orgánicos y/o químicos debido a los ingredientes de su formulación.
- Es uno de los pocos insecticidas permitidos en los programas de inocuidad.
- Sus componentes lo clasifican como libre de tolerancias.
- Es producto OMRI Listed, ideal para usarse en agricultura orgánica.



EQUIPO DE PROTECCIÓN



Personas menores de los 18 años no deben manejar este producto. Use el equipo de protección adecuado y completo para realizar con seguridad las operaciones de manejo y mezcla del producto plaguicida, camisa de manga larga de algodón, pantalón largo u overol, lentes de seguridad, guantes, botas o zapato cerrado, cúbrase la nariz y boca con un pañuelo o mascarilla.



CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Manténgase en un lugar fresco y bien ventilado y bajo llave, fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No se almacene ni transporte junto a productos alimenticios, semillas, ropa y forrajes. Consérveles en su envase original cerrado. Transporte el producto en vehículos apropiados. No se almacene si los envases presentan fisuras o fugas, muy importante tener señalización en el almacén.



GARANTÍA DEL PRODUCTO

Agrícola Innovación, S.A. de C.V. cree que la información y recomendaciones aquí contenidas son correctas. Sin embargo como el uso y manejo de los productos quedan fuera de su control, NO se hace responsable de los resultados obtenidos.

La información aquí contenida no otorga garantía o autorización de ningún tipo.