# FICHA TÉCNICA

Fecha de Elaboración: 23 / Septiembre / 2021

Fecha de actualización: 11 / Octubre / 2021

**Elaborado y Revisado por:** DAGÁN NUTRICIÓN FOLIAR S. DE R.L. DE C.V.

Polvo humectable

500 g

Muy estable hasta por 2 años después de su elaboración

V Precaución

Agrícola

No presenta

RSCO-INAC-0101I-329-002-0.20





Formulación:

Tipo de presentación:

Estabilidad:

Categoría toxicológica:

Usos:

Persistencia:

**Registro COFEPRIS:** 

#### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

PIRETREN
Piretrinas 02°4PH
Insecticida / Polvo humectoble Comosocion rocciornus Insectiones Acron Insectiones Acron Insectiones Acron Insectiones Insection Insection Insectiones Insection Insection Insectiones Insection Insection Insectiones Insection Insec
#10. EXC NewColl 0 (13/2/4000 30) Fallotics mission for size of imposition Fallotic mission or income for imposition Fallotic mission or of collections con its gold Fallotic in muchou of an infallotic Fallotic in muchou of an infallotic
Market State Contention   500 g
PRECAUCIÓN

Nombre comercial:	PIRETREN® 0.2% PH		
¿Qué es?:	Es un extracto de la 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 <sub>21</sub> H <sub>28</sub> O <sub>3</sub>		
Fórmula desarrollada:			

#### FT\_Piretren\_(X21)

AVENIDA REFORMA No 39,

DAGÁN NUTRICIÓN FOLIAR S. DE R.L. DE C.V. COL. EMILIANO ZAPATA, 62744, MORELOS







#### **PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

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





#### RECOMENDACIONES DE USO



#### **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.

Cultivo		Plaga	Dosis
Calabacita (SL) Melón (SL)	Pepino (SL) Sandía (SL)	Mosquita blanca (Bemisia tabaci)	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 (Tetranychus urticae)	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 (Scirtothrips perseae)	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)	Naranjo (SL) Pomelo (SL) Toronjo (SL)	Psílido asiático de los cítricos (Diaphorina citri)	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 (Brevicoryne brassicae)	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 (Tetranychus urticae)	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 (Thrips tabaci)	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.

# PRETREN 0.2%PH



#### MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

**PIRETREN® 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.







#### **CONTRAINDICACIONES**

**Fitotoxicidad** 

**PIRETREN® 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

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



#### 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), colectar los desechos en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano.







## VENTAJAS Y BENEFICIOS DEL PRODUCTO

#### **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.
- Perfecta utilización inclusive en el mismo día de la cosecha.

#### **VENTAJAS:**

- No afecta a los insectos benéficos.
- Acelera el proceso de muerte larval.





#### **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. Trasporte 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**

**DAGÁN NUTRICIÓN FOLIAR S. DE R.L. 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.