

INSECTICIDA

BRETON

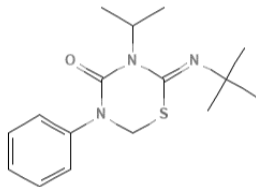
PQA N°3957 -SENASA

I. GENERALIDADES DEL PRODUCTO

Ingrediente Activo	Buprofezin
Formulación	Polvo Mojable - WP
Composición química	Buprofezin 250 g/Kg
Toxicología	Ligeramente Peligroso
Titular	RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C.
Formulador	Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd.
Importador/distribuidor	AGRIPAC PERÚ S.A.C.
Teléfono de contacto	(+511) 678-6084

II. PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Aspecto	Polvo
pH	6.0-10.15
Densidad	0.35 – 0.6 g/ml a 20 °C
Grupo químico	Triadiazine
Formula estructural	



III. CUADRO DE USOS

CULTIVO	Plaga		Dosis Kg/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Pimiento	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.20	7	2.0
Palto	Queresa	<i>Fiorinia fioriniae</i>	0.20	21	0.1
Vid	Cochinilla harinosa	<i>Planococcus ficus</i>	0.20	7	1.0

LMR: Límite Máximo de Residuos

PC: Periodo de Carencia.

IV. CARACTERISTICAS DE USO DEL PRODUCTO

Modo y mecanismo de acción	BRETON es un insecticida inhibidor de la síntesis de quitina que actúa por contacto e ingestión. Evita la formación adecuada del exoesqueleto después de la muda y la deposición posterior en la cutícula. Tiene efectos sobre los niveles hormonales de las ninfas en los procesos de la muda y la síntesis de prostaglandinas.
Frecuencia de aplicación	Realizar como máximo dos aplicaciones por campaña, considerando dos campañas por año, para el cultivo de pimiento, una campaña por año, para el cultivo de vid y una campaña por año para cultivo de palto.
Método de aplicación	Para la preparación de la mezcla y aplicación considerar lo siguiente: - Agitar el contenido del producto en su envase original, luego verter la dosis recomendada en un cilindro conteniendo la mitad de agua limpia. - - Agitar hasta lograr una mezcla homogénea y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado. - La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestres. - La absorción de BRETON puede ser mejorada con el uso de un coadyuvante apropiado.
Periodo de reingreso	Se debe reingresar al campo tratado después de transcurridas las 24 horas.
Compatibilidad	Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, a excepción de aquellos con reacción fuertemente alcalina. En caso de dudas efectuar pruebas de compatibilidad.
Fitotoxicidad	No es fitotóxico en el cultivo y dosis recomendada.

V. INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta. No deje solo al intoxicado.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos por 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados y lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión, no induzca el vómito. Si el paciente está inconsciente no dar nada por vía oral. Mantener la respiración.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un lugar con aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No tiene antídoto. Administrar tratamiento sintomático y de soporte.



FICHA TECNICA

Nombre del Producto: BRETON

Versión: FT-BRETON.V01

Fecha de creación: 31.10.2025

Ultima revisión: 31.10.2025



VI. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

- Este producto es de cuidado por ingestión, contacto con la piel e inhalación.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- Almacenar en un lugar fresco, seco y con buena ventilación, lejos de la casa, habitación y de fuentes de calor.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar este producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Tener cuidado en la manipulación del envase para evitar roturas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

VII. DISPOSICION DE ENVASES VACIOS

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C.

Jr. Monterrey Nro. 355 Int.1003
Santiago de Surco, Lima - Perú
Teléfono: (511) 678-9544
Email: rainbowagro@rainbowagro.com

www.rainbowagro.com

