

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

Puelche VTO® WP

AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO
MICROBIANO

FUNGICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

COMPOSICIÓN:

Trichoderma virens cepa Ñire* 6 g/Kg
Bacillus licheniformis cepa Copihue** 9 g/Kg
Aditivos c.s.p. 1 Kg

*Contiene una concentración de sumas de cepas 1,8x10⁷ ufc/g
**Contiene una concentración de sumas de cepas 3,0x10⁷ ufc/g

Reg. N° 146 – SENASA-PBA-ACBM



Titular del Registro,
Importado y Distribuido por:
SUMMIT AGRO SOUTH
AMERICA SPA., SUCURSAL PERU
Calle Coronel Andrés Reyes N° 360
Of. 401-A San Isidro. Lima - Perú
Telf.: (511) 444-3096

Formulado por
BIO INSUMOS NATIVA SPA
Parcela Antilhue Lote 4 B2, Maule, Chile
Fono: +56-71-2970696

Fecha de Formulación :
N° de Lote :
Contenido neto : 1kg
Fecha de Vencimiento :

® Marca registrada

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

“LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- “No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al período de reentrada (reingreso), use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o mascarera y guantes”.
- “Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón”.
- “Almacenar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación”.
- “El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente”.
- “No almacenar en casas de habitación”
- “No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes”.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión no induzca el vómito, acuda inmediatamente a la unidad de salud más cercana.
- En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación: trasladar al afectado al aire fresco. Si no respira, proporcionar respiración artificial. Consulte a un médico.
- Antídoto: No posee antídoto específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SUMMIT AGRO SOUTH AMERICA SPA, SUCURSAL PERU: (511) 444-3096
CICOTDX: (511) 619-7000 IP 4836-4837, línea directa: 956740869 / SAMU: 106

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- 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.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- En caso de derrame recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- **PUELCHÉ VTO® WP** es un fungicida biológico compuesto por cepas nativas de los biocontroladores *Trichoderma virens* cepa Ñire y *Bacillus licheniformis* cepa Copihue. Ambas cepas presentan acción fungicida a través de mecanismos de competencia, antibiosis y depredación para lograr un control preventivo y curativo contra hongos fitopatógenos como *Botrytis cinerea*, logrando un efectivo control de la enfermedad.
- La formulación de **PUELCHÉ VTO® WP** está compuesta por endosporas y conidias, las que son reconocidas como las estructuras de sobrevivencia más resistentes de la naturaleza, pudiendo soportar altas temperaturas y falta absoluta de humedad.
- Preparación de la mezcla: Diluir en un recipiente con agua, la cantidad necesaria de **PUELCHÉ VTO® WP**, agitando fuertemente; luego dejar decantar por unos minutos, antes de verter en el equipo de aplicación o riego, que previamente ha sido llenado con agua hasta completar el nivel necesario para la aplicación. La utilización de la mezcla debe hacerse máximo 4 horas después de preparada y mantenida en agitación constante.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

La aplicación se debe realizar cuando se presenten las condiciones para el desarrollo del hongo o al inicio de la infestación, desde las etapas fenológicas de floración a desarrollo de frutos, principal época para la aparición del hongo. Para el caso de arándano, para el control de *Botrytis cinerea* realice 6 aplicaciones por campaña considerando un intervalo de 7 días y una campaña al año. Para vid, para el control de *Acetobacter aceti*, realice 2 aplicaciones con un intervalo de 7 días y una campaña al año.

PERIODO DE REINGRESO

Es posible reingresar 2 horas después de la aplicación o una vez que se ha secado el depósito sobre el follaje.

COMPATIBILIDAD

Incompatibilidad para aplicaciones conjuntas con compuestos cúpricos, fungicidas y antibióticos.
No mezclar **PUELCHÉ VTO® WP** con otros plaguicidas sin realizar antes una prueba de compatibilidad. Consultar lista de compatibilidad con el fabricante.

FITOTOXICIDAD

No presenta fitotoxicidad en el cultivo y dosis recomendados

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular de 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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		Dosis Kg/200L	P.C. (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Arándano	Podredumbre gris/ Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.3	N.A	N.A
Vid	Pudrición ácida	<i>Acetobacter aceti</i>	0.2 - 0.3	N.A	N.A

L.M.R.: Límite Máximo de residuos

P.C.: Periodo de carencia

N.A.: No aplica

PRECAUCIÓN

