

FICHA TÉCNICA

PUELCHE DUST®

FUNGICIDA BIOLÓGICO POLVO SECO (DP)

PUELCHE DUST® es un fungicida biológico que consta de cepas de *Hypocrea virens* y *Bacillus licheniformis*, aislado de diferentes entornos naturales, que proporcionan acción fungicida a través de mecanismos de competencia, antibiosis y depredación para lograr un efectivo control preventivo y curativo contra hongos fitopatógenos. No afecta a los insectos de control biológico y polinizadores. Su recomendación se basa en su eficacia rigurosa, basada tanto en campo como en el laboratorio. **PUELCHE DUST®**, se puede utilizar en campo, invernadero, de interior, plantas ornamentales y cultivos hidropónicos.

Todas las cepas de **PUELCHE DUST®**, son organismos mesófilos de vida libre, NO OGM, y sin riesgo para humanos, animales domésticos, organismos benéficos y el medio ambiente.

Certificaciones:
Registro SAG N° 2.979

COMPOSICIÓN	(% p/p)
<i>Hypocrea virens</i> cepa Ñire*	0,11% m/m (1,1 g/Kg)
<i>Bacillus licheniformis</i> cepa Copihue**	0,17% m/m (1,7 g/Kg)
Coformulantes c.s.p.	100 g (1 Kg)

* $3,3 \times 10^6$ ufc/g ** $5,5 \times 10^6$ ufc/g

INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD/ PATOGENO	DOSIS (kg/ha)	OBSERVACIONES
Vid (<i>Vitis vinífera</i>)	Pudrición gris o moho gris (<i>Botrytis cinérea</i>)	20	Aplicar PUELCHE DUST® para el control de <i>Botrytis cinerea</i> sobre racimos de vid en campo. Se recomienda aplicar en presencia de la enfermedad y/o una aplicación en pre-cosecha para el control sobre la enfermedad en plantas de vid en campo.
Tomate (<i>Solanum lycopersicum</i>)	Pudrición gris o moho gris (<i>Botrytis cinérea</i>)	18-23	Aplicar PUELCHE DUST® para el control de <i>Botrytis cinerea</i> en tomate en campo. Con baja presión de la enfermedad usar dosis de 18 kg/ha; Con alta presión de la enfermedad usar dosis de 23 kg/ha. Se recomienda aplicar en presencia de la enfermedad y/o una aplicación en pre-cosecha.

Preparación de la mezcla: PUELCHE DUST®, es un polvo seco el cual debe ser espolvoreado con una azufradora.

Incompatibilidad: Para aplicaciones conjuntas con compuestos cúpricos, fungicidas y antibióticos. No mezclar PUELCHE DUST® con otros plaguicidas sin realizar antes una prueba de compatibilidad. No usar este producto junto con agua oxigenada. Compatible con agua, fosfato monoamónico, Zinc y Keroseno.

Fitotoxicidad: No presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados.

Período de Carencia: No tiene restricciones de carencia en los cultivos recomendados.

Tiempo de reingreso: No tiene restricción en cuanto al tiempo de re-ingreso de personas o animales del área tratada.

No tóxico para las abejas, peces, mamíferos y los organismos acuáticos.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

CITUC EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS FONO: +56-2-26353800

CITUC EMERGENCIAS QUIMICAS FONO: +56-2-22473600

ATENCIÓN LAS 24 HORAS

BIO INSUMOS NATIVA SPA (+56-71) 2970696/2970698.