

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Fungicida biológico en base a micelio y conidias de la Cepa Ñire del hongo *Hypocrea virens* y en base a esporas de la Cepa Copihue de la bacteria *Bacillus licheniformis*.

Para su seguridad en la preparación: Evite el contacto con la piel, ojos y vestimenta, así como su ingestión. Use guantes impermeables, botas de goma, overol impermeable, mascarilla para polvos y protector facial; aleje animales domésticos y personas extrañas.

Para su seguridad durante la aplicación: Evite el contacto con la piel, ojos y vestimenta, así como su ingestión. Use guantes impermeables, botas de goma, overol impermeable y protector facial; aleje animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto, no aplique con viento.

Para su seguridad después de la aplicación: Lávese después del trabajo y antes de comer. Cámbiese y lave la ropa de trabajo antes de volver a usarla.

Síntomas de Intoxicación: En caso de ingestión, posible diarrea; en caso de contacto con piel u ojos, posible irritación.

PRIMEROS AUXILIOS

Primeros Auxilios: Para todos los siguientes casos, trasladar al afectado inmediatamente a un servicio de urgencia. Llevar la etiqueta o el envase.

EN CASO DE INGESTIÓN: NO INDUCIR VÓMITO. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Consulte a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel, minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. Si la irritación continúa, consulte a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Además, los lentes no deberán utilizarse nuevamente.

EN CASO DE INHALACIÓN: Trasladar al afectado al aire fresco. Si no respira, proporcionar respiración artificial. Consulte a un médico.

ANTÍDOTO:

ANTÍDOTO: No posee antídoto específico.

TRATAMIENTO MÉDICO:

TRATAMIENTO MÉDICO DE EMERGENCIA: CAB de reanimación. Evaluar realizar lavado gástrico, seguido de administración de carbón activado. El tratamiento posterior es sintomático y de soporte.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.

LOS ENVASES: INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.

LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.

NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO.

EVITAR APLICACIONES CON ABEJAS PRESENTES O DE MANERA PREVENTIVA APLICAR TEMPRANO EN LA MAÑANA, SIN ABEJAS PRESENTES.

Información Ecotoxicológica: No es tóxico a organismos acuáticos, aves, animales ni abejas.

Almacenaje: PUELICHE DUST® debe ser almacenado en su envase original sellado, en un ambiente fresco y seco. Tiempo máximo de almacenaje 12 meses.

Teléfonos de Emergencia:

CITUC Emergencias toxicológicas fono: +56-2-26353800.

CITUC EMERGENCIAS QUÍMICAS FONOS: +56-2-22473600 - Atención las 24 horas.

Bio Insumos Nativa SpA.: +56-71- 2970696/2970698.

PUELICHE DUST®

FUNGICIDA BIOLÓGICO POLVO SECO (DP)

PUELICHE DUST® es un fungicida biológico contra hongos fitopatógenos. La formulación es en base a cepas de *Hypocrea virens* y *Bacillus licheniformis*, las cuales logran un efectivo control contra *Botrytis cinerea* y *Venturia inaequalis*.

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)

* 3,3x10⁶ ufc/g

** 5,5x10⁶ ufc/g



LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°2.979-0

CONTENIDO NETO	LOTE	VENCIMIENTO
----------------	------	-------------

Fabricado por Bio Insumos Nativa SpA Parcela Antilhue Lote 4 B2, Maule, Chile Fono: +56 -71-2970696 / Casilla 6 Maule ventas@bionativa.cl | www.bionativa.cl



Distribuido por Summit-Agro Chile SpA Orinoco 90, Piso 20, Oficina 2002, Las Condes, Santiago, Chile.



NO INFLAMABLE • NO CORROSIVO • NO EXPLOSIVO

INSTRUCCIONES DE USO

AUTORIZADO PARA USO EN AGRICULTURA ORGÁNICA NACIONAL

Generalidades: Las cepas de *Hypocrea spp.* y *Bacillus spp.*, presentan acción fungicida a través de mecanismos de competencia, antibiosis y depredación para lograr un efectivo control preventivo y curativo contra hongos fitopatógenos como *Botrytis cinerea* y *Venturia inaequalis*.

Cuadro Instrucciones de Uso

CULTIVO	ENFERMEDAD/ PATÓGENO	DOSIS (Kg/ha)	OBSERVACIONES
Vid	Podrición gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	15 - 20	Aplicar para el control de <i>Botrytis cinerea</i> en campo desde cuaja, en dosis de 15 Kg/ha para ausencia de daños o baja presión de la enfermedad, y en dosis de 18 - 20 Kg/ha para una alta presión.
Tomate	Podrición gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	18 - 23	Aplicar para el control de <i>Botrytis cinerea</i> en campo desde precosecha, en dosis de 18 Kg/ha para ausencia de daños o baja presión de la enfermedad, y en dosis de 23 Kg/ha para una alta presión.
Manzana, Peral y Membrillo	Podrición gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	18 - 20	Aplicar para el control de <i>Botrytis cinerea</i> en campo desde cuaja, en dosis de 18 Kg/ha para ausencia de daños o baja presión de la enfermedad, y en dosis de 20 Kg/ha para una alta presión.
	Venturia (<i>Venturia inaequalis</i>)	18 - 20	Aplicar para el control de <i>Venturia inaequalis</i> en campo desde floración, en dosis de 18 Kg/ha para ausencia de daños o baja presión de la enfermedad, y en dosis de 20 Kg/ha para una alta presión.

Preparación de la mezcla: PUELICHE 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 PUELICHE 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 reingreso de personas o animales del área tratada.



CUIDADO

