

FICHA TÉCNICA CARBETRYN

Número de Registro: PQUA N° 909 - SENASA

IDENTIDAD

Composición	: Carbendazim
Concentración	: 500 g/L
Formulación	: Suspensión concentrada (SC)
Grupo Químico	: Benzimidazoles
Clase de Uso	: Fungicida Agrícola
Grupo FRAC	: Grupo MBC. Mitosis: ensamblaje de β -tubulina

CARACTERÍSTICAS

Es un fungicida perteneciente al grupo de los Benzimidazoles.

MODO DE ACCIÓN

CARBETRYN es un fungicida sistémico de acción preventiva y curativa. Actúa sobre diferentes familias de hongos como: Ascomicetos, hongos imperfectos y basidiomiceto.

MECANISMO DE ACCIÓN

CARBETRYN es un inhibidor de la síntesis de la beta-tubulina. Actúa sobre la división celular, impidiendo la formación del huso acromático (Microtúbulos compuestos de tubulina) a nivel de la profase y de la culminación de la división celular (Mitosis). Inhibe el desarrollo de los tubos germinativos, la formación de apresorios y el desarrollo del micelio.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC (días)	L.M.R (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/200L		
Mandarina	Botrytis o Pudrición gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.2 – 0.3	7	0.7
palto	Podredum bre gris/ Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.25	28	0.1
Vid	Podredum bre gris/ Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.3	35	3

P.C: periodo de carencia; LMR: límite máximo de residuos

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Aplicar cuando las condiciones sean las apropiadas para la incidencia de la enfermedad, pero antes que se observen los síntomas.

COMPATIBILIDAD

CARBETRYN es compatible, a la dosis recomendada, con la mayoría de agroquímicos de uso común, sin embargo se debe evitar su mezcla con productos de reacción alcalina.

REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

No ingresar al área tratada hasta transcurridas 24 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD

No es fito-tóxico cuando se utiliza de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Moderadamente peligroso .