



COMPOSICIÓN.

Hidrogenocarbonato de sodio 99 % p/p



PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS.

pH (1%): 8,3 ± 0,5

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS.

BICASOL es un fungicida de contacto para el control de oídio y moteado.

Presenta un modo de acción múltiple. De forma curativa y por acción osmótica inhibe el crecimiento micelar, secando las hifas y las esporas de los hongos por contacto. Su actividad fungistática viene dada por la variación de pH que se produce en la lámina foliar, que impide la proliferación de hongos y por tanto la infección de la planta.

Es una alternativa al azufre, que no genera compuestos sulfurados en el mosto de vino y evita la toxicidad de uso a altas temperaturas.

SUSTANCIA BÁSICA. Reglamento de ejecución nº 1107/2009 de la Comisión. Se puede usar con arreglo a las condiciones especificadas en el informe SANTE/10667/2015 por el Comité Permanente de la Cadena Alimentaria y de Sanidad Animal.

RECOMENDACIONES DE USO. DOSIS.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	OBSERVACIONES
Hortalizas en general Berries Ornamentales en general	Oídio, ceniza, cenicilla o mildiu polvoriento (<i>Oidium spp.</i>) (<i>Sphaerotheca fuliginea</i>) (<i>Erysiphe cichoracearum</i>) (<i>Podosphaera xanthii</i>)	333-1.000 g/hl	Desde segunda hoja verdadera desplegada (BBCH 12) hasta madurez completa del fruto (BBCH 89). Realizar 1-8 aplicaciones cada 10 días.
Vid	Oídio (<i>Erysiphe necator</i>)	420-2.000 g/hl	Desde dos hojas desplegadas (BBCH 12) hasta bayas listas para cosechar (BBCH 89) Realizar 1-8 aplicaciones cada 10 días.
Manzano	Moteado o sarna (<i>Venturia inaequalis</i>)	500-1.000 g/hl	Desde ápices foliares emergiendo de las yemas (BBCH 10) hasta cambio de color del fruto (BBCH 85) Realizar 1-8 aplicaciones cada 10 días.
Postcosecha de distintos frutos: naranjas, cerezas, manzanas, papaya, etc.	Moho azul (<i>Penicillium italicum</i>) Moho verde (<i>Penicillium digitatum</i>)	1.000-4.000 g/hl	En postcosecha. Realizar 1-2 aplicaciones cada 10 días.
Plantas en maceta	Herbicida contra hierba de hígado/ briófito (<i>Lunularia cruciata</i>)	Dosis máxima 122 kg/ha	Aplicación directa del polvo sobre plantas en maceta, en post-emergencia.

*Dosis aplicación foliar generalizada: 330-1.000 g/hl.

Aplicaciones foliares con un volumen de uso de caldo de 300-600 l/ha, excepto para manzano 500-1.000 l/ha.

Concentraciones superiores al 1% pueden ser fitotóxicas en algunos cultivares.

PS: 1 día.

Sustancia básica utilizable en producción vegetal ecológica según R (UE) 2018/848 conforme a la Norma UNE 315500.

ENVASES DISPONIBLES: 350 g, 1 kg, 5 kg