



Mimetic

Solução natural de manganês e zinco para aumentar o nível de resistência das plantas

Características

O **Mimetic** é um produto totalmente natural, biodegradável e 100% orgânico. O **Mimetic** tem efeitos positivos no vigor das plantas, otimizando a nutrição. A sua composição permite uma excelente absorção foliar.

Modo de ação

Através do seu modo de ação tem a capacidade de aumentar o nível de resistência das plantas, dado induzir as defesas naturais da planta.

A sua formulação tem a característica de estimular as RSA/RSI, o que resulta numa explosão oxidativa com produção de substâncias ROS, tais como a síntese de peróxido de hidrogénio, além de promover o depósito de calose nas paredes celulares, reforçando assim as barreiras físicas naturais.

Benefícios

- ▶ O **Mimetic** aumenta a resistência da planta às doenças causadas por diferentes fungos patogénicos;
- ▶ Uma formulação natural, biodegradável de alta assimilação;
- ▶ O **Mimetic** apresenta uma boa capacidade de sinergia com outras substâncias utilizadas no controlo de botrytis e míldio.

Composição

- ▶ 1,0% (p/p) Manganês (Mn) como sulfato, solúvel em água
- ▶ 1,0% (p/p) Zinco (Zn) como sulfato, solúvel em água
- ▶ Formulação: solução líquida (SL)
- ▶ pH: 4,2

Solução natural de manganês e zinco para aumentar o nível de resistência das plantas



Condições de utilização

Objetivo	Cultura	Tipo de aplicação	Dose	Concentração	Momento de aplicação
Aumentar a resistência das plantas através da indução de defesas naturais	Morango, Amora, Framboesa, Mirtilo, Groselha, Vinha	Foliar		400-500 mL/hL	Durante o desenvolvimento vegetativo 2 aplicações em intervalos de 7 dias. Volume de água recomendado: 470-570 L/ha
	Pepino, melão, melancia, abóbora, abobrinha	Foliar		500 mL/hL	Durante o desenvolvimento vegetativo 2 aplicações em intervalos de 7 dias. Volume de água recomendado: 380 L/ha
	Berinjela, Tomate, batata	Foliar		400 - 500 mL/hL	Desde o início do ciclo vegetativo duas aplicações em intervalos de 6 dias. Volume de água recomendado: 480 - 530 L/ha
	Abacate, Citrinos	Fertirrigação	2 - 4 L/ha		Durante o desenvolvimento vegetativo 2 aplicações em intervalos de 7 dias. Volume de água recomendado: 900 - 1000 L/ha
	Brócolo, Couve, Couve-de-bruxelas, Couve-flor, Colza, Couve-rábano, Mostarda, Alho, Cebola, Cebolinha, Alho-poró, Acelga, aipo, espinafres, alface	Foliar		400 - 600 mL/hL	Durante o desenvolvimento vegetativo 2 aplicações em intervalos de 5 dias. Volume de água recomendado: 300 - 400 L/ha

Embalagens: 1 L, 5 L, 10 L e 20 L

