

CALDA VIÇOSA

A presente formulação foi adaptada ao uso no morangueiro. Esta calda age contra fungos, serve como adubo foliar e tem ação repelente sobre alguns insetos. É pouco poluente e tem baixa ação tóxica, podendo-se utilizar os frutos 24 horas após a aplicação.

COMO PREPARAR A CALDA VIÇOSA:

1- Em 50 litros de água adicione:

150 gramas de cal CALFIX ou CAMPICAL VIRGEM ou

200 gramas de cal CAMPICAL HIDRATADA ou

200 gramas de cal GLOBOFIX ou

300 gramas de cal ITABIRA

Nota: A variação das quantidades em cal está em função da concentração de óxido de cálcio de cada produto comercial.

2- Em 50 litros de água adicione:

400 gramas de sulfato de cobre

40 gramas de sulfato de zinco

60 gramas de sulfato de magnésio

20 gramas de ácido bórico

3- Agite bem os ingredientes;

4- Num tanque maior, coloque primeiro os 50 litros da água de cal. Depois misture aos poucos o conteúdo do segundo recipiente. Agite vigorosamente;

5- Coe na peneirinha do pulverizador ou pano de saco;

6- Pulverize;

7- É necessário a constante agitação da mistura para que não ocorra depósito no fundo do pulverizador.

Observações:

- Uma vez misturada a água de cal com os elementos químicos, a calda está pronta, devendo ser usada imediatamente;

- Se a água de cal não for misturada com a água contendo os elementos químicos, elas podem ficar guardadas por até 3 dias;

- Nunca guarde as sobras para futuras utilizações;

- Os melhores horários para fazer as aplicações são bem cedinho quando as folhas estão com orvalho, e no final da tarde;

- Como o plantio do morango é medido em bobina, vai aí uma dica: use 25 litros para cada bobina;

- Pulverize de acordo com o comportamento da cultura - normalmente uma vez por semana;

- A calda viçosa tem um pH ideal ao redor de 7,5 e 8,5. Nesta faixa, a calda tem uma cor azul bem característica.

- Fique atento para os fatores climáticos que favoreçam o crescimento de fungos. Nessas ocasiões, utilize um produto específico, dispensando o uso da calda viçosa. Retome a aplicação na próxima semana. A calda viçosa não é milagrosa.

Qualquer dúvida, entre em contato conosco:

- Escritório Local da EMATER-ES de Pedra Azul: (027) 248.1140 (Lauro) ou

- Centro de Pesquisa Centro Serrano - EMCAPA (027) 248.1181 (Maurício)