



PREPARO DO BIOFERTILIZANTE SUPERMAGRO

O biofertilizante Supermagro possui várias receitas.

O seu preparo vai depender de sua disponibilidade financeira e também do clima de sua região.

Atualmente este biofertilizante é muito utilizado na produção agroecológica do país, constituindo-se como um dos principais insumos da produção.

O Supermagro pode ser usado em hortaliças, frutíferas, tratamento de sementes, mudas, milho, feijão, soja e cana-de-açúcar..

Ingredientes para o preparo de 200 litros do biofertilizante Supermagro:

- Vasilhame de 200 litros;
- 2 kg de sulfato de zinco;
- 2 kg de cloreto de cálcio;
- 2 kg de sulfato de magnésio;
- 300 g de sulfato de manganês;
- 50 g de sulfato de cobalto;
- 100 g de molibdato de sódio;
- 1 kg de ácido bórico ou 1,5 kg de bórax;
- 1,5 kg cal hidratada;
- 8 litros de leite ou soro de leite;
- 8 litros de melação ou 4 kg de açúcar mascavo;
- 200 g de farinha de osso;
- 50 kg de esterco fresco;
- água para completar 200 litros do biofertilizante;
- * Usar luvas para o manuseio dos ingredientes do biofertilizante Supermagro

Importante!

O sulfato de magnésio usado para fertilização e correção do solo só é permitido desde que sua origem seja natural.

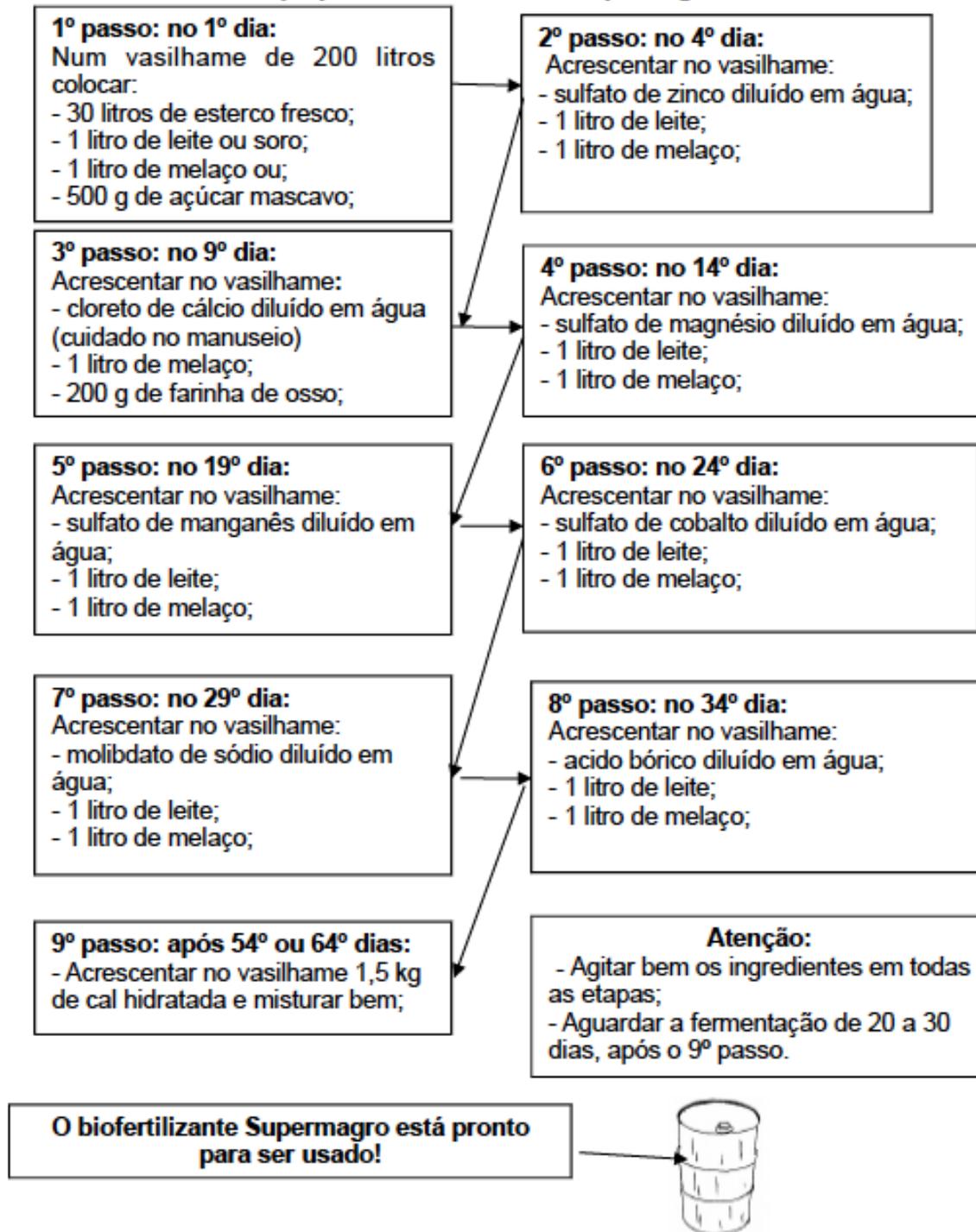
Produtores orgânicos devem consultar a OCS ou OAC quanto ao uso de biofertilizantes, principalmente quanto à aplicação em partes comestíveis das plantas.

O uso de biofertilizante é permitido desde que ele esteja fermentado e bioestabilizado (curado).

Dica agroecológica!

É possível adicionar plantas como adubos verdes, hortaliças, plantas medicinais e plantas indicadoras ao biofertilizante Supermagro.

Como preparar o biofertilizante supermagro:



Elaboradores da ficha: LEITE, C. D.; MEIRA, A. L.

Referências bibliográficas:

TRÉS, F.; RESENDE, S. A. **SUPERMAGRO-SM. Biofertilizante Enriquecido.** Emater-Rio (Empresa de Extensão Rural). 1995, 11p.

CIDADE JÚNIOR, H. A.; FONTE, N. N.; CAMARGO, R. F. R. **Trabalhador na agricultura orgânica: Informações básicas sobre agricultura orgânica.** SENAR - PR (Serviço Nacional de Aprendizagem Rural). Coleção.2007. 128p.