



LINHA OPTIMIN – MINERAIS QUELATADOS

Linha de Minerais Orgânicos (Proteinatos)

São definidos como o produto resultante da quelação de um sal metálico solúvel com aminoácidos e/ou proteínas parcialmente hidrolisadas. A função deste complexo resultante é manter o metal solúvel e disponível para a absorção.

Os minerais da linha OPTIMIN são mais estáveis que os íons metálicos simples (óxidos e sulfatos) e mais estáveis que os complexos metálicos, por possuírem maior número de ligações com a fracção orgânica, estas ligações serem mais resistentes e estáveis inclusive a valores de PH mais baixos.

São portanto minerais que se apresentam mais biodisponíveis e mais estáveis face às mudanças no PH do meio.

Apresentações:

- Optimin Zn – Quelato de Zinco Proteinato
- Optimin Mn – Quelato de Manganês Proteinato
- Optimin Co – Quelato de Cobalto Proteinato
- Optimin Cu – Quelato de Cobre Proteinato
- Optimin Fe – Quelato de Ferro Proteinato
- Optimin ZMC – Quelato de Zinco/Manganês/Cobre Proteinato
- Optimin Se – Quelato de Seleniometionina