

K-Humate

Maior aproveitamento dos nutrientes

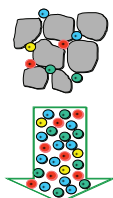
Principais características:

- ✓ Fertilizante líquido Organomineral Classe A, fonte concentrada de Ácidos Húmicos e Fúlvicos, derivados de Leonardita Australiana (mundialmente reconhecida como a fonte mais concentrada);
- ✓ Alta capacidade de troca de cátions (CTC);
- ✓ 100% solúvel em água;
- ✓ Alta estabilidade e reatividade no solo.

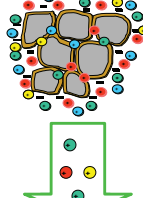


Disponibilidade dos nutrientes

Solos sem K-Humate



Solos com K-Humate

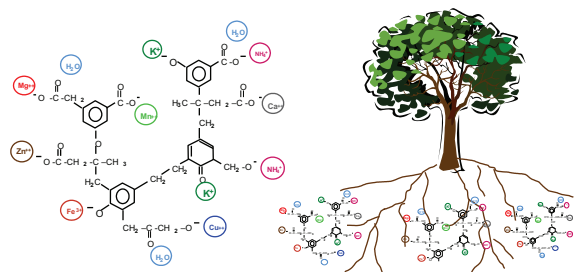


Ca, Mg, K, Cu, Zn, Mn, Fe, NH₄

Principais benefícios:

- ✓ Favorece o melhor aproveitamento dos fertilizantes pelas plantas;
- ✓ Promove maior retenção de nutrientes no solo, diminuindo perdas por lixiviação;
- ✓ Reduz a fixação de Fósforo (P) no solo, através da complexação com Ferro (Fe) e Alumínio (Al);
- ✓ Melhora a estrutura química e física do solo;
- ✓ Estimula a atividade microbológica no solo;
- ✓ Favorece o maior desenvolvimento radicular;
- ✓ Condições favoráveis para maior produtividade dos cultivos.

Maior retenção dos nutrientes no solo



Modos de aplicação:

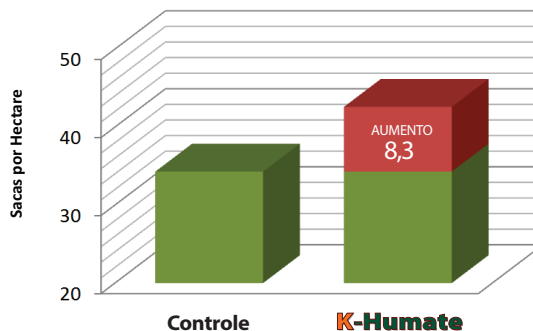
- ✓ Via solo: durante o preparo de solo (pré-plantio, plantio, pós-plantio e jato dirigido);
- ✓ Via adubação líquida: plantio e cobertura;
- ✓ Via fertirrigação: gotejamento, aspersão, microaspersão e pivô central;
- ✓ Via barra de aplicação de herbicida.

Níveis de garantia (solúvel em água)

Nutriente	% (p/p)	% (p/v)
K ₂ O	4,80	5,28
COT	12,00	13,20
Ácido Húmico	18,00	19,80
Ácido Fúlvico	3,00	3,30
Cond. Elétrica	0,64 mS/cm	
Índice Salino	10	
pH	11	*Densidade: 1,1 g/ml

Café - Associação dos cafeicultores de Araguari

Produtividade de café considerando a média das duas últimas safras



Omnia Fertilizantes Brasil

Rua Francisco Glicério, 1100
Vila Embaré - Valinhos - SP - CEP 13271-200
Tel: (19) 3869-3262
www.omniabrasil.com.br



omnia
NUTRIOLOGIA