



“FERTILIZZANTI PER FERTIRRIGAZIONE LIQUIDI”

K.T.S. L.



**BioKimia**<sup>®</sup>  
International S.r.l.  
  
*fertilizzanti speciali*



# K.T.S. L.

## CONCIME MINERALE SEMPLICE SOLUZIONE DI TIOSOLFATO DI POTASSIO

### COMPOSIZIONE

Ossido di Potassio ( $K_2O$ ) solubile in acqua ..... 25 % P/P equivalente a .....36,7 % P/V  
Tiosolfato ( $S_2O_3$ ) ..... 28,5 % P/P equivalente a .....41,9 % P/V

### PARAMETRI FISICO-CHIMICI

pH del prodotto tal quale: 8,9  
Peso specifico a 20 °C: 1,470 kg/lt

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Formulazione liquida a base di potassio tiosolfato ad alto contenuto di zolfo (42 %  $SO_3$ ). Il prodotto ha un pH elevato ma nel terreno cede lentamente zolfo che ha un azione chimica "riducente" che libera e mantiene stabili i microelementi rendendoli disponibili ad essere assorbiti dalle piante. Riduce la salinità dei terreni ed apporta potassio, elemento fondamentale per dare equilibrio nutrizionale e vegetativo. Ottimo per la fase di accrescimento frutto e per la fase di maturazione. Migliora le caratteristiche della produzione.

### MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

**Colture arboree:** si distribuisce in fertirrigazione a partire dalla ripresa vegetativa alla fase di frutto ingrossato, alla dose di 25-50 kg/ha, ripete i trattamenti fino ad apportare in totale 150-200 kg/ha.

**Colture orticole:** in fertirrigazione durante tutto il ciclo, alla dose di 25 kg/ha, ripetendo gli interventi fino ad apportare in totale 150-200 kg/ha.

**Colture floricole ed ornamentali:** in fertirrigazione durante tutto il ciclo, alla dose di 2-2,5 kg/1000 mq, ripetendo gli interventi fino ad apportare in totale 20-25 kg/1000 mq.

### MISCIBILITÀ

Il prodotto non presenta controindicazioni di miscibilità con altri formulati, ad eccezione di quelli a reazione acida. Si consiglia di effettuare sempre piccoli test per verificare la compatibilità.

**CONFEZIONI:** kg 5 – kg 10 – kg 25 - kg 1.450

**BioKimia®**  
International S.r.l.  
  
fertilizzanti speciali

Fabbricante: **BioKimia International S.r.l.**  
Via San Carlo, 12/4  
40023 Castel Guelfo di Bologna (Bo) - Italy  
Tel. +39 0542 670654 Fax +39 0542 671665  
[biokimia@biokimia.it](mailto:biokimia@biokimia.it) [www.biokimia.it](http://www.biokimia.it)