

POTASSIO TIOSOLFATO

CONCIME INORGANICO LIQUIDO SEMPLICE

A BASE DI MACROELEMENTI

K (SO₃) 25 (42) in soluzione

Tenore dichiarato di nutrienti in massa

Ossido di potassio (K ₂ O) idrosolubile	25
Anidride solforica (SO ₃) idrosolubile	42 (=16.8 S)
A basso tenore di cloruri	< 0.01

Ingredienti

Potassio Tiosolfato (1) (CAS n° (10294-66-3)
(1) CMC 1: Sostanze e miscele a base di materiale grezzo

CARATTERISTICHE FISICO-CHIMICHE

Composizione	Soluzione di tiosolfato di potassio come componente essenziale
Formula	K ₂ S ₂ O ₃
aspetto	Liquido limpido incolore o debolmente giallo
densita' apparente a 20 °C	1,46 - 1,51 Kg/lit
pH (20 °C) soluzione 10%	7.5 – 9.0
punto di congelamento	0 °C

Miscibilità

Il prodotto è compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti e con metalli chelati liquidi. Può essere applicato con la maggior parte dei diserbanti. Da evitare la miscela con soluzioni fortemente acide e con ammoniaca anidra.

Miscibilità con acqua totale in tutti i rapporti.

Il prodotto non è corrosivo e può essere contenuto in recipienti di acciaio al carbonio, di alluminio ed in ogni altro recipiente utilizzato per contenere soluzioni fertilizzanti. In caso di utilizzo di attrezzature con parti di stagno, rame, bronzo e relative leghe, si consiglia di lavare accuratamente le attrezzature dopo l'uso.

Uso e Dosi

Applicazione fogliare COLTURE PERIODO DI APPLICAZIONE : DOSE

Pero, melo, pesco, albicocco, ciliegio, susino, vite, olivo, actinidia	Da ingrossamento frutti a maturazione, 2-3 interventi ogni 15 giorni	200 – 300 g/hl
Agumi	Da ingrossamento frutti a maturazione, 2-3 interventi ogni 15 giorni.	250 – 350 g/hl
Ortaggi e piccoli frutti	Durante le fasi avanzate del ciclo produttivo, 3-4 interventi ogni 7-10	200 – 300 g/hl
Cereali, Colture foraggere e industriali	Durante le fasi centrali e finali del ciclo colturale	10-12 kg/ha, diluiti in circa 4 hl di acqua
Piante ornamentali, da fiore, vivai	Post-trapianto, fasi centrali e finali del ciclo colturale, distanziare gli interventi ogni 7-10 giorni.	200 – 250 g/hl
Tappeti erbosi	Intervenire nel periodo estivo e prima della stasi invernale	8 – 10 kg/1000 m2

*In fruttivitecatura si consiglia di irrorare con 1000 litri/ha di acqua, mentre nelle colture orticole ed estensive irrorare con un minimo di 400- 500 litri/ha di acqua.

Fertirrigazione COLTURE PERIODO DI APPLICAZIONE : DOSE

Piante da frutto, agrumi, olivo, vite	Da ingrossamento frutti a maturazione In associazione ai trattamenti con i chelati di ferro	80 – 100 kg/ha 20 – 40 kg/ha
Ortaggi e piccoli frutti	Da ingrossamento frutti a maturazione.	8 – 10 kg/1000 m2
Piante ornamentali, da fiore, vivai	Post-trapianto, fasi centrali e finali del ciclo colturale	8 – 10 kg/1000 m2

N.B.: Somministrare il prodotto frazionando la quantità complessiva. In caso di distribuzione al terreno con barra irroratrice, palo iniettore o aratro assolcatore, considerare un rapporto minimo concime-acqua di 1:10.

Idroponia

Si consigliano concentrazioni variabili tra 1 e 2,5 grammi ogni litro di soluzione finale, in funzione del tipo di coltura, della fase fenologica e dell'acqua utilizzata

Dosi e modalità di applicazione sopra riportate sono da intendersi come raccomandazioni generali e che non tengono in considerazione eventuali condizioni pedoclimatiche particolari o limitazioni imposte dagli enti ufficiali. Rivolgersi al proprio consulente per adattare le dosi raccomandate al piano di fertilizzazione aziendale ed evitare quindi concimazioni eccessive e/o sprechi di nutrienti.

Condizioni di magazzino



Informazioni sulla sicurezza e sull'ambiente

In caso di sversamento raccogliere con segatura e/o sabbia
Tenere fuori dalla portata dei bambini



SOLO PER USO PROFESSIONALE

Peso netto Kg xxx

Lotto: xxxxx

IMBALLO



1 PALLET TANICA 15Kg
75 T= 1125 Kg
1 PALLET TANICA 30 Kg
32 T= 960 Kg

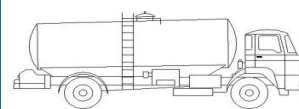
TANICA 15Kg - 30Kg



FUSTO 300 Kg
1 PALLET
4 FUSTI= 1200 Kg



IBC 1500 Kg



ATB SFUSO