

WATERING

1.0 Sun water improver®

Correzione acqua irrigua & fertirrigua



NUOVA FLESAN ©

Correzione dell'acqua che viene utilizzata per l'irrigazione, la fertirrigazione e per le applicazioni fogliari

Un problema molto comune e spesso sottovalutato, o addirittura trascurato, è il controllo della qualità dell'acqua, che viene utilizzata per eseguire l'irrigazione, la fertirrigazione o i trattamenti antiparassitari. Generalmente, l'acqua impiegata nel settore agricolo presenta un alto contenuto di calcare e una conducibilità elettrica troppo elevata, che possono creare situazioni più o meno complicate durante il ciclo produttivo (ad esempio difficoltà di mantenere costante il pH nel substrato, incremento della CE del substrato con il precedere della coltivazione, inertizzazione dei principi attivi e riduzione della loro efficacia nei trattamenti). Una pratica comune per tentare di prevenire il problema è quella di utilizzare prodotti acidificanti, per regolare il pH e impedire ai sali disciolti nell'acqua di precipitare. Tuttavia, con questi sistemi il problema viene risolto solo parzialmente e una volta che l'acqua raggiunge il substrato l'effetto dei prodotti acidificanti si esaurisce.

Sun water improver® non agisce acidificando in modo diretto la soluzione, ma neutralizza i carbonati, i bicarbonati e riesce a complessare i sali presenti nell'acqua (per es. Calcio, Magnesio, Ferro...) impedendo la loro precipitazione e rendendoli disponibili per l'assorbimento radicale. Mantenendo equilibrati i valori chimici e biochimici nel terreno e nel substrato, creiamo un ambiente molto più sano per lo sviluppo degli apparati radicali.

Modo d'impiego:

Può essere distribuito avvalendosi di impianti di fertirrigazione (es. impianti a goccia) o utilizzando altri mezzi per la distribuzione (es. irrigazione a pioggia o manuale)

Miscibilità:

Il prodotto può essere utilizzato per acidificare l'acqua utilizzata per la fertirrigazione ed i trattamenti fitosanitari. Per avere informazioni sulla compatibilità è necessario contattare il servizio tecnico NUOVA FLESAN



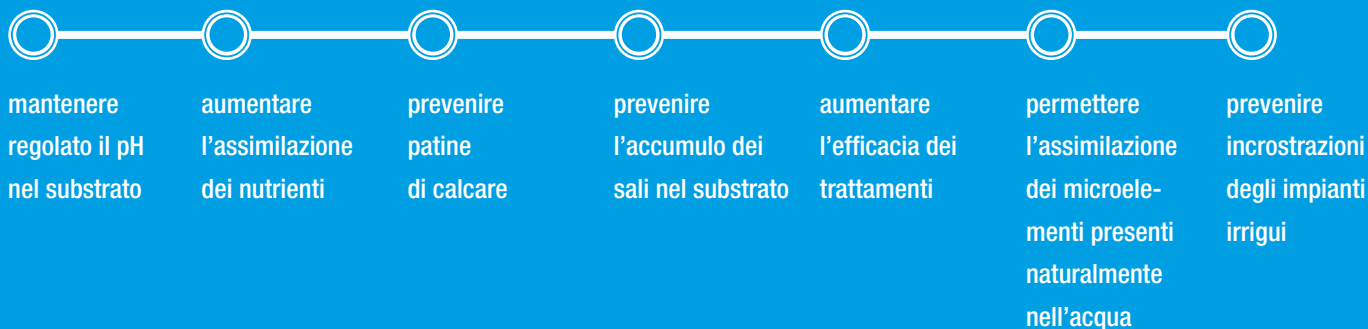
Prodotto liquido
per impiego fertirriguo

Sun water improver® - Correzione acqua irrigua & fertirrigua



Formati disponibili:

Prodotto liquido in confezioni da 5 kg (in scatola da 4) e 20 kg



Dosaggi d'impiego:

Ambito di applicazione	Dose Sun water improver®	Frequenza di applicazione
Per correggere acque calcaree, evitare l'accumulo di sali e mantenere controllato il pH		
Coltivazione in serra	20 - 50 g / 1.000 l	ogni irrigazione
	200 - 300 g / 1.000 l	1 volta a settimana
Coltivazione all'aperto	20 - 50 g / 1.000 l	ogni irrigazione
	200 - 300 g / 1.000 l	1 volta a settimana
Per prevenire l'otturazione da calcare degli impianti irrigui		
Vivaistica	1-2 kg/ha	al termine di ogni irrigazione
Frutticoltura ed orticoltura	0,5 - 0,8 kg/ha	al termine di ogni irrigazione
	1 - 3 kg/ha	1 volta a settimana
Per migliorare l'efficacia dei concimi idrosolubili		
Vivaistica	5% in peso del concime	
Frutticoltura ed orticoltura	5% in peso del concime	
Per prevenire la formazione di patine calcaree sulle foglie		
Tutti	40-50 g / 1.000 l	ad ogni irrigazione