

BORO

Concime minerale semplice a base di micronutrienti
Concime liquido a base di Boro etanolammina



MICROELEMENTI

INFO CHIMICO-FISICHE

- Nome chimico: *Bororn monoetanolammine complex*
- Formula molecolare: $C_2H_8BNO_3$
- Aspetto: liquido trasparente
- Colore: giallo paglierino
- Densità volumetrica: 1370 Kg/m^3
- pH 1%: 8,5

COMPOSIZIONE CHIMICA

	% P/P	% P/V
Boro (B) complessato con monoetanolammina	11% +/- 0,4%	15% +/- 0,5 %

MECCANISMI D'AZIONE

Il Boro è un micronutriente essenziale per la nutrizione dei vegetali, in quanto è indispensabile per la sintesi e la traslocazione dei carboidrati, per il metabolismo dell'azoto, la divisione cellulare, la sintesi di proteine e lipidi e la formazione della parete cellulare. Oltre a questo, gioca un ruolo cruciale nell'assorbimento e nella traslocazione di Calcio, Potassio e Fosforo. Il Boro agevola inoltre diversi processi vitali all'interno della pianta: incrementa la fertilità dei fiori durante l'impollinazione, favorisce l'allegagione dei frutti, ne riduce la caduta prematura ed evita spaccature e deformazioni, migliorando così l'uniformità di maturazione e il grado zuccherino. Pertanto, l'utilizzo di BORO si rivela fondamentale per definire una corretta strategia nutrizionale. Un impiego responsabile, accorto e mirato permette sia di prevenire le carenze, sia di sopperire tempestivamente a possibili mancanze anche quando i sintomi si sono già manifestati.

CARATTERISTICHE

- Disponibile tra pH 5,5 - 7
- Utilizzabile in fertirrigazioni
- Sviluppato in particolare per colture Fuori Suolo e Idroponiche

DOSI

	Radicale		Fogliare	
Fertirrigazione F.S.	p.a.		p.a.	
Orticole	800 - 1200	g/hl	150 - 200	g/hl
Piccoli frutti	1000 - 1400	g/hl	150 - 200	g/hl
Floricole	200 - 400	g/hl	100 - 150	g/hl
Vite	1000 - 1400	g/hl	100 - 200	g/hl

I dosaggi sopraindicati sono solo a scopo informativo e rappresentano valori medi di riferimento. Tali dosaggi possono essere interpretati e adattati alle diverse esigenze locali, sia agronomiche che legislative.

*F.S. = Fuori Suolo

**p.a. = Previa analisi. Per un'ottimizzazione della produzione, della qualità e per un efficiente uso delle risorse in colture Fuori Suolo, si consiglia d'impostare una fertirrigazione basata su analisi chimiche di laboratorio e calcolo di soluzione nutritiva.

BORO

Concime minerale semplice a base di micronutrienti
Concime liquido a base di Boro etanolammina



MICROELEMENTI

CONFEZIONE

Tanica da 10 litri pari a 13,7 Kg

AVVERTENZE

Per utilizzatori professionali, contattare l'azienda Ageon Soiless Specialist Srl per raccomandazioni più specifiche (www.ageon.it). Le istruzioni di utilizzo e i dosaggi sono suggerimenti. Raccomandiamo agli agricoltori di chiedere consiglio al loro consulente in modo da poter adeguare le raccomandazioni alla loro situazione particolare ed evitare l'uso eccessivo di fertilizzanti.



Trattamento radicale

Consigliato.



Trattamento fogliare

Consigliato. Impiegabile anche con bassi volumi d'acqua.



Trattamento fertirrigazione

Consigliato.



AGEON SOILLESS SPECIALIST S.R.L.
Via XI Settembre, 37
12011 - Borgo San Dalmazzo (CN)
Tel. 0171 348114
info@ageon.it

www.ageon.it