

Caratteristiche

Fertisol è una linea di fertilizzanti idrosolubili di elevata solubilità e purezza, esenti da cloruri, sodio e carbonati. Fertisol consente di impostare al meglio il piano di concimazione prescelto grazie alle specifiche formulazioni rese disponibili per ogni fase fenologica e per qualsivoglia coltura erbacea o arborea.

Il contenuto di Macroelementi, Azoto, Fosforo e Potassio, risulta ulteriormente arricchito di Meso e Microelementi:

- il Calcio viene reso disponibile nella particolare combinazione con il Fosforo;
- lo Zolfo viene reso disponibile in tutte le formulazioni con la funzione di sostenere i processi biochimici connessi alla sintesi delle proteine, favorire una migliore struttura dei tessuti vegetali, limitare gli effetti negativi indotti dall'eccesso di calcare nei terreni;
- un completo corredo di Microelementi in forma chelata con la funzione di prevenire l'insorgenza di microcarenze.

Fertisol offre quindi la soluzione ideale per consentire alla coltura la piena espressione del proprio potenziale vegeto-produttivo. La distribuzione in campo può aver luogo con i comuni impianti di fertirrigazione a goccia. La linea FERTISOL è disponibile in 5 diverse confezioni da kg 25, specifiche per tipologia di impiego agronomico consigliato.



Caratteristiche:

	Formulazione con equilibrato contenuto di macroelementi. Indicata per sostenere la coltura nella fase di piena attività vegetativa e produttiva, periodi nei quali la pianta esprime il massimo fabbisogno di elementi nutritivi.
	Formulazione con prevalente contenuto azotato. Ne è consigliato l'impiego quando si intende esercitare sulla coltura la massima spinta vegetativa.
	Formulazione con prevalente contenuto fosfatico. Ideale combinazione per le fasi di post trapianto, quando l'obiettivo primario è quello di favorire la formazione di un efficiente e strutturato apparato radicale. Efficace anche nelle fasi di prefioritura e maturazione dei frutti.
	Formulazione con prevalente contenuto potassico. Indicata per sostenere la coltura nelle fasi di accrescimento del frutto e di maturazione. Frenando lo sviluppo vegetativo si induce così la coltura ad incrementare la produzione di zuccheri e la colorazione dei frutti.
	Formulazione innovativa per il controllo delle carenze di Calcio, specie nella fase di fruttificazione e maturazione, ed ideale strumento per fornire gli elementi Fosforo e Calcio nella medesima soluzione nutritiva. Tale associazione, di norma non possibile con i comuni concimi per fertirrigazione, consente di ottimizzare il processo nutritivo e le prestazioni produttive della coltura. Esercitando il controllo delle fisiopatie da calcio-carenza e possibile migliorare la consistenza e conservabilità dei frutti ed infine contenere gli effetti da eccesso di salinità nei terreni.

		BALANCE	NITROGEN	PHOSPHORUS	POTASSIUM	CALCIUM
		NPK 20.20.20	NPK 30.10.10	NPK 12.36.12	NPK 7.17.34	NPK 12.8.24+10CaO
Azoto	N	20	30	12	7	12
Nitrico	NO ₃ -N	1	1,5	-	3,5	11
Ammoniacale	NH ₄ -N	2,5	4	12	2,5	-
Ureico	NH ₂ -N	16,5	24,5	-	1	1
Anidride Fosforica	P₂O₅	20	10	36	17	8
Ossido di Potassio	K₂O	20	10	12	34	24
Ossido di Calcio	CaO	-	-	-	-	10
Anidride Solforica	SO₃	8	9	18	17	-
Boro	B	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Ferro	Fe Edta	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Zinco	Zn Edta	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Rame	Cu Edta	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Molibdeno	Mo	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Manganese	Mn Edta	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

Applicazione	Dosi	Modalità di impiego
Frutticole	30-60 kg/ha	Variare la dose in rapporto alla fase fenologica della specifica coltura e alle caratteristiche chimico-fisiche del suolo. Preparare la soluzione madre versando FERTISOL nel recipiente parzialmente colmo tenendo la soluzione in agitazione e non superando concentrazioni del 15-20% quindi portare definitivamente a volume. Concentrazione soluzione su ala gocciolante: 1%
Orticole	3-6 kg/1000 mq	
Culture industriali	30-60 kg/ha	
Culture floricole	3-5 kg/1000 mq	

