

Basaplant®

La fertirrigazione di base completa ed equilibrata

La scelta dei fertilizzanti idrosolubili nelle colture orticole ed estensive in pieno campo deve tener conto anche di aspetti qualitativi importanti, come la presenza di cloro, eccessiva salinità o l'apporto di contaminanti.

É tuttavia indispensabile che il fertilizzante utilizzato risponda a dei fondamentali requisiti affinchè la fertirrigazione possa essere efficiente:

- I nutrienti devono essere completamente solubili in acqua
- Non deve contenere impurità
- Deve consentire un effetto acidificante per ostacolare l'intasamento dell'impianto di fertirrigazione

Basaplant® è un'ampia gamma di fertilizzanti idrosolubili studiati per tutte le fasi delle colture in pieno campo, frutticole ed orticole.

A differenza dei prodotti standard presenti sul mercato **i prodotti della gamma Basaplant® non apportano cloro e sodio**, garantiscono un contributo equilibrato di tutti gli elementi (macro e microelementi) di cui necessitano le colture, evitando il rischio di carenze e squilibri nutrizionali. Inoltre la qualità formulativa di Basaplant® consente una buona attività acidificante e pertanto evita la formazione di precipitati insolubili.

Massima efficacia per ogni fase fenologica

La gamma Basaplant® è disponibile in diverse formulazioni che offrono la possibilità di adattare la fertilizzazione alle esigenze della coltura in ogni fase del suo ciclo di sviluppo: prime fasi colturali, fioritura, allegagione, ingrossamento dei frutti, maturazione e mantenimento della coltura.

- Azoto in forma ammoniacale e nitrica
- Potassio esente da cloro e sodio
- Solubilità rapida e completa
- Assenza di impurità
- Alto contenuto di magnesio facilmente assimilabile
- Microelementi in forma chelata EDTA
- Potere acidificante che migliora l'assorbimento dei micronutrienti e previene l'intasamento dei gocciolatori
- Potassio da solfato

Massima qualità e solubilità

- Massima solubilità del prodotto in pochi minuti = perfetta solubilità
- Non lascia residui
- Formulazioni che aiutano a ridurre il pH della soluzione ed a evitare la formazione di precipitati
- Assenza di contaminanti

Basaplant® Starter

Indicato nelle prime fasi ed in fioritura

SENZA CLORO



COMPOSIZIONE

13%	Azoto (N) totale 4% Azoto (N) nitrico 9% Azoto (N) ammoniacale	**6%**	Anidride solforica (SO_3) solubile in acqua
36%	Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua 36% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acqua	0,01%	Boro (B) solubile in acqua
		0,02%	Rame (Cu) solubile in acqua chelato con EDTA
		0,04%	Ferro (Fe) solubile in acqua chelato con EDTA
13%	Ossido di potassio (K_2O) solubile in acqua	0,04%	Manganese (Mn) solubile in acqua chelato con EDTA
0,15%	Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	0,001%	Molibdeno (Mo) solubile in acqua
		0,02%	Zinco (Zn) solubile in acqua chelato con EDTA

Formulazione: cristallina
Confezione: sacchi da kg 25

Fertilizzante con un alto contenuto in fosforo per rispondere alle esigenze che le giovani piante riscontrano al momento della semina o del trapianto.

Indicato anche per le fasi di fioritura.

- **Promuove lo sviluppo radicale**
- **Ideale per le fasi dove è richiesta una maggiore disponibilità energetica come in fioritura o allegagione**

Basaplant® Green

Formula bilanciata

SENZA CLORO

COMPOSIZIONE

16% Azoto (N) totale
6% Azoto (N) nitrico
10% Azoto (N) ammoniacale
16% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua
16% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acqua
16% Ossido di potassio (K_2O) solubile in acqua
1% Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua
17% Anidride solforica (SO_3) solubile in acqua
0,01% Boro (B) solubile in acqua
0,02% Rame (Cu) solubile in acqua chelato con EDTA
0,04% Ferro (Fe) solubile in acqua chelato con EDTA
0,04% Manganese (Mn) solubile in acqua chelato con EDTA
0,001% Molibdeno (Mo) solubile in acqua
0,02% Zinco (Zn) solubile in acqua chelato con EDTA

Formulazione: cristallina
Confezione: sacchi da kg 25



Soluzione bilanciata in azoto, fosforo e potassio per sostenere una crescita rapida e bilanciata delle colture

- **Universale, per tutte le colture**

Basaplant® Blue

Soluzione per sostenere la crescita

SENZA CLORO

COMPOSIZIONE

19% Azoto (N) totale
1,5% Azoto (N) nitrico
17,5% Azoto (N) ammoniacale
5% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua
5% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acqua
5% Ossido di potassio (K_2O) solubile in acqua
0,3% Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua
47% Anidride solforica (SO_3) solubile in acqua
0,01% Boro (B) solubile in acqua
0,02% Rame (Cu) solubile in acqua chelato con EDTA
0,04% Ferro (Fe) solubile in acqua chelato con EDTA
0,04% Manganese (Mn) solubile in acqua chelato con EDTA
0,001% Molibdeno (Mo) solubile in acqua
0,02% Zinco (Zn) solubile in acqua chelato con EDTA

Formulazione: cristallina
Confezione: sacchi da kg 25



Alto titolo in azoto per sostenere e stimolare un rapido sviluppo dei tessuti.

- **Alto titolo in azoto**
- **Elevato apporto di zolfo**

Basaplant® Orange

Specialità per l'ingrossamento dei frutti

SENZA CLORO

COMPOSIZIONE

14% Azoto (N) totale
8% Azoto (N) nitrico
6% Azoto (N) ammoniacale
5% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua
5% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acqua
30% Ossido di potassio (K_2O) solubile in acqua
1% Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua
15% Anidride solforica (SO_3) solubile in acqua
0,01% Boro (B) solubile in acqua
0,02% Rame (Cu) solubile in acqua chelato con EDTA
0,05% Ferro (Fe) solubile in acqua chelato con EDTA
0,05% Manganese (Mn) solubile in acqua chelato con EDTA
0,001% Molibdeno (Mo) solubile in acqua
0,02% Zinco (Zn) solubile in acqua chelato con EDTA

Formulazione: cristallina
Confezione: sacchi da kg 25



Titolo studiato per supportare i frutti dall'allegagione all'ingrossamento, per garantire un accrescimento bilanciato

- **Applicabile dalla post-fioritura/allegagione**

Basaplant® Red

Per sostenere la maturazione

SENZA CLORO

COMPOSIZIONE

8% Azoto (N) totale
4,7% Azoto (N) nitrico
3,3% Azoto (N) ammoniacale
10% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro e in acqua
10% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acqua
34% Ossido di potassio (K_2O) solubile in acqua
2% Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua
24% Anidride solforica (SO_3) solubile in acqua
0,01% Boro (B) solubile in acqua
0,02% Rame (Cu) solubile in acqua chelato con EDTA
0,05% Ferro (Fe) solubile in acqua chelato con EDTA
0,05% Manganese (Mn) solubile in acqua chelato con EDTA
0,001% Molibdeno (Mo) solubile in acqua
0,02% Zinco (Zn) solubile in acqua chelato con EDTA

Formulazione: cristallina
Confezione: sacchi da kg 25



Formulazione con un alto contenuto in potassio per garantire una buona crescita del frutto e per migliorare parametri qualitativi quali il tenore zuccherino e la colorazione

- **Sostiene la colorazione e la maturazione dei frutti**
- **Aumenta la conservabilità dei frutti**

Coltura	Epoca di applicazione	Basaplant® Starter	Basaplant® Green	Basaplant® Blue	Basaplant® Orange	Basaplant® Red
Orticole a frutto	Post trapianto	40-50				
	Pre fioritura	20-30				
	Sviluppo vegetativo		40-50	40-50		
	Accrescimento frutti			40-50	40-50	40-50
	Invaiatura				40-50	40-50
Orticole a foglia	Post trapianto	40-50				
	Sviluppo vegetativo		40-50	40-50	40-50	
Frutticole	Pre fioritura	20-30				
	Sviluppo vegetativo		40-50	40-50		
	Accrescimento frutti			40-50	40-50	40-50
	Invaiatura				40-50	40-50
Olivo	Pre fioritura		40-50	40-50		
	Accrescimento frutti		40-50	40-50		
	Invaiatura				50	50
Vite	Pre fioritura	20-30	40-50	40-50		
	Ingrossamento	40-50		40-50		
	Invaiatura				40-50	
Agrumi	Pre fioritura	20-30	40-50	40-50		
	Ingrossamento frutti		40-50	40-50		
	Invaiatura				50	50
Fragola	Post trapianto	40-50				
	Invaiatura				40-50	
	In produzione		40-50	20-30		
Floricole	Post trapianto	40-50				
	Sviluppo vegetativo		40-50	40-50	40-50	40-50



I dosaggi sono da ritenersi puramente indicativi e possono variare in funzione delle condizioni pedoclimatiche e delle rese medie attese

Basaplant®	Basaplant® Starter	Basaplant® Green	Basaplant® Blue	Basaplant® Orange	Basaplant® Red
Conducibilità a diverse concentrazioni (EC espressa in mS/cm a 25 °C in acqua distillata)					
0,5‰ (0,5 g/litro)	0,58	0,72	0,95	0,76	0,67
1‰ (1 g/litro)	1,12	1,40	1,81	1,47	1,50
1,5‰ (1,5 g/litro)	1,65	2,02	2,66	2,14	2,23
2‰ (2 g/litro)	2,17	2,66	3,44	2,81	2,86
2,5‰ (2,5 g/litro)	2,66	3,28	4,19	3,45	3,61
3‰ (3 g/litro)	3,16	3,90	4,92	4,08	4,13
3,5‰ (3,5 g/litro)	3,66	4,50	5,60	4,71	4,90
4‰ (4 g/litro)	4,17	5,10	6,28	5,34	5,38
4,5‰ (4,5 g/litro)	4,60	5,69	7,05	5,98	6,25
pH (in acqua distillata a 20 °C)					
0,2% (200 g / 100 litri)	4,8	5,0	5,2	5,7	3,20
10% (10 kg / 100 litri)	4,1	4,3	4,4	4,9	1,70
17,5% (17,5 kg / 100 litri)	4,0	4,2	4,3	4,8	2,60

