

EXPERTS FOR GROWTH



**COMPO
EXPERT®**

Basaplant®

La fertirrigazione
di base completa
ed equilibrata



Basaplant®

La fertirrigazione di base completa ed equilibrata

Basaplant® è un'ampia gamma di fertilizzanti idrosolubili studiati per tutte le fasi delle colture in pieno campo, estensive, frutticole ed orticole. Il loro contenuto di macro e microelementi chelati conferisce alle piante un contributo nutrizionale completo ed equilibrato e, a differenza dei fertirriganti standard presenti sul mercato, **i prodotti della gamma Basaplant® non apportano cloro e sodio**. La qualità formulativa che li caratterizza consente una buona **attività acidificante**, che evita la formazione di precipitati insolubili e ostacola l'intasamento dell'impianto di fertirrigazione. Inoltre, rispondono perfettamente ad altri due fondamentali requisiti per una

fertirrigazione efficiente: la **solubilità ottimale in acqua dei nutrienti** e **l'assenza di impurità**. È possibile, pertanto, evitare inconvenienti qualitativi come la presenza di cloro, l'eccessiva salinità o l'apporto di contaminanti.

- Azoto in forma ammoniacale e nitrica
- pH subacido
- Prodotti esenti da cloro, sodio e contaminanti
- Solubilità rapida e completa
- Formule complete ed equilibrate per ogni fase di crescita
- Potassio derivante da solfato
- Miscela di microelementi chelati EDTA



COMPOSIZIONE

13% Azoto (N) totale
 4% Azoto (N) nitrico
 9% Azoto (N) ammoniacale
36% Anidride fosforica (P₂O₅) totale
 36% Anidride fosforica (P₂O₅) idrosolubile
 36% anidride fosforica (P₂O₅) solubile in citrato ammonico neutro
13% Ossido di potassio (K₂O) idrosolubile
6% Anidride solforica (SO₂) idrosolubile

0,01% Boro (B) idrosolubile
 0,02% Rame (Cu) idrosolubile
 100% chelato con EDTA
 0,04% Ferro (Fe) idrosolubile
 100% chelato con EDTA idrosolubile
 0,04% Manganese (Mn) idrosolubile
 100% chelato con EDTA idrosolubile
 0,001% Molibdeno (Mo) idrosolubile
 0,02% Zinco (Zn) idrosolubile
 100% chelato con EDTA

Formulazione: cristallina
Confezione: sacchi da kg 25

Indicato nelle prime fasi ed in fioritura

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 allegazione**



COMPOSIZIONE

16% Azoto (N) totale
 6% Azoto (N) nitrico
 10% Azoto (N) ammoniacale
16% Anidride fosforica (P₂O₅) totale
 16% Anidride fosforica (P₂O₅) idrosolubile
 16% Anidride fosforica (P₂O₅) solubile in citrato ammonico neutro
16% Ossido di potassio (K₂O) idrosolubile
18,3% Anidride solforica (SO₂) idrosolubile

0,01% Boro (B) idrosolubile
 0,02% Rame (Cu) idrosolubile
 100% chelato con EDTA
 0,04% Ferro (Fe) idrosolubile
 100% chelato con EDTA idrosolubile
 0,04% Manganese (Mn) idrosolubile
 100% chelato con EDTA idrosolubile
 0,001% Molibdeno (Mo) idrosolubile
 0,02% Zinco (Zn) idrosolubile
 100% chelato con EDTA

Formulazione: cristallina
Confezione: sacchi da kg 25

Formula bilanciata

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

- **Universale, per tutte le colture**



COMPOSIZIONE

19% Azoto (N) totale
 1,5% Azoto (N) nitrico
 17,5% Azoto (N) ammoniacale
5% Anidride fosforica (P₂O₅) totale
 5% Anidride fosforica (P₂O₅) idrosolubile
 5% Anidride fosforica (P₂O₅) solubile in citrato ammonico neutro
5% Ossido di potassio (K₂O) idrosolubile
47% Anidride solforica (SO₂) idrosolubile

0,01% Boro (B) idrosolubile
 0,02% Rame (Cu) idrosolubile
 100% chelato con EDTA
 0,05% Ferro (Fe) idrosolubile
 100% chelato con EDTA idrosolubile
 0,05% Manganese (Mn) idrosolubile
 100% chelato con EDTA idrosolubile
 0,001% Molibdeno (Mo) idrosolubile
 0,02% Zinco (Zn) idrosolubile
 100% chelato con EDTA

Formulazione: cristallina
Confezione: sacchi da kg 25

Soluzione per sostenere la crescita

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

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



COMPOSIZIONE

14% Azoto (N) totale
 8% Azoto (N) nitrico
 6% Azoto (N) ammoniacale
5% Anidride fosforica (P₂O₅) totale
 5% Anidride fosforica (P₂O₅) idrosolubile
 5% Anidride fosforica (P₂O₅) solubile in citrato ammonico neutro
30% Ossido di potassio (K₂O) idrosolubile
1% Ossido di magnesio (MgO) idrosolubile
17,5% Anidride solforica (SO₂) idrosolubile

0,01% Boro (B) idrosolubile nella forma di acido bórico
 0,02% Rame (Cu) idrosolubile
 100% chelato con EDTA
 0,05% Ferro (Fe) idrosolubile
 100% chelato con EDTA idrosolubile
 0,05% Manganese (Mn) idrosolubile
 100% chelato con EDTA idrosolubile
 0,001% Molibdeno (Mo) idrosolubile nella forma di molibdato di ammonio
 0,02% Zinco (Zn) idrosolubile
 100% chelato con EDTA

Formulazione: cristallina
Confezione: sacchi da kg 25

Specialità per l'ingrossamento dei frutti

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

- **Applicabile dalla post-fioritura/allegazione**



COMPOSIZIONE

8% Azoto (N) totale
 6% Azoto (N) nitrico
 10% Azoto (N) ammoniacale
10% Anidride fosforica (P₂O₅) totale
 10% Anidride fosforica (P₂O₅) idrosolubile
 10% Anidride fosforica (P₂O₅) solubile in citrato ammonico neutro
34% Ossido di potassio (K₂O) idrosolubile
2% Ossido di magnesio (MgO) idrosolubile
24% Anidride solforica (SO₂) idrosolubile

0,01% Boro (B) idrosolubile
 0,02% Rame (Cu) idrosolubile
 100% chelato con EDTA
 0,05% Ferro (Fe) idrosolubile
 100% chelato con EDTA idrosolubile
 0,05% Manganese (Mn) idrosolubile
 100% chelato con EDTA idrosolubile
 0,001% Molibdeno (Mo) idrosolubile
 0,02% Zinco (Zn) idrosolubile
 100% chelato con EDTA

Formulazione: cristallina
Confezione: sacchi da kg 25

Per sostenere la maturazione

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**



Massima qualità e solubilità

La gamma **Basaplant**[®] è caratterizzata da un elevato profilo qualitativo, che comprende la perfetta e rapida solubilità del prodotto, l'assenza di residui e contaminanti e composizioni che aiutano a ridurre il pH della soluzione ed evitare la formazione di precipitati. Inoltre, il potere acidificante consente di migliorare l'assorbimento dei micronutrienti e prevenire l'intasamento dei gocciolatori.

Massima efficacia per ogni fase fenologica

Le diverse formulazioni disponibili dei prodotti **Basaplant**[®] 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.

La loro azione è caratterizzata da un adattamento flessibile alle esigenze nutrizionali e da un'allocazione efficiente delle risorse lungo tutto il periodo di coltivazione.

Formule complete ed equilibrate

I fertilizzanti idrosolubili **Basaplant**[®] garantiscono un contributo equilibrato dei macro e microelementi in forma chelata EDTA, di cui le differenti colture necessitano. In questo modo si evitano il rischio di carenze e squilibri nutrizionali, anche grazie all'elevato contenuto di magnesio facilmente assimilabile.

Elevato apporto di zolfo

Il contenuto elevato di anidride solforica favorisce una maggiore rigidità della pianta, favorendo una maggiore resistenza all'allettamento e all'urto durante il trasporto nel florovivaismo.

Sofisticato processo di macinazione

A differenza dei comuni sistemi di macinazione per la produzione di fertirriganti (*hammer mill*), COMPO EXPERT si avvale nel corso di questo processo di una tecnologia con sistema di schiacciamento (*cylinder mill*), il quale assicura una regolazione precisa delle dimensioni delle particelle con un notevole impatto positivo sulla qualità dei prodotti.

	Basaplant [®] Starter	Basaplant [®] Green	Basaplant [®] Blue	Basaplant [®] Orange	Basaplant [®] Red
pH (in acqua distillata a 20 °C)					
1‰ (1 g/litro)	4,9	5,1	5,3	4,6	3,8
0,2% (200 g / 100 litri)	4,8	5,0	5,2	5,7	3,2
10% (10 kg / 100 litri)	4,1	4,3	4,4	4,9	1,7
17,5% (17,5 kg / 100 litri)	4,0	4,2	4,3	4,8	2,6

I 6 NO dei fertirriganti COMPO EXPERT

NO Urea	→	Pronto effetto
NO Urea e nitrato ammonico	→	Minore rischio di impaccamento
NO Particelle < 0,2 mm	→	Basso rischio di polverosità
NO Particelle > 0,6 mm	→	Massima solubilità
NO Cloro	→	Bassa salinità, no fitotossicità
NO Contaminanti	→	No perclorati, sodio, metalli pesanti ecc.



Android



ios



**Crop Companion,
la nuova APP di COMPO EXPERT**

**Scarica il catalogo e scopri di più
sulla gamma Basaplant[®]**

seguici su



www.compo-expert.it