

COMPO EXPERT

EXPERTS
FOR GROWTH



Basacote® Plus

concimi a cessione programmata
per substrati



Vivaismo



Floricoltura



Orticoltura

Distribuzione e vendita:

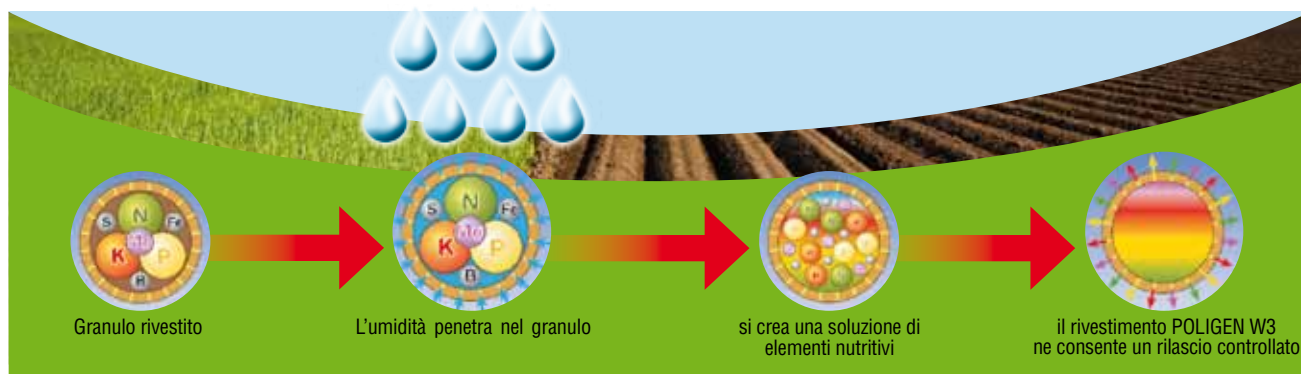


AGROCHIMICA

Basacote® Plus è una linea di concimi granulari complessi NPK a cessione controllata ideale per il vivaismo, la floricoltura e l'orticoltura. I granuli sono ricoperti con la tecnologia **POLIGEN W3**, un materiale di rivestimento a base polimerica di elevata qualità e affidabilità autorizzato dalla legge.

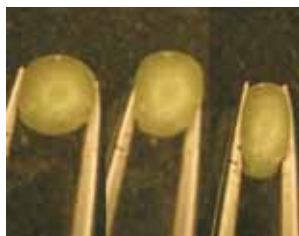
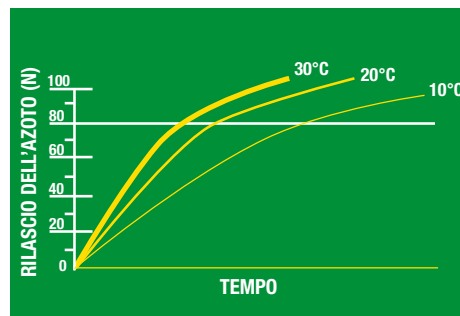
Il funzionamento di POLIGEN W3

L'acqua penetra all'interno dei granuli attraverso il rivestimento. Le sostanze fertilizzanti presenti all'interno del granulo vengono sciolte dall'acqua formando una soluzione omogenea di elementi nutritivi. La soluzione nutritiva così costituita viene rilasciata attraverso il rivestimento con cessione controllata.



Rilascio delle sostanze nutritive in funzione del fabbisogno delle colture

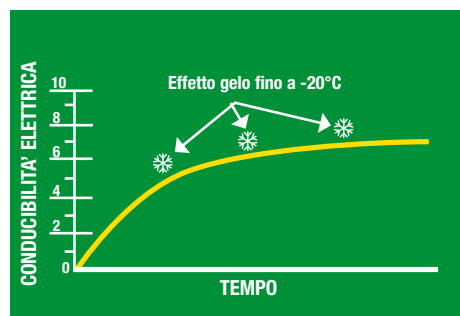
La cessione programmata delle sostanze nutritive avviene attraverso il materiale di rivestimento del granulo proporzionalmente al fabbisogno delle colture. Con l'aumento della temperatura, aumenta il fabbisogno di sostanze nutritive da parte delle piante e, di conseguenza, la cessione degli elementi nutritivi da parte di **Basacote® Plus** avviene più velocemente. Al contrario, con temperature basse, i fabbisogni delle piante diminuiscono e l'attività di **Basacote® Plus** rallenta. La regolarità e l'omogeneità della copertura garantiscono l'elevata efficacia di azione su tutte le piante.



POLIGEN W3 è elastico e resistente al gelo

POLIGEN W3 è un materiale di rivestimento dei granuli elastico e resistente al gelo. L'elevata elasticità di **POLIGEN W3** previene il rischio di rotture meccaniche della pellicola causate dal passaggio di macchine o dal calpestamento, mantenendo inalterata la funzionalità dei granuli ricoperti.

Gi effetti del gelo non influenzano la qualità del rivestimento. Anche variazioni di temperatura estremamente forti, oscillanti, ad esempio, da -20 °C a 20 °C, non hanno alcun influsso sulla qualità dei prodotti.



I concimi **Basacote® Plus** assicurano un costante ed adeguato apporto di sostanze nutritive durante il ciclo di coltivazione, evitando perdite per dilavamento o squilibri nutrizionali. Per adattarsi ai cicli colturali delle diverse specie, **Basacote® Plus** è disponibile in 4 tipologie con differente periodo di rilascio: 3M, 6M, 9M e 12M.



Nei vivai

- Concimazione di base per tutte le colture in contenitore
- Preparazione del substrato per l'invasatura
- Concimazione localizzata e di copertura



Nella coltivazione di piante ornamentali

- Concimazione di piante in vaso, da aiuola e da balcone
- Colture in piena aria e in serra



Nelle aiuole e nelle fioriere

- Concimazione estiva nelle aiuole fiorite
- Concimazione di alberi e arbusti urbani
- Concimazione in vasi e fioriere



Dosi e modalità di impiego

La scelta del tipo di **Basacote® Plus** e del dosaggio da impiegare dipendono dalla coltura, dalla sua durata, dall'epoca di invasatura, dal sistema di coltivazione e dalle condizioni climatiche.

VIVAISMO

Piante giovani	0,5-1,5 kg/m ³
Piante con basse esigenze nutrizionali (Abies, Potentilla, Pinus mugo, Rhododendrum repens, ecc.)	2,5-3 kg/m ³
Piante con medie esigenze nutrizionali (Juniperus com, Thuia, Euonybus, Pyracantha, ecc.)	3,5-4 kg/m ³
Piante con elevate esigenze nutrizionali (Ilex aquifolium, Cotoneaster, Weigela, ecc.)	4,5-5,5 kg/m ³

PIANTE FIORITE IN VASO E FIORIERE

Piante con basse esigenze nutrizionali (Primula, Bromelia, Begonia, Anthurium, ecc.)	2-3 kg/m ³
Piante con medie esigenze nutrizionali (Cyclamen, Impatiens, Lantana, Verbena, ecc.)	2,5-4 kg/m ³
Piante con elevate esigenze nutrizionali (Pelargonium, Petunia, Chrysanthemum, Hydrangea, ecc.)	3,5-5 kg/m ³





COMPOSIZIONE

- 16%** Azoto (N) totale
7,4% Azoto (N) nitrico
8,6% Azoto (N) ammoniacale
- 8%** Anidride fosforica (P_2O_5)
solubile in citrato ammonico
neutro ed in acqua
5,6% Anidride fosforica (P_2O_5)
solubile in acqua
- 12%** Ossido di potassio (K_2O)
solubile in acqua
- 2%** Ossido di magnesio (MgO) totale
1,4% Ossido di magnesio (MgO)
solubile in acqua

- 12,5%** Anidride solforica (SO_3) totale
10% Anidride solforica (SO_3)
solubile in acqua
- 0,02% Boro (B) totale
- 0,05% Rame (Cu) totale
- 0,4% Ferro (Fe) totale
- 0,15% Ferro (Fe) solubile in
acqua chelato con EDTA
- 0,06% Manganese (Mn) totale
- 0,015% Molibdeno (Mo) totale
- 0,02% Zinco (Zn) totale

A basso tenore di cloro

Agente ricoprente: POLIGEN W3
(polimero etilenacrilico)

Percentuale del prodotto ricoperto: 100%

Formulazione: granulare

Confezioni: sacchi da Kg 25



COMPOSIZIONE

- 16%** Azoto (N) totale
7,4% Azoto (N) nitrico
8,6% Azoto (N) ammoniacale
- 8%** Anidride fosforica (P_2O_5)
solubile in citrato ammonico
neutro ed in acqua
5,6% Anidride fosforica (P_2O_5)
solubile in acqua
- 12%** Ossido di potassio (K_2O)
solubile in acqua
- 2%** Ossido di magnesio (MgO) totale
1,4% Ossido di magnesio (MgO)
solubile in acqua

- 12,5%** Anidride solforica (SO_3) totale
10% Anidride solforica (SO_3)
solubile in acqua
- 0,02% Boro (B) totale
- 0,05% Rame (Cu) totale
- 0,4% Ferro (Fe) totale
- 0,15% Ferro (Fe) solubile in
acqua chelato con EDTA
- 0,06% Manganese (Mn) totale
- 0,015% Molibdeno (Mo) totale
- 0,02% Zinco (Zn) totale

A basso tenore di cloro

Agente ricoprente: POLIGEN W3
(polimero etilenacrilico)

Percentuale del prodotto ricoperto: 100%

Formulazione: granulare

Confezioni: sacchi da Kg 25



COMPOSIZIONE

- 16%** Azoto (N) totale
7,4% Azoto (N) nitrico
8,6% Azoto (N) ammoniacale
- 8%** Anidride fosforica (P_2O_5)
solubile in citrato ammonico
neutro ed in acqua
5,6% Anidride fosforica (P_2O_5)
solubile in acqua
- 12%** Ossido di potassio (K_2O)
solubile in acqua
- 2%** Ossido di magnesio (MgO) totale
1,4% Ossido di magnesio (MgO)
solubile in acqua

- 12%** Anidride solforica (SO_3) totale
10% Anidride solforica (SO_3)
solubile in acqua
- 0,02% Boro (B) totale
- 0,05% Rame (Cu) totale
- 0,4% Ferro (Fe) totale
- 0,15% Ferro (Fe) solubile in
acqua chelato con EDTA
- 0,06% Manganese (Mn) totale
- 0,015% Molibdeno (Mo) totale
- 0,02% Zinco (Zn) totale

A basso tenore di cloro

Agente ricoprente: POLIGEN W3
(polimero etilenacrilico)

Percentuale del prodotto ricoperto: 100%

Formulazione: granulare

Confezioni: sacchi da Kg 25



COMPOSIZIONE

- 15%** Azoto (N) totale
7% Azoto (N) nitrico
8% Azoto (N) ammoniacale
- 8%** Anidride fosforica (P_2O_5)
solubile in citrato ammonico
neutro ed in acqua
5,6% Anidride Fosforica (P_2O_5)
solubile in acqua
- 12%** Ossido di potassio (K_2O)
solubile in acqua
- 2%** Ossido di magnesio (MgO) totale
1,4% Ossido di Magnesio (MgO)
solubile in acqua

- 12%** Anidride solforica (SO_3)
10% Anidride solforica (SO_3)
solubile in acqua
- 0,02% Boro (B) totale
- 0,05% Rame (Cu) totale
- 0,4% Ferro (Fe) totale
- 0,15% Ferro (Fe) solubile
in acqua chelato con EDTA
- 0,06% Manganese (Mn) totale
- 0,015% Molibdeno (Mo) totale
- 0,02% Zinco (Zn) totale

A basso tenore di cloro

Agente ricoprente: POLIGEN W3
(polimero etilenacrilico)

Percentuale del prodotto ricoperto: 100%

Formulazione: granulare

Confezioni: sacchi da Kg 25