

# Biophos P28



Fosfato naturale tenero



## COMPOSIZIONE

|   |      |
|---|------|
| Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale                          | 28%  |
| Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acido formico al 2% | 15%  |
| Ossido di Calcio (CaO) totale   | 38%  |
| Ossido di Silicio (SiO <sub>2</sub> ) totale  | 10%  |
| Ossido di Magnesio (MgO) totale   | 3%   |
| Ferro (Fe) totale   | 0,5% |

Percentuale in peso che passa attraverso un setaccio a maglie di 0,063 mm: 90%



Formulazione  
Granulare



Applicazione  
Radicale



Confezioni  
25 Kg

## DESCRIZIONE

Biophos P28 è un concime ammesso in Agricoltura Biologica a base di superfosfato naturale tenero. È un prodotto estratto da millenari depositi marini fossilizzati e composti prevalentemente da: coralli, guano di uccelli, resti di pesci, alghe e altri minerali, con alto contenuto di Fosforo, Calcio, Magnesio, Silicio e microelementi, senza aggiunta di sostanze chimiche.

Il prodotto viene quindi finemente macinato fino a raggiungere il 90% delle particelle oltre i 200 mesh, questo per aumentare la superficie a contatto delle

radici e la migliore disponibilità degli elementi che lo compongono.

Successivamente il materiale lavorato viene granulato in maniera omogenea; alla fine il prodotto risulta nella sua composizione ben equilibrato, ricco di importanti elementi nutritivi quali: Fosforo (28-29% P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>), Calcio (38-40% CaO), Silicio (9-10% SiO<sub>2</sub>), Magnesio (3-4% MgO), Alluminio (1% Al), Potassio (1% K<sub>2</sub>O), Ferro (1% Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) e tracce di altri microelementi come Cu, Mn e Zn, una combinazione adeguata per un rapido assorbimento da parte delle radici.

## DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

| Colture   | Applicazione           | Dosi            |
|---|------------------------|-----------------|
| Frutticole<br>(drupacee, pomacce, agrumi, olivo, vite, actinidia, etc)  | in pieno campo         | 400 - 500 Kg/ha |
|   | localizzato sulle file | 200 - 400 Kg/ha |
| Colture industriali<br>(pomodoro, patata, carciofo, mais, girasole, soia, cereali, barbabietola, leguminose, etc) | in pieno campo         | 300 - 500 Kg/ha |
|   | localizzato sulle file | 200 - 400 Kg/ha |
| Colture ortive<br>(sedano, finocchio, insalate, bietole, spinaci, cavoli, cavolfiori, cipolle, carote, etc)       | in pieno campo         | 300 - 500 Kg/ha |
|   | localizzato sulle file | 200 - 400 Kg/ha |