

➔ **SUPER CEREALI****7-16-0 + 10 CaO + 18 S + 0,01 Zn + 8,5 C**

CONCIME ORGANO MINERALE N/P

FOSFORO DA FARINA D'OSSA

CON ZEOLITE NATURALE

PRODOTTO GRANULARE A REAZIONE ACIDA

CARATTERISTICHE**RAPPORTO AZOTO-FOSFORO-POTASSIO EQUIVALENTE = 1 / 2**

SUPER CEREAL è un concime Organo Minerale binario ottenuto per reazione fra sostanze organiche e nutritivi minerali, studiato per la concimazione pre-semina di grano tenero e duro e utilizzabile anche su molte altre colture.

Contiene un **alto titolo in sostanza organica** derivata da pelli e sangue bovino, ricca di sostanze umiche attive che influenzano importanti funzioni fisiologiche delle piante svolgendo un'azione biostimolante e favorendo l'assorbimento e la solubilizzazione degli elementi nutritivi. Grazie alla **Zeolite** contenuta nel prodotto (la **Zeolite** è un silicato contenente Ossigeno, Silicio, Alluminio, Potassio e Calcio), si favorisce il mantenimento delle molecole di acqua negli strati superficiali del terreno, quindi minor stress idrici. La **Zeolite** svolge anche un'altra importante azione, aumenta lo scambio cationico tra gli elementi ed abbassa la salinità dei terreni.

L'**Azoto**, presente in forma ammoniacale ed organica a lento rilascio naturale, permette una **cessione graduale** durante tutto il ciclo di vita della coltura evitando inutili e dannosi sprechi dovuti al dilavamento. Il **Fosforo**, necessario per lo sviluppo degli apparati radicali ed il rapido attecchimento delle piante in fase di post trapianto, è gradualmente disponibile evitando insolubilizzazioni e consentendo così minori apporti rispetto ai tradizionali concimi minerali.

Per ultimo lo **Zinco**, microelemento che assume un ruolo importante perché entra nella composizione di fondamentali enzimi che interessano il metabolismo delle sostanze proteiche.

È un fertilizzante ideale per la concimazione di base dei cereali e delle colture erbacee, arboree e orticole che abbiano particolari esigenze di fosforo assimilabile.

Può essere distribuito a pieno campo ma anche per concimazioni localizzate sotto la fila, all'atto della semina o del trapianto. Indicato per la barbabietola da zucchero, pomodoro, frumento, cereali, mais, fava da granella, soia, girasole, colture ortive, foraggiere, tabacco, vivai ornamentali e forestali.

**LA ZEOLITE:
UN ALLEATO PER LE COLTURE**

Le zeoliti sono un particolare gruppo di rocce di origine vulcanica con una struttura microcristallina caratteristica costituita da cavità e canali intercomunicanti i cui diametri sono tali da poter adsorbire selettivamente molecole e ioni. Presentano una elevata capacità di scambio cationico e una capacità di disidratazione e reidratazione pressoché completa.

- Incrementa l'efficacia del fertilizzante innescando un processo di cessione controllata dei nutrienti
- Aumenta la capacità di scambio cationico favorendo l'assorbimento di macro e micro elementi presenti nel terreno
- Aumenta la ritenzione idrica e l'aerazione del terreno
- Cattura e blocca i metalli pesanti e delle tossine presenti nel suolo
- Porta ad un miglioramento strutturale e permanente della fertilità del terreno



➔ SUPER CEREALI



Granulare di colore grigio
2/4 mm



COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	7 %
Azoto (N) organico	2,5 %
Azoto (N) ammoniacale	4,5 %
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) totale	16 %
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro e acqua	14 %
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	5 %
Zinco (Zn) totale	0,01 %
Anidride Solforica (SO ₃) totale	18 %
Carbonio (C) organico di origine biologica	8,5 %
pH	4,5



MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

Grano tenero e duro	Pre-semina	3-5 ql./ha
Orzo	Pre-semina	3-5 ql./ha
Mais	Pre-semina	4-7 ql./ha
Medica e foraggere	Autunno, fine inverno o dopo il primo sfalcio	4-6 ql./ha
Barbabietola da zucchero	Autunno, pre-semina	5-7 ql./ha
Soia	Pre-semina	5-7 ql./ha
Culture industriali	Autunno, pre-semina	5-7 ql./ha
Girasole	Autunno, pre-semina	4-6 ql./ha
Culture ortive	Pre-semina o pre-trapianto	5-7 ql./ha
Culture da seme	Pre-semina o pre-trapianto	4-7 ql./ha

Dosi generali: a pieno campo da 3 a 7 ql/ha - localizzato da 1 a 3 ql/ha



PRODOTTO E DISTRIBUITO DA

FERTBEN srl Via Marconi 49 | 46025 Poggio Rusco (MN)
 Telefono +39 0386 51316 | Fax +39 0386 733445
 Mail: tecnico@fertben.it | www.fertben.it



CONFEZIONI

Sacchi da kg. 25
 Sacconi da kg. 500