



Actiagro 4-8-10

Ortobiofrutta

ATTIVA IL TUO RACCOLTO

MINIPELLET

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (Ca-S) 4-8-10 (15-8)
a basso tenore di cloro

Contiene azoto totalmente organico a lenta cessione

Presenta fosforo assimilabile
protetto dalla sostanza organica

Contiene potassio da solfato

Ad alto contenuto di C organico

Apporta calcio e zolfo



**ACTIAGRO 4-8-10
ORTOBIOFRUTTA
MINI PELLET È DISPONIBILE
NEI FORMATI:**

SACCHI PE DA 25 kg
NETTI AL CONFEZIONAMENTO

**BIG BAG A PERDERE
DA 600 kg**
NETTI AL CONFEZIONAMENTO

NB PRODOTTO IGROSCOPICO

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (Ca-S) 4-8-10 (15-8) A BASSO TENORE DI CLORO

ACTIAGRO 4-8-10 OrtoBioFrutta è un concime organo-minerale NPK 4-8-10 completo, consentito in Agricoltura Biologica, a basso titolo di cloro, ottenuto attraverso un processo di lavorazione controllato di materie prime selezionate: farina di carne, farina d'ossa, ammendante compostato verde per la frazione organica e fosfato naturale tenero e solfato di potassio per la frazione minerale.

Il prodotto finale risulta ad elevato contenuto di carbonio organico, ricco in elementi nutritivi ad alto pregio agronomico, come azoto, fosforo e potassio a lento rilascio che limitano significativamente le perdite per dilavamento e per insolubilizzazione; apporta inoltre calcio e zolfo indispensabili per completare le esigenze nutritive delle piante, eliminando le carenze e favorendo l'assorbimento di elementi nutritivi presenti nel suolo.

I PRINCIPALI BENEFICI AGRONOMICI

- Fornisce azoto (totalmente organico) a lenta cessione naturale, assicura un rifornimento graduale, completo e continuo durante tutto il ciclo produttivo, favorendo l'attività vegetativa, la formazione dei germogli, dei fiori e lo sviluppo dei frutti;
- Assicura buona disponibilità di fosforo assimilabile, perché protetto dalla sostanza organica da fenomeni d'insolubilizzazione;
- Favorisce lo sviluppo e la serbevolezza dei frutti grazie alla presenza di potassio assimilabile;
- L'alto titolo in sostanza organica contenuta nel prodotto esplica un'azione ammendante del suolo che integra ed esalta quella nutritiva;
- Apporta calcio, migliorando le caratteristiche organolettiche dei frutti e aumentando la resistenza dei tessuti vegetali;
- Contiene zolfo, che consente di risolvere i problemi di pH nel suolo, rendendo così disponibili tutti i microelementi immobilizzati nel terreno.

I PRINCIPALI BENEFICI AMBIENTALI

- Azoto, fosforo e potassio si rendono disponibili per le piante, in giusto rapporto tra di loro e protetti dalla matrice organica che limita significativamente le perdite per dilavamento e per insolubilizzazione;
- La maggiore efficienza agronomica dei concimi organici presenti nella formulazione consente di ridurre i dosaggi di applicazione e quindi di contenere significativamente l'impatto ambientale, senza penalizzare le produzioni agricole;
- Alto profilo qualitativo, dovuto al basso contenuto di cloruri, grazie alla presenza di potassio, interamente da solfato, che permette l'impiego su tutte le colture di pregio sensibili al cloro.

CONCIME ORGANO-MINERALE

NPK (Ca-S) 4-8-10 (15-8) a basso tenore di cloro

ELEMENTO O SOSTANZA UTILE	VALORE
Azoto (N) totale	4%
Azoto (N) organico	4%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale	8%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile negli acidi minerali, di cui almeno il 55% del titolo dichiarato di anidride fosforica, solubile nell'acido formico al 2%	8%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	10%
Ossido di calcio (CaO) totale	15%
Anidride solforica (SO ₂) solubile in acqua	8%
Carbonio (C) organico di origine biologica	23%

Concimi minerali: fosfato naturale tenero, solfato di potassio
Matrici organiche: farina di carne, farina d'ossa, ammendante compostato verde

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Materie prime: farina di carne, farina d'ossa, ammendante compostato verde ottenuto da miscele di materiali vegetali sottoposte a compostaggio, fosfato naturale tenero con tenore in cadmio inferiore o pari a 90 mg/kg di P₂O₅, solfato di potassio ottenuto da sale grezzo di potassio mediante un processo di estrazione fisica.

NB Le dosi di distribuzione possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona (fertilità chimica, fisica e biologica, piovosità e temperatura) e vanno inoltre inserite nell'intero piano di concimazione. Le quantità di distribuzione devono astenersi sui valori massimi se trattasi di terreni leggeri o poveri di sostanza organica, sui valori medi, se terreni di medio impasto, e sui valori minimi per i terreni pesanti. Si consiglia di interrare leggermente (10-15 cm) Actiagro 4-8-10 OrtoBioFrutta mini pellet per migliorare l'azione del prodotto evitando il contatto diretto con le radici della pianta (la sua funzione si esplica anche se distribuito solo superficialmente).

Il prodotto si presenta omogeneo, di forma cilindrica e grazie alla sua particolare struttura e all'innovativo processo produttivo permette:

- la conservazione della microfauna batterica utile al suolo;
- il mantenimento del suo stato fisico durante la conservazione;
- la rapida disgregazione e il pronto effetto in campo.

Tenere lontano dalla portata dei bambini e degli animali
Proteggersi con guanti idonei e porre attenzione a non inalare le polveri.

COLTURE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	DOSI
COLTURE ARBOREE: (VITE, OLIVO, ACTINIDIA, AGRUMI, FRUTTIFERI, FRUTTA IN GUSCIO ecc.)	4-10 q.li/ha
COLTURE ORTICOLE: (POMODORO, PATATA, MELONE, CAVOLO, LATTUGA, ecc.)	5-12 q.li/ha
COLTURE ERBACEE: (FRUMENTO, ORZO, MAIS, SORGO, SOIA, GIRASOLE, RISO, LEGUMINOSE ecc.)	5-10 q.li/ha

ACTIAGRO 4-8-10 OrtoBioFrutta è un concime completo, adatto per le concimazioni di fondo autunnali e primaverili e nella fase di trapianto e di mantenimento di tutte le colture, in particolare di frutteti, vigneti e colture orticole coltivate in regime di agricoltura biologica, ma anche in tutti i disciplinari di produzione che rispettano l'ambiente, favorendo la crescita equilibrata della pianta.

La sostanza organica presente nel prodotto svolge un ruolo fondamentale nell'incrementare la fertilità chimica, fisica e strutturale del suolo; infatti, grazie alla sua azione complessante ed assorbente permette di rifornire la pianta, in maniera progressiva e costante, dei principali elementi nutritivi come azoto, fosforo e potassio, proteggendoli da fenomeni di insolubilizzazione e dilavamento, aumentando la fertilità del suolo e promuovendo lo sviluppo delle piante.

Il profilo nutrizionale è completato dalla presenza di meso e microelementi come calcio e zolfo, che contribuiscono allo svolgimento di importanti processi fisiologici che concorrono a migliorare la qualità, consistenza e conservabilità dei frutti, perfezionare la sintesi proteica e la traslocazione degli zuccheri.

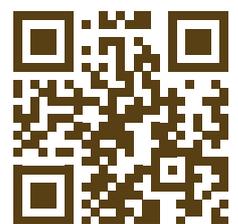
Si disgrega facilmente dopo l'applicazione grazie alla sua solubilità in acqua e si distribuisce agevolmente anche con macchine spandiconcime grazie alla sua formulazione in minipellet.



Fertileva

Nutrire secondo natura

Industria Fertilizzanti
Sostenibilità, tradizione
e innovazione in agricoltura



www.fertileva.it | info@fertileva.it

