# Primo460 (Fe)

### N 4 6

| CaO | MgO  | SO <sub>3</sub> |
|-----|------|-----------------|
| 8   | 0,25 | 7               |

Biologico

# Miscela di concimi organici NP

## UNA SOSTANZA ORGANICA PREGIATA E ARRICCHITA DALLA PRESENZA DI FERRO

Primo, è la linea innovativa di concimi organici NP (Ca) a base di matrici organiche naturali, quali proteine nobili, amminoacidi e peptidi, integrate con tettosilicati selezionati di Calcio e Magnesio: essi hanno il molteplice obiettivo di incrementare la sostanza organica e l'humus del terreno per ottenere elevate produzioni unitarie; di migliorare gli standard qualitativi dei prodotti; solubilizzare gli elementi accumulati nel terreno per rendere disponibile alla pianta ciò che serve, quando serve.

Completamente esenti da contaminanti tossici, Azoto, Fosforo e Calcio di origine organica sono resi disponibili immediatamente e progressivamente rispettando la microflora del terreno, permettendo a tali microrganismi utili di svolgere la propria funzione di «digestione organica».

I tettosilicati selezionati di Calcio e Magnesio influenzano positivamente la capacità di scambio cationico; garantiscono il rilascio graduale e progressivo dell'acqua e degli elementi nutritivi (altrimenti soggetti alla lisciviazione); garantiscono al terreno costante umidità e libera circolazione dell'aria (evitano gli stress alle radici, ostacolano l'asfissia radicale e favoriscono l'attività dei microrganismi utili).

Il Primo460 (Fe) è il frutto dell'arricchimento del Primo460 con solfato di ferro: necessario per terreni alcalini dove il Ferro è bloccato, è utilizzato come immediata disponibilità di ferro e di azoto organico per le piante nelle prime fasi della loro formazione. Ottimo per una concimazione di fondo efficace su colture a bassa remunerazione.

#### Primo460 (Fe): fertilità del terreno e nutrizione delle piante.

|                    | COMP               | OSIZIONE             |              |
|--------------------|--------------------|----------------------|--------------|
| Azoto              | (N)                | organico             | 4 %          |
| Anidride fosforica | $(P_2O_5)$         | totale               | 6 %          |
| Ossido di potassio | (K <sub>2</sub> O) | solubile in a cqua   | 0,25 %       |
| Ossido di calcio   | (CaO)              | totale               | 8 %          |
| Ossido di magnesio | (MgO)              | totale               | 0,25 %       |
| Anidride solforica | (SO <sub>3</sub> ) | totale               | 7 %          |
| Ferro              | (Fe)               | solubile in a cqua   | 5 %          |
| Manganese          | (Mn)               | solubile in a cqua   | 5,2 mg./Kg.  |
| Zinco              | (Zn)               | solubile in a cqua   | 76,4 mg./Kg. |
| Carbonio organico  | (C)                | di origine biologica | 21 %         |
| Proteine           |                    |                      | 25 %         |
| Reazione (1:5) pH  |                    |                      | 5,5          |
| Cromo              | (Cr)               | totale               | assente      |
|                    |                    |                      |              |

Restrizioni dell'uso - Art. 11, paragrafo 1, lettera c) del Reg. CE/1069/2009: L'alimentazione di animali d'allevamento con piante erbacee, assunte attraverso il pascolo o somministrate dopo essere state raccolte, provenienti da terreni sui quali sono stati applicati fertilizzanti organici o ammendanti diversi dallo stallatico, a meno che il pascolo o il taglio dell'erba abbiano luogo alla scadenza di un periodo di attesa, di almeno 21 giorni, volto a garantire un adeguato controllo dei rischi per la salute pubblica e degli anin

| DOSI CONSIGLIATE - Kg./Ha       |     |   |       |
|---------------------------------|-----|---|-------|
| Colture arboree in genere       | 500 | - | 1.000 |
| Colture viticole                | 500 | - | 900   |
| Colture orticole (campo aperto) |     | - | 800   |
| Colture protette (serre)        | 600 | - | 1.000 |
| Cereali                         | 400 | - | 700   |
| Tappeti erbosi                  | 400 | - | 800   |



| CONFEZIONI   |  |  |
|--------------|--|--|
| Sacchi       | Kg. 25 (n°60/pallet)                       |  |
| Big Bags     | Kg. 500/cad.                               |  |
| Forma fisica | Polvere o mini pellets (trafila ø 3,5 mm.) |  |







Per una migliore efficacia, soprattutto nella stagione estiva, sotterrare il fertilizzante almeno cm. Le dosi consigliate hanno valore indicativo, dovranno essere aumentate e/o diminuite tenendo in considerazione: le caratteristiche pedoclimatiche della zona d'interesse, fertilità, ritenzione idrica, struttura del terreno, varietà colturale, l'attrezzatura utilizzata e l'esperienza dell'imprenditore agricolo. In ogni caso si raccomanda di evitare concentrazioni del prodotto vicino al seme e/o alle radici

| MATERIE PRIME  |                                       |  |
|--|---------------------------------------|--|
| Prodotto ottenuto<br>unicamente a partire da<br>FERTILIZZANTI del D.lgs.<br>75/2010, Allegato 13,<br>Tabella 1 | COMPONENTI ORGANICI                   |  |
|  | Residui di macellazione idrolizzati,  |  |
|  | Farina di carne (carniccio), Ruffetto |  |
|  | d'ossa, Sangue secco, Cornunghia      |  |
|  | naturale                              |  |
|  | COMPONENTI MINERALI                   |  |
|  | Sale (solfato) di Ferro               |  |

I dati analitici indicati sulle confezioni seguono le prescrizioni del D.L.gs n. 75 del 29/04/2010 e successive modifiche e/o integrazioni. Tutti i dati riportati nella presente pubblicazione sono indicativi, BIOS s.r.l. si riserva il diritto di modificarli senza obbligo di preavviso.