



# GRENA VERDE

## 4.5.8 S

### +2 MgO +18 CaO

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK

CON AZOTO A LENTA CESSIONE

CONSENTITO  
IN AGRICOLTURA  
BIOLOGICA



FOSFITI e  
CROMO VI FREE



GRENA VERDE 4.5.8 S (18 CaO) è ottenuto per reazione fra la matrice organica GRENA e prodotti minerali di pregio: Fosfato naturale tenero, Solfato Potassico e Dolomite, tutti prodotti consentiti in agricoltura biologica.

**L'apporto equilibrato di azoto organico, Fosforo e Potassio**, fa di GRENA VERDE un ottimo prodotto per le concimazioni autunno-invernali.

La presenza di CaO attiva gli amminoacidi nella matrice organica di GRENA, favorendo così la crescita delle piante, esalta il gusto della frutta e contemporaneamente rafforza le difese della pianta.





# GRENA VERDE

## 4.5.8 S +2 MgO +18 CaO



### AMMINOACIDI IN GRENA MATRIX

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Acido Aspartico    | 1,25 g/100 g |
| Acido Glutammico   | 1,62 g/100 g |
| Alanina            | 1,02 g/100 g |
| Arginina           | 0,83 g/100 g |
| Fenilalanina       | 0,56 g/100 g |
| Glicina            | 0,95 g/100 g |
| Idrossiprolina     | 0,22 g/100 g |
| Isoleucina         | 0,62 g/100 g |
| Istidina           | 0,31 g/100 g |
| Leucina            | 1,10 g/100 g |
| Lisina             | 0,56 g/100 g |
| Prolina            | 0,85 g/100 g |
| Serina             | 0,87 g/100 g |
| Tirosina           | 0,33 g/100 g |
| Treonina           | 0,59 g/100 g |
| Valina             | 0,80 g/100 g |
| Cisteina e Cistina | 0,18 g/100 g |
| Metionina          | 0,19 g/100 g |
| Triptofano         | 0,09 g/100 g |

### AMMINOACIDI LIBERI

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Acido Glutammico | 0,06 g/100 g |
| Alanina          | 0,12 g/100 g |
| Leucina          | 0,05 g/100 g |

### MICRO-ELEMENTI

|    |            |
|----|------------|
| B  | 2,30 mg/kg |
| Fe | 330 mg/kg  |
| Mn | 18,6 mg/kg |
| Zn | 33,6 mg/kg |

#### Origine:

*Organica:* farina di carne e farina di piuma

*Minerale:* fosfato naturale tenero, solfato potassico e dolomite

#### Stato fisico:

pellet 4 mm - micro 2 mm

#### Confezioni disponibili:

sacco da 25 kg - big bags 500 kg

### COMPOSIZIONE

|  |            |
|--|------------|
| Materia organica   | 40%        |
| <b>Sostanza organica (Cx1.724)</b>                         | <b>41%</b> |
| Aminoacidi e proteine (Nx6.25)                             | 25%        |
| Acidi umici e fulvici                                      | 11%        |
| <b>Umidità</b>   | <b>7%</b>  |
| Azoto (N) totale   | 4%         |
| <b>Azoto (N) organico</b>                                  | <b>4%</b>  |
| Anidride fosforica totale (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 5%         |
| <b>Ossido di potassio totale (K<sub>2</sub>O)</b>          | <b>8%</b>  |
| Carbonio organico (C)                                      | 24%        |
| Anidride solforica (SO <sub>3</sub> )                      | 13%        |
| <b>Ossido di magnesio (MgO) di origine minerale</b>        | <b>2%</b>  |
| <b>Calcio (CaO) di origine naturale</b>                    | <b>18%</b> |
| <b>C/N</b>   | <b>6</b>   |

| RACCOLTO                                   | PERIODO*                          | APPLICAZIONE*  | DOSI/HA*       |
|--|-----------------------------------|--|----------------|
| Vigneti                                    | Da metà autunno a tarda primavera | Distribuire il prodotto lungo il filare                | 500-600 kg/ha  |
| Frutteti (pomacee, drupacee, agrumi, etc.) | Da metà autunno a tarda primavera | Distribuire il prodotto lungo il filare                | 600-800 kg/ha  |
| Colture orticole in serra                  | Da metà autunno a tarda primavera | Distribuire il prodotto nella preparazione del terreno | 800-1000 kg/ha |

\*Le dosi suddette sono indicative. Per l'uso corretto dei prodotti, consultare il Tecnico.

Via Offia, 5/b -S.P. 38 Porcilana - San Bonifacio (VR)

Tel. +39 045 7610100 - Fax +39 045 7610636

e-mail: grena@grena.com - www.grena.com

