

MELOGRANO



FOSFITI e CROMO VI FREE

AZIONE BIOSTIMOLANTE Consentito in Agricoltura Biologica

AMMINOACIDI LEVOGIRI

| | |
|--------------------|--------------|
| 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 | 0,11 g/100 g |
| Leucina | 0,05 g/100 g |

La sostanza organica di origine animale Grena deriva dal trattamento THP® idrolisi termica umida di residui animali di coniglio pesce e pollo. La presenza di diversi tipi di sostanza organica rende la percentuale di presenza degli amminoacidi levogiri ricca e varia, rendendo Grena Biotech 3.10.5 S (2MgO) il prodotto più adatto al melograno.

Energy Idrogrena è un estratto liquido di poliammine, naturalmente biostimolante con meso e micro elementi chelati, ad alta miscibilità. Regola gli sbalzi termici, attira insetti impollinatori.

La giusta soluzione per: fioritura, allegagione conservazione e uniformità.



MICRO ELEMENTI

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





L'azoto che rappresenta l'elemento plastico per eccellenza nelle piante, è presente in Grena Tech sotto forma di amminoacidi e proteine, la funzione plastica dell'azoto è accentuata dalla presenza importante di fosforo, viene fatto reagire con gli acidi umici e fulvici presenti in Grena matrix, per incoraggiare la formazione di complessi altamente disponibili e stabili nei terreni. La presenza del potassio da Solfato, in forma molto solubile e disponibile all'assorbimento radicale, favorisce la formazione di zuccheri ed è quindi fondamentale per garantire produzioni di elevata qualità. Il magnesio in Grena Tech, come costituente della molecola della clorofilla, fornisce un apporto considerevole per le colture frutticole, al fine di prevenire carenze nutrizionali e garantire al meglio i processi fisiologici.

Energy Idrogrena un ottimo veicolante di prodotti ad azione fogliare e aiuta l'incremento delle attività fisiologiche della pianta.

- Fe + Ca: respirazione, clorofilla, fotosintesi, fissazione dell'azoto, metabolismo delle proteine, riduzione dei nitrati, induzione di resistenza sulla membrana cellulare, maggiore resistenza dei tessuti;
- Zn: metabolismo delle auxine, germinazione, sintesi dei pigmenti e colorazione dei frutti;
- B: sviluppo del granulo pollinico, allegagione, divisione cellulare, metabolismo di fitormoni, crescita meristematica, sintesi delle proteine, trasporto degli zuccheri.

GRENA TECH 3.10.5 S (2MgO)

| PERIODO* | COMPOSIZIONE |
|-----------------------------------|--|
| Da metà autunno a tarda primavera | Materia organica 40% |
| | Sostanza organica (SS) (Cx1.724) 36% |
| | Amminoacidi e proteine (Nx6.25) 20% |
| | Acidi umici e fulvici 4% |
| | Umidità 7% |
| | Azoto totale (N) 3% |
| | Azoto organico (N) 3% |
| | Anidride fosforica totale (P ₂ O ₅) 10% |
| | Ossido di potassio totale (K ₂ O) 5% |
| | Carbonio (C) organico 20% |
| | Anidride solforica (SO ₃) 6% |
| | Ossido di magnesio (MgO) di origine minerale 2% |
| | Calcio (CaO) di origine naturale 8% |
| | C/N 6.6 |

PERIODO*
Da metà autunno a tarda primavera

APPLICAZIONE*
Distribuire il prodotto interrandolo leggermente

DOSAGGIO*
800 kg/ha

ORIGINE: Organica: farina di carne e farina di piuma
Minerale: fosfato naturale tenero, solfato potassico e dolomite

ENERGY IDROGRENA MicroMix

| PERIODO* | MESO E MICRO ELEMENTI |
|------------------------------|-----------------------|
| Ad ogni intervento di difesa | Ca 1 % (EDTA) |
| | Fe 1 % (EDTA) |
| | Zn 0,5 % (EDTA) |
| | B 0,5 % |

APPLICAZIONE*
Consigliato per trattamenti fogliari

DOSAGGIO*
250 - 300 cc/100 L acqua

POLIAMMINE ORGANICHE
> 6.6 mg/kg

ORIGINE: Estratto liquido di poliammine con meso e micro elementi

PESO SPECIFICO: 1.12 g/l

PERIODO*
Ad ogni intervento di difesa

APPLICAZIONE*
Consigliato per trattamenti fogliari

DOSAGGIO*
250 - 300 cc/100 L acqua

MESO E MICRO ELEMENTI
Ca 1 % (EDTA)
Fe 1 % (EDTA)
Zn 0,5 % (EDTA)
B 0,5 %

POLIAMMINE ORGANICHE
> 6.6 mg/kg
ORIGINE: Estratto liquido di poliammine con meso e micro elementi
PESO SPECIFICO: 1.12 g/l

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



Via Offia, 5/b - S.P. 38 Porcilana - 37047 San Bonifacio (VR)
Tel. +39 045 7610100 - Fax +39 045 7610636
e-mail: grena@grena.com - www.grena.com