



# FERTIGRENA

# 10.5.5 S

## +2 MgO, +8 CaO

### CONCIME ORGANO-MINERALE



FERTIGRENA 10.5.5 S è un concime organo-minerale ideale per le concimazioni di fondo di agrumi e kiwi. FERTIGRENA 10.5.5 S è costituito dall'unione di concimi minerali di pregio e matrici organiche di elevato livello qualitativo (proteine, amminoacidi, acidi umici e acidi fulvici derivati da idrolisi termica umida THP®) che favoriscono lo sviluppo radicale delle piante, facilitando l'assorbimento degli elementi nutritivi contenuti nel concime e nel suolo. La contemporanea presenza di fosforo e potassio crea una sinergia di azione biostimolante nei confronti dell'apparato radicale che rende la pianta trattata con FERTIGRENA 10.5.5 S più resistente e florida.

In FERTIGRENA 10.5.5S è importante anche la dotazione di Magnesio (2%) al fine di migliorare l'allegagione degli agrumi e dei kiwi, anche l'elevato contenuto di Calcio naturalmente presente nella matrice organica di partenza gli conferisce una notevole azione correttiva del pH del suolo.





# FERTIGRENA

## 10.5.5 S

### +2 MgO, +8 CaO

#### AMMINOACIDI

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
Cu	2,87 mg/kg
Zn	33,6 mg/kg

#### Materie prime:

proteine di origine animale idrolizzate tramite idrolisi termica umida, solfato ammonico, biammonico (DAP), solfato potassico e urea

#### COMPOSIZIONE

Sostanza organica (SS)	28%
Amminoacidi e proteine	10%
Acidi umici e fulvici	4%
Umidità	7%
Azoto (N) totale	10%
Azoto (N) organico	1%
Azoto (N) ammoniacale	8%
Azoto (N) ureico	1%
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale	5%
Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua a basso tenore di cloro	5%
Ossido di Magnesio (MgO) totale	2%
Ossido di calcio (CaO) totale	8%
Carbonio (C) organico	16%
C/N	1.5

#### Stato fisico:

pellet 4 mm

#### Confezioni disponibili:

sacco da 25 kg - big bags da 500 kg

RACCOLTO	PERIODO*	APPLICAZIONE*	DOSAGGIO/HA*
Kiwi	Da metà autunno a fine inverno	da distribuire localizzato sulla fila	800-1000 kg/ha
Agrumi	Da metà autunno a fine inverno	da distribuire localizzato sulla fila	1000-1200 kg/ha
Vigneti	Da metà autunno a fine inverno	da distribuire localizzato sulla fila	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

RIVENDITORE:

