



# FERTIGRENA

## 12.5.6 S +2 MgO +8 CaO

**CONCIME ORGANO-MINERALE NPK CON POTASSIO DA SOLFATO  
FITOSTIMOLANTE OTTENUTO PER REAZIONE - A BASSO CONTENUTO DI CLORO**



FERTIGRENA 12.5.6 S  
prodotto ideale per olivi,  
ha effetto starter e contiene  
potassio da solfato a basso  
contenuto di cloro

**CROMO VI FREE**

#### ORIGINE

**Organica:** farina di carne  
**Minerale:** solfato  
ammonico, urea,  
biammonico (DAP),  
solfato potassico  
e dolomite



**Stato fisico:** pellet 4 mm

**Confezioni disponibili:**

sacchi da 25 kg - big bags da 500 kg

FERTIGRENA 12.5.6 è un concime organo-minerale ideale per le concimazioni di fondo (impianti, frutteti e vigneti, in presemina). FERTIGRENA 12.5.6 è costituito dall'unione di concimi minerali di pregio e matrici organiche di elevato livello qualitativo (proteine, amminoacidi, acidi umici e acidi fulvici) che favoriscono lo sviluppo radicale delle piante, facilitando l'assorbimento degli elementi nutritivi contenuti nel concime e nel suolo. I microelementi presenti riescono a svolgere un'azione catalizzatrice dei processi fisiologici delle piante, consentendo di sopperire ad eventuali carenze. 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 12.5.6 più resistente e florida. **Nel nocciolo, importante è anche la dotazione di Magnesio in FERTIGRENA 12.5.6, al fine di migliorare l'allegagione dei frutti e quindi la produzione del nocciolo.**

#### AMMINOACIDI NEL 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
Cu	2,87 mg/kg
Zn	33,6 mg/kg

#### COMPOSIZIONE

Materia organica	40%
<b>Sostanza organica (SS) (Cx1.724)</b>	<b>31%</b>
Amminoacidi e proteine (Nx6.25)	20%
Acidi umici e fulvici	7%
Umidità	7%
<b>Azoto (N) totale</b>	<b>12%</b>
Azoto (N) organico	1%
Azoto (N) ammoniacale	10%
Azoto (N) ureico	1%
<b>Anidride fosforica (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) totale</b>	<b>5%</b>
<b>Ossido di potassio (K<sub>2</sub>O) solubile in acqua</b>	<b>6%</b>
Carbonio (C) organico	15%
Anidride solforica (SO <sub>3</sub> )	11%
<b>Ossido di magnesio (MgO)</b>	<b>2%</b>
<b>Calcio (CaO) di origine naturale</b>	<b>8%</b>
C/N	1,25
Peso specifico	0,85 kg/l

COLTURE	PERIODO*	APPLICAZIONE*	DOSI/HA*
Olivi	autunno - inverno	distribuire il prodotto lungo il filare	600-800 kg/ha
Vigneti	autunno - inverno	distribuire il prodotto lungo il filare	600-800 kg/ha
Frutteti (pomacee, drupacee, agrumi ecc.)	autunno - inverno	distribuire il prodotto lungo il filare	600-800 kg/ha
Nocciolo	autunno - primavera	distribuire il prodotto lungo il filare	600-800 kg/ha
Colture floricole	pre-semine o pre-trapianto	distribuire a spaglio nella preparazione del terreno	600-800 kg/ha
Vivai ornamentali	in primavera	distribuire a spaglio nella preparazione del terreno	600-800 kg/ha

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