



FERTIGRENA 12.5.6 S (2 MgO)

Concime organo minerale NPK fitostimolante ottenuto da reazione
A basso titolo di cloro - Con azoto a lenta cessione



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 (libero)	0,062	g/100 g
Alanina (libera)	0,115	g/100 g
Leucina (libera)	0,053	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

Sostanza organica	31%
Amminoacidi e proteine	20%
Acidi umici e fulvici	6,9%
Umidità	7%
Azoto totale (N)	12%
Azoto organico (N)	2%
Azoto (N) ammoniacale	8%
Azoto (N) ureico	2%
Anidride fosforica totale (P ₂ O ₅)	5%
Ossido di potassio totale (K ₂ O)	6%
Ossido di Magnesio (MgO)	2%
Carbone organico (C) di origine biologica	18%
Anidride solforica (SO ₃)	11%
CaO	2%
C/N	1,5

ORIGINE

Organica: residui della macellazione idrolizzati.

Minerale: solfato ammonico, sali misti fosfatici, solfato di potassio e dolomite.

CARATTERISTICHE

FERTIGRENA 12.5.6 S (2 MgO) è un concime organo-minerale ideale per le concimazioni di fondo (impianti di frutteti e vigneti, in presemina). Come organo-minerale, FERTIGRENA 12.5.6 S (2 MgO) è costituito dall'unione di matrici organiche di elevato livello qualitativo (proteine, amminoacidi, acidi umici e acidi fulvici derivati da idrolisi termica) che favoriscono lo sviluppo radicale delle piante. Inoltre, viene facilitato l'assorbimento degli elementi nutritivi contenuti nel concime e nel suolo. FERTIGRENA 12.5.6 S (2 MgO) promuove e contribuisce a mantenere la vitalità della flora e della fauna microbica del suolo. I microelementi presenti riescono a svolgere un'azione catalizzatrice dei processi fisiologici delle piante, consentendo di sopperire ad eventuali carenze.

L'alta percentuale di azoto totale è armonizzata in una graduale presenza di azoto ammoniacale e organico, ed insieme alla presenza di potassio, in forma molto solubile, favoriscono la formazione degli zuccheri e sono quindi di fondamentale importanza nell'ottenere produzioni di alta qualità. La contemporanea presenza di fosforo e potassio crea una sinergia di azione biostimolante nei confronti dell'apparato radicale che rende la pianta più resistente e florida. Nel nocciolo, importante è anche la dotazione di magnesio in FERTIGRENA 12.5.6 S (2 MgO), al fine di migliorare l'allegagione dei frutti e quindi la produzione del nocciolo.

Stato Fisico: Pellet diametro 4 mm

Confezioni Disponibili: Sacco da 25 kg - Saccone da 500 kg



RACCOLTO

PERIODO*

APPLICAZIONE*

DOSAGGIO/HA*

Agrumeti, Frutteti, Vigneti	Autunno - Inverno	Da distribuire localizzato sulla fila	1000-1200 Kg/Ha
Nocciolo	Autunno - Primavera	Distribuire il prodotto a spaglio	300-500 Kg/Ha
Colture orticole	In Presemina	Prima della semina o trapianto	400-500 Kg/Ha
Colture floricole	In Presemina	Prima della semina o trapianto	500-600 Kg/Ha
Vivai ornamentali	In Primavera	Concimazione in coltura	500-1000 Kg/Ha

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