



GRENA SUPERFERRO

CONCIME ORGANICO NP CORRETTIVO

GRENA SUPERFERRO è consigliato per vigneti, frutteti, frutti di bosco e per il trattamento di carenze di ferro di giardini e prati

CONSENTITO
IN AGRICOLTURA
BIOLOGICA



FOSFITI e
CROMO VI FREE



GRENA SUPERFERRO è particolarmente adatto per i terreni che presentano carenza ferrica, contiene matrice organica GRENA e ferro da solfato di ferro. La presenza degli acidi umici e fulvici permette stabilità nel processo di mineralizzazione che, in loro assenza avverrebbe più rapidamente e darebbe origine a processi di lisciviazione, gli acidi umici e fulvici sono infatti responsabili della formazione degli complessi umati con gli elementi chimici presenti nel terreno, ad esempio l'acido umico con il ferro diventa un composto ferro umico. Il composto ferro umico è riconosciuto dalla pianta ed è per questo maggiormente assimilabile.

Gli amminoacidi naturalmente contenuti sono a loro volta attivatori dell'effetto della proliferazione radicale e della chelazione che permette all'apparato radicale di assorbire NPK mineralizzato nel suolo e promuovendo la produzione di composti organici aumentano la capacità d'assorbimento degli elementi nutritivi tra cui il ferro. È per questo che la concimazione con GRENA SUPERFERRO è indispensabile per curare e prevenire la clorosi ferrica:

- curare perché si apporta immediatamente ferro subito disponibile,
- prevenire che si creino delle riserve di ferro per le successive fasi fenologiche della pianta.





GRENA SUPERFERRO



AMMINOACIDI

Acido Aspartico	1,71 g/100 g
Acido Glutammico	2,71 g/100 g
Alanina	1,16 g/100 g
Arginina	1,21 g/100 g
Fenilalanina	0,83 g/100 g
Glicina	1,71 g/100 g
Idrossiprolina	0,17 g/100 g
Isoleucina	0,83 g/100 g
Istidina	0,34 g/100 g
Leucina	1,58 g/100 g
Lisina	1,00 g/100 g
Prolina	1,16 g/100 g
Serina	1,14 g/100 g
Tirosina	0,64 g/100 g
Treonina	0,89 g/100 g
Valina	1,13 g/100 g
Cisteina e Cistina	0,44 g/100 g
Metionina	1,10 g/100 g
Triptofano	0,25 g/100 g

AMMINOACIDI LIBERI

Acido Glutammico	0,06 g/100 g
Alanina	0,24 g/100 g
Leucina	0,11 g/100 g

MICRO-ELEMENTI

B	4,62 mg/kg
Fe	661 mg/kg
Mn	37,2 mg/kg
Zn	67,2 mg/kg

Origine:
Farina di carne
e sale di ferro (solfato)

Stato fisico:
pellet 4 mm

Confezioni disponibili:
sacco da 25 kg - big bags 500 kg

COMPOSIZIONE

Materia organica	60%
Sostanza organica (Cx1.724)	38%
Amminoacidi e proteine (Nx6.25)	18%
Acidi umici e fulvici	10%
Umidità	7%
Azoto (N) totale	3%
Azoto (N) organico	3%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅)	2%
Ossido di potassio totale (K ₂ O)	1%
Carbonio organico (C)	22%
Anidride solforica (SO ₃)	7%
Ferro (Fe) totale	3%
Rapporto C/N	7.3

RACCOLTO	PERIODO*	APPLICAZIONE*	DOSI/HA*
Vigneti	Autunno - primavera	Distribuire il prodotto lungo il filare	600-800 kg/ha
Frutteti (pomacee, drupacee, agrumi, etc.)	Autunno - primavera	Distribuire il prodotto lungo il filare	600-800 kg/ha
Kiwi	Autunno - primavera	Distribuire a spaglio	500-600 kg/ha
Fragole, frutti di bosco ecc.	Pre-semina o pre-trapianto	Distribuire a spaglio nella preparazione del terreno	800-1200 kg/ha
Colture orticole in serra	Pre-semina o pre-trapianto	Distribuire a spaglio nella preparazione del terreno	600-800 kg/ha
Colture a pieno campo	Pre-semina o pre-trapianto	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.

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

