

AROMATICHE



FOSFITI e CROMO VI FREE

AZIONE BIOSTIMOLANTE Consentito in Agricoltura Biologica

AMMINOACIDI LEVOGIRI

Acido Aspartico	2,51 g/100 g
Acido Glutammico	3,25 g/100 g
Alanina	2,05 g/100 g
Arginina	1,73 g/100 g
Fenilalanina	1,13 g/100 g
Glicina	1,89 g/100 g
Idrossiprolina	0,45 g/100 g
Isoleucina	1,24 g/100 g
Istidina	0,63 g/100 g
Leucina	2,20 g/100 g
Lisina	1,13 g/100 g
Prolina	1,70 g/100 g
Serina	1,74 g/100 g
Tirosina	0,65 g/100 g
Treonina	1,18 g/100 g
Valina	1,61 g/100 g
Cisteina e Cistina	0,38 g/100 g
Metionina	0,39 g/100 g
Triptofano	0,19 g/100 g

AMMINOACIDI LIBERI

Acido Glutammico	0,12 g/100 g
Alanina	0,24 g/100 g
Leucina	0,11 g/100 g

Grena Extra rappresenta il prodotto **ideale per le aromatiche perché contiene cornungia fine**, visibile perché mescolata alla sostanza organica di origine animale Grena in pellet.

La sostanza organica Grena è ottenuta per idrolisi termica umida, THP® cioè cottura della sostanza organica solo con l'uso di calore, senza aggiunta di sostanze chimiche. La gradualità di mineralizzazione rende il Grena Extra un prodotto slow release:

in appena 28 giorni sarà disponibile per la nutrizione con il 50% delle unità fertilizzanti della matrice organica per continuare la sua cessione per altri 2/3 mesi, nel frattempo il potere tampone del suolo inizia la disgregazione della parte più a lunga cessione rappresentata dalla cornungia che concluderà il suo periodo di cessione degli elementi nel suolo solo dopo 10-12 mesi.

Di fatto con Grena Extra si ha un'alimentazione costante e bilanciata degli elementi nutritivi, particolarmente utile con l'utilizzo del prodotto sotto serra o tunnel dove l'elevato tasso di umidità e il maggior calore riducono sensibilmente i tempi di mineralizzazione di tutte le sostanze organiche.

Grena Extra è un prodotto biologico registrato, ma che ha rese agronomiche interessanti anche per l'agricoltura convenzionale e integrata, dove l'apporto calcolato delle unità fertilizzanti integra e riduce l'apporto del prodotto minerale in uso.

MICRO ELEMENTI

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



La sinergia del prodotto Grena Extra con Idrogrena ed Energy trova le migliori performance con l'uso dei tre prodotti, trovando il giusto equilibrio di nutrizione con Grena Extra e biostimolazione con Idrogrena con l'aggiunta dei microelementi con Energy necessari allo sviluppo organico e regolare delle aromatiche. In particolare Energy trova ampia applicazione per la cooperazione di Calcio e Ferro dove il primo aiuta lo sviluppo delle pareti cellulari e il secondo rinforza e stimola la fotosintesi clorofilliana, principale protagonista e artefice del benessere vegetale.

GRENA EXTRA CORNUNGHIA

PERIODO*	COMPOSIZIONE	
Pre-semina o pre-trapianto	Materia organica	60%
APPLICAZIONE*	Sostanza organica (SS) (Cx1.724)	52%
	Amminoacidi e proteine (Nx6.25)	37,5%
	Acidi umici e fulvici	14%
	Umidità	7%
DOSAGGIO*	Azoto totale (N)	6%
	Azoto organico (N)	6%
800-1000 kg/ha	Anidride fosforica totale (P ₂ O ₅)	2%
	Ossido di potassio totale (K ₂ O)	1%
ORIGINE: Farina di carne e cornungia	Carbonio (C) organico	30%
	Calcio (CaO) di origine naturale	10%
	C/N	5

ENERGY MicroMix

PERIODO*	POLIAMMINE ORGANICHE	
Pre e post fioritura	6.6 mg/kg	
APPLICAZIONE*	Consigliato per trattamenti fogliari	
	MESO E MICRO-ELEMENTI NATURALMENTE PRESENTI NELLA MATRICE LIQUIDA	
DOSAGGIO*	Boro (B)	0,1 mg/kg
	Calcio (Ca)	24,2 mg/kg
250 - 300 cc/100 L acqua	Ferro (Fe)	22,5 mg/kg
	Magnesio (Mg)	4,9 mg/kg
PESO SPECIFICO: 1.12 g/l	Manganese (Mn)	0,1 mg/kg
	Rame (Cu)	0,1 mg/kg
ORIGINE: Estratto liquido di poliammine, meso e micro elementi	Zinco (Zn)	1,5 mg/kg

Idrogrena è un biostimolante organico, liquido in soluzione, ricco di poliammine. L'efficacia del prodotto è legata alla rapida disponibilità dei composti organici che possono essere immediatamente assorbiti dalla pianta e dai microrganismi utili a livello radicale e del suolo. Idrogrena trova un efficace impiego tramite applicazioni in fertirrigazione o se in mancanza per via fogliare.

IDROGRENA Universal

PERIODO*	POLIAMMINE ORGANICHE	
Da prima della fioritura fino al momento del raccolto, ogni 20 giorni (min. 3-4 applicazioni)	6.6 mg/kg	
APPLICAZIONE*	MESO E MICRO-ELEMENTI NATURALMENTE PRESENTI NELLA MATRICE LIQUIDA	
	Boro (B)	0,1 mg/kg
• Fertirrigazione 12 l/ha • Trattamenti fogliari	Calcio (Ca)	24,2 mg/kg
	Ferro (Fe)	22,5 mg/kg
300 - 400 cc/100 L acqua	Magnesio (Mg)	4,9 mg/kg
	Manganese (Mn)	0,1 mg/kg
ORIGINE: Estratto liquido di poliammine	Rame (Cu)	0,1 mg/kg
	Zinco (Zn)	1,5 mg/kg
PESO SPECIFICO: 1.032		

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

COMPARAZIONE CROMATICA



TRATTATO



NON TRATTATO



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