

KIWI

GRENA



FOSFITI e CROMO VI FREE



AZIONE BIOSTIMOLANTE Consentito in Agricoltura Biologica

AMMINOACIDI LEVOGIRI

Acido Aspartico	2,56 g/100 g
Acido Glutammico	4,59 g/100 g
Alanina	1,74 g/100 g
Arginina	2,42 g/100 g
Fenilalanina	1,40 g/100 g
Glicina	2,55 g/100 g
Idrossiprolina	0,15 g/100 g
Isoleucina	1,40 g/100 g
Istidina	0,38 g/100 g
Leucina	2,73 g/100 g
Lisina	1,11 g/100 g
Prolina	2,53 g/100 g
Serina	3,26 g/100 g
Tirosina	1,08 g/100 g
Treonina	1,50 g/100 g
Valina	2,09 g/100 g
Cisteina e Cistina	0,82 g/100 g
Metionina	0,36 g/100 g
Triptofano	0,23 g/100 g

AMMINOACIDI LIBERI

Acido Glutammico	0,06 g/100 g
Alanina	0,08 g/100 g
Glicina	0,02 g/100 g
Isoleucina	0,02 g/100 g
Leucina	0,02 g/100 g
Lisina	0,01 g/100 g
Prolina	0,01 g/100 g
Serina	0,02 g/100 g
Valina	0,02 g/100 g

La sostanza organica di origine animale Grena deriva dal trattamento THP® idrolisi termica umida di residui animali di coniglio pesce e pollo.

Ciò permette a Grena Sprint Calcio di avere un'alta percentuale di amminoacidi levogiri, prontamente assimilabili, fonte di ulteriore azoto ammoniacale utile al kiwi.

Il sistema di lavorazione THP®, la capacità biostimolante, la rapidità di mineralizzazione e di assimilazione degli elementi, rendono unico e inimitabile Grena Sprint Calcio.

Energy MicroMix è un liquido in soluzione di poliammine, naturalmente biostimolante con meso e micro elementi chelati, ad alta miscibilità.

La rapida disponibilità delle ammine organiche stimolano i più importanti processi metabolici, la presenza di micro nutrienti, bilancia il fabbisogno nutrizionale. Ciò permette al kiwi di superare stress, microcarenze, impollinazione, ingrossamento del frutto e uniformità di pezzatura.

MICRO ELEMENTI

B	1,16 mg/kg
Co	0,221 mg/kg
Fe	644 mg/kg
Mn	54,1 mg/kg
Mo	0,639 mg/kg
Zn	115 mg/kg



Grena Sprint Calcio è particolarmente adatto ad innescare l'aumento della capacità di ritenzione degli elementi nutritivi per l'assorbimento biologico.

La notevole presenza di amminoacidi, proteine e acidi umici gli conferiscono un alto potere biostimolante, favorendo un'ottima assimilazione degli elementi contenuti e un'azione chelante verso tutti i macro e micro elementi presenti nel suolo. L'azione biostimolante si manifesta anche sull'incremento della massa radicale, la stessa amplifica così la capacità di assorbimento degli elementi. L'elevato contenuto del Calcio gli conferisce una notevole azione correttiva del pH del suolo.

GRENA SPRINT CALCIO

PERIODO*

Febbraio-Marzo

APPLICAZIONE*

Interrare leggermente anche con semplice operazione di trinciatura dei sarmenti

DOSAGGIO*

600 kg/ha

ORIGINE: Farina di carne e farina di piuma

COMPOSIZIONE

Materia organica	60%
Sostanza organica (SS) (Cx1.724)	45%
Amminoacidi e proteine	37,5%
Acidi umici e fulvici	8%
Umidità	7%
Azoto totale (N)	6%
Azoto organico (N)	6%
Carbonio (C) organico	26%
Calcio (CaO) di origine naturale	15%
C/N	4,3



Energy è un biostimolante ad azione fogliare e aiuta l'incremento delle attività fisiologiche della pianta.

I micronutrienti presenti contribuiscono a:

- Fe + Ca: respirazione, clorofilla, fotosintesi, fissazione dell'azoto, metabolismo delle proteine, riduzione dei nitrati, induzione di resistenza sulla membrana cellulare, maggiore resistenza dei tessuti;
- Zn: metabolismo delle auxine, germinazione, sintesi dei pigmenti e colorazione dei frutti;
- B: sviluppo del granulo pollinico, allegazione, divisione cellulare, metabolismo di fitormoni, crescita meristematica, sintesi delle proteine, trasporto degli zuccheri.

Dalla ripresa vegetativa alla fase di maturazione, stimola sempre e in modo equilibrato le colture. Compatibile con i piani di difesa (rif. Test Alsia/Agrobios 2018)

ENERGY MicroMix

PERIODO*

Ripresa vegetativa, bottoni fiorali, caduta petali, ingrossamento frutto, metà luglio, prima decade di agosto

APPLICAZIONE*

Prime ore del mattino e/o con superficie fogliare asciutta

DOSAGGIO*

250 - 300 cc/100 L acqua

ORIGINE: Estratto liquido di poliammine con meso e micro elementi.

PESO SPECIFICO: 1.12 g/l

POLIAMMINE ORGANICHE

6.6 mg/kg

MESO E MICRO-ELEMENTI NATURALMENTE PRESENTI NELLA MATRICE LIQUIDA

Boro (B)	0,1 mg/kg
Calcio (Ca)	24,2 mg/kg
Ferro (Fe)	22,5 mg/kg
Magnesio (Mg)	4,9 mg/kg
Manganese (Mn)	0,1 mg/kg
Rame (Cu)	0,1 mg/kg
Zinco (Zn)	1,5 mg/kg



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



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