

# LAVANDA



FOSFITI e  
CROMO VI FREE

## AZIONE BIOSTIMOLANTE Consentito in Agricoltura Biologica

### AMMINOACIDI LEVOGIRI

Acido Aspartico	3,41 g/100 g
Acido Glutammico	7,02 g/100 g
Alanina	2,29 g/100 g
Arginina	3,94 g/100 g
Fenilalanina	1,60 g/100 g
Glicina	3,15 g/100 g
Idrossiprolina	0,18 g/100 g
Isoleucina	1,79 g/100 g
Istidina	0,45 g/100 g
Leucina	3,75 g/100 g
Lisina	1,49 g/100 g
Prolina	3,64 g/100 g
Serina	4,12 g/100 g
Tirosina	1,62 g/100 g
Treonina	2,16 g/100 g
Valina	2,76 g/100 g
Cisteina e Cistina	1,48 g/100 g
Metionina	0,37 g/100 g
Triptofano	0,37 g/100 g

### AMMINOACIDI LIBERI

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

La presenza di diversi tipi di sostanza organica animale rende la percentuale di presenza degli amminoacidi levogiri ricca e varia, rendendo unica e inimitabile la sostanza organica Grena.

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.



### MICRO ELEMENTI

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



**Grena Superferro +S** è consigliato per la concimazione di base di colture che richiedono interventi su più livelli: clorosi ferrica ed eccessiva presenza di calcare. Grena Superferro +S svolge un'ottima azione correttiva bilanciando il pH del suolo, contribuendo così a far assimilare il composto umato ferrico.

La notevole azione biostimolante di **Grena Star** è dovuta all'elevato contenuto di amminoacidi per una maggiore proliferazione radicale e un'azione chelante sugli elementi già presenti nel suolo con un effetto prolungato nel tempo.

## GRENA SUPERFERRO +S

PERIODO*	COMPOSIZIONE	
Pre-trapianto o nei filari	Materia organica	60%
APPLICAZIONE*	Sostanza organica (SS) (Cx1.724)	54%
	Amminoacidi e Proteine (Nx6.25)	18%
	Acidi umici e fulvici	10%
	Umidità	7%
	Azoto totale (N)	3%
	Azoto organico (N)	3%
	Anidride fosforica totale (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	2%
	Ossido di potassio totale (K <sub>2</sub> O)	1%
	Carbonio (C) organico	28%
	Anidride solforica (SO <sub>3</sub> )	20%
DOSAGGIO*	Ferro (Fe)	3%
	Calcio (CaO)	8%
	C/N	9.3
ORIGINE: Farina di carne, zolfo elementare e sale di ferro (solfato)		

## GRENA STAR

PERIODO*	COMPOSIZIONE	
Pre-trapianto o nei filari	Materia organica	74%
APPLICAZIONE*	Sostanza organica (SS) (Cx1.724)	74%
	Amminoacidi e Proteine (Nx6.25)	50%
	Acidi umici e fulvici	15%
	Umidità	7%
	Azoto totale (N)	8%
	Azoto organico (N)	8%
	Anidride fosforica totale (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	1%
	Carbonio (C) organico	37%
	Ossido di Magnesio (MgO)	2%
	Calcio (CaO) di origine naturale	10%
DOSAGGIO*	C/N	2,5
	ORIGINE: Farina di carne e farina di piuma	

Le poliammine presenti hanno ruoli importanti, tra cui:

- effetto antistress post trapianto, idrico, avversità ambientali (gelate e grandinate), stadi di asfissia radicale, diserbi;
- modulatori di vari recettori "canale", come quello per il potassio;
- attirano gli insetti pronubi (api, farfalle, falene, coleotteri) responsabili dell'impollinazione entomofila.

## 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
• Fertirrigazione 12 l/ha	Boro (B) 0,1 mg/kg
• Trattamenti fogliari	Calcio (Ca) 24,2 mg/kg
300 - 400 cc/100 L acqua	Ferro (Fe) 22,5 mg/kg
ORIGINE: Estratto liquido di poliammine	Magnesio (Mg) 4,9 mg/kg
	Manganese (Mn) 0,1 mg/kg
	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.



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