

STIMOLO®

The secret of those
who produce more!

STIMOLO®

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA
BIOSTIMOLANTE

ESTRATTO LIQUIDO DI ERBA MEDICA, ALGHE e MELASSO

CARATTERISTICHE GENERALI

STIMOLO è un prodotto altamente innovativo nel panorama dei mezzi tecnici di tipo "Prodotto ad azione specifica" su pianta, possiede **Proprietà Biostimolanti**. STIMOLO è ottenuto da un idrolizzato proteico di erba medica, alghe e melasso, **aminoacidi totali 25% - liberi 6%**, pertanto, caratterizzato da una velocissima penetrazione all'interno delle foglie e rapidamente durante il ciclo vegetativo, riesce a stimolare e velocizzare la crescita. Viene distribuito su colture bloccate da sbalzi termici o asfissie termiche, per il gruppo ed a tutelare la produzione. Utilizzato in associazione con prodotti e fertilizzanti, ne velocizza e migliora l'efficacia (effetto CARRIER).



BIOSTIMULANT
100% VEGETABLE!

EFFETTI

- Favorisce l'ingrossamento dei frutti e lo sviluppo vegetativo;
- Aumenta la resistenza delle piante agli stress;
- Velocizza l'assorbimento dei diserbanti, fungicidi, insetticidi e fertilizzanti (effetto CARRIER);
- Consente di ottenere grappoli più allungati su uva da tavola e pomodoro a grappolo.

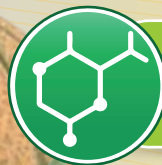
CONSENTITO IN AGRICOLTURA



Materie prime estratte da erba medica, alghe e melasso direttamente da estrazione e barbabietola non essicata.



Dalla natura... alla natura



RICH IN
AMINO ACIDS



Dalla natura... alla natura



STIMOLO[®]

WHAT IS STIMOLO?

STIMOLO is a 100% plant-based biostimulant, with specific action on plants and soil, obtained from alfalfa, seaweed and plant extracts rich in low molecular weight amino acids, potassium and betaines.

WHAT MAKES IT SPECIAL?

Compared to animal-based formulations, **STIMOLO** contains a higher level of L-form amino acids – the only form assimilable by plants – and is characterized by rapid penetration into plant tissues, **starting to work within a few hours**. Applied regularly during the crop cycle, it stimulates vegetative and productive development.



ENRICHED WITH
BIOACTIVE NUTRIENTS



REVITALIZES PLANTS AND ACCELERATES GROWTH

Ideal after **abiotic stress**: heat waves, drought, frost, hail, salinity, pruning, phytotoxicity.

FAST ACTION

Visible results in a short time.

BIGGER FRUITS AND PERFECT CLUSTERS

Ideal for table grapes and cluster tomatoes promotes uniformity and natural rachis elongation.

CARRIER EFFECT

When combined with herbicides, fungicides, insecticides, fruit set agents and fertilizers, it increases treatment effectiveness, **reducing waste and costs**.



STIMOLO[®]

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA
BIOSTIMOLANTE

ESTRATTO LIQUIDO DI ERBA MEDICA, ALGHE e MELASSO

CARATTERISTICHE GENERALI

STIMOLO è un prodotto altamente innovativo nel panorama dei mezzi tecnici di origine vegetale. "Prodotto ad azione specifica" sui piante, favorisce l'assimilazione dei nutrienti. STIMOLO è ottenuto da un estratto liquido prodotto a partire da erbe medicinali, alghe e melasso, ricco in amminoacidi a basso peso molecolare, caratterizzati da una velocissima penetrazione all'interno delle foglie regolamentata durante il ciclo vegetativo, riduce il disseccamento e velocizza l'assimilazione. Il melasso viene distribuito su colture biostimolate da radici ben sviluppate e a tutelarne la produzione. Utilizzato in associazione a diserbanti, fungicidi, insetticidi e fertilizzanti, ne velocizza l'efficacia (effetto CARRIER).

Da invece, viene distribuito su colture biostimolate da radici ben sviluppate e a tutelarne la produzione. Utilizzato in associazione a diserbanti, fungicidi, insetticidi e fertilizzanti, ne velocizza l'efficacia (effetto CARRIER).

COMPOSIZIONE

Azoto (N) organico..... 4,5 %

Calcio (Ca) organico..... 14,0 %

Ossido di Potassio (K₂O)..... 4,0 %

Betaine..... 1,0 %

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

Non sono ammessi l'uso di altri additivi, né altri prodotti di origine animale o minerale.

METABOLISM ACTIVATOR

DOSAGE AND APPLICATION

CROPS	FOLIAR APPLICATION
Fruit crops	250-300 ml/hl
Industrial crops, open-field and greenhouse horticultural crops	250-300 ml/hl
Leafy and cutting crops, IV range, small fruits	200-300 ml/hl
Floriculture, ornamentals, nursery plants	150-200 ml/hl
Turf (golf and football fields)	300-350 ml/hl and/or 3.0-3.5 l/ha
All crops, after abiotic stress events	300-350 ml/hl
In combination with post-emergence herbicides (<i>CARRIER effect</i>)	150-250 ml/hl and/or 1.5-2.5 l/ha
In combination with fruit set agents (ALLEGRO BIO), fertilizers and plant protection products	200-250 ml/hl

CROPS	FERTIGATION
ALL CROPS	15-20 l/ha. Applications at pre-flowering, post-fruit set and fruit enlargement stages

Apply regularly every 10-15 days. For detailed instructions for use, refer to the technical data sheet and label.



STIMOLO



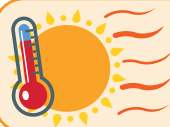
ALLEGRO BIO
POWERFUL

STIMOLO COMBINED WITH ALLEGRO BIO POWERFUL ACCELERATES ABSORPTION (*CARRIER EFFECT*).

STIMOLO



POST-EMERGENCE HERBICIDES AND CROP PROTECTION PRODUCTS (*CARRIER EFFECT*).



Helps the plant overcome drought. Betaine maintains water balance and allows optimal use of water and nutrients even in the most critical periods.

COMPOSITION

Organic Nitrogen (N)	4,5%
Organic Carbon (C) of biological origin	15,0%
Potassium Oxide (K ₂ O)	6,0%
Betaines	1,0%
Total Amino Acids:	25,0%
Free Amino Acids:	6,0%



FORMULATION

Liquid product rich in plant-based amino acids!

CHEMICAL-PHYSICAL PROPERTIES

Formulation: liquid - Density: 1.275
pH (1% sol.): 7.5 ± 1
Conductivity (1‰) mS/cm 18°: 0.33



PACKAGING

1 L bottles (12x1)
5 L cans (4x5)

The true biostimulant...
the one and only original!



Dalla natura... alla natura

FERTENIA s.r.l.

SPECIAL AND BIOLOGICAL FERTILIZER INDUSTRY

Via Luca Giordano, 12 - Zona Industriale
84092 Bellizzi (Salerno) Italy
Tel. 0828 354461 - Fax 0828 355980
info@fertenia.com - www.fertenia.com



What is reported in this brochure is mainly indicative. When applying the products, carefully follow the methods and warnings on the label. The manufacturer declines all responsibility for the consequences deriving from improper use of the products.