

BIO PROJECT SM TOP

CONCIME ORGANICO AZOTATO · ESTRATTO FLUIDO DI LIEVITO
CONTENENTE ALGHE BRUNE

NUTRE, AIUTA A FECONDARE I FIORI E MIGLIORA L'ALLEGAGIONE

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Formulazione liquida a base di estratto fluido di lievito contenente alghe brune.

Gli amminoacidi presenti, che derivano da autolisi enzimatica in ambiente acquoso, sono in forma levogira ovvero molto più attivi di quelli derivanti da idrolisi chimica.

Bio Project SM TOP si distribuisce in applicazione fogliare.

Bio Project SM TOP, grazie alla presenza del fattore Ecklo, induce una migliore moltiplicazione cellulare, migliora lo sviluppo della pianta, la fioritura, l'allegagione e la crescita dei frutti.

I tessuti vegetativi e riproduttivi saranno più consistenti, più ricchi in clorofilla con una attività fotosintetica esaltata.

Bio Project SM TOP incrementa la produzione e migliora le caratteristiche qualitative delle produzioni. Grazie ai suoi componenti di origine naturale, esclusivamente vegetali e a base di alghe, Bio Project SM TOP potrà essere impiegato nel livello di biologico destinato anche all'alimentazione di chi segue una dieta vegetariana o vegana.

FOGLIARE



FERTIRRIGAZIONE



CONSENTITO IN
AGRICOLTURA BIOLOGICA



BioKimia[®]
International S.r.l.

The best solution for plant **nutrition**

Nutrire e proteggere le piante salvaguardando l'ambiente

BIO PROJECT SM TOP

CONCIME ORGANICO AZOTATO · ESTRATTO FLUIDO DI LIEVITO
CONTENENTE ALGHE BRUNE

	p/p	p/v	gr/lt
Azoto (N) organico.....	2 %	2,4 %	24,2
Carbonio (C) organico di origine biologica	23 %	27,8 %	278,3
pH.....	6,30		
Sostanza organica con peso molecolare nominale <50 kDa	30 %		

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Materie prime: estratto fluido di lievito contenente alghe brune ottenuto per estrazione con acqua o soluzione acida e/o alcalina.

PARAMETRI FISICO-CHIMICI

pH di una soluzione al 0,5%: 6,30
Peso specifico a 20 °C: 1,21 kg/lt

AMMINOGRAMMA (g/100 g di amminoacidi)

Amminoacidi	Amminoacidi in % sul totale
Alanina.....	11,9 %
Arginina.....	3,7 %
Acido aspartico	14,3 %
Acido glutammico.....	14,8 %
Cistina.....	0,5 %
Fenilalanina	3,6 %
Glicina.....	6,2 %
Isoleucina.....	4,2 %
Istidina	2,1 %
Leucina	6,2 %
Lisina.....	7,8 %
Metionina	1,1 %
Prolina	3,8 %
Serina.....	4,6 %
Tirosina	2,9 %
Treonina.....	4,4 %
Triptofano.....	2,1 %
Valina	5,8 %
TOTALE.....	100,0 %

Amminoacidi e peptidi a basso peso molecolare derivanti da idrolisi enzimatica di tessuti vegetali in forma L-levogira, molto più attivi di quelli da idrolisi chimica in forma D-destrogira. Attivano tutti i processi metabolici della pianta, aumentandone la resistenza agli stress ambientali e alle carenze nutrizionali.

MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

BIO PROJECT SM TOP si impiega in applicazione fogliare con strumenti idonei alla distribuzione di soluzioni nutritive e/o protettive, a partire dalle prime fasi nelle colture orticole e nelle colture arboree ripetendo il trattamento 1-3 volte durante il ciclo.

Vite da vino: in applicazione fogliare in prefioritura, nella fase di grappolino 3 cm al dosaggio di 1,5 lt/ha (2,5 lt/ha sui Pinot); ripetere dopo 5-6 giorni e a completa caduta petali agli stessi dosaggi. Nella fase di ingrossamento grappolo ripetere 3-4 volte al dosaggio di 1,5 lt/ha.

Pesco, albicocco: in applicazione fogliare da inizio a piena fioritura alla dose di 200-300 ml/hl, a scamicatura alla dose di 250 ml/hl ripetendo 2 volte e durante l'accrescimento frutto ripetendo l'intervento 2-3 volte alla dose di 200-250 ml/hl da solo o in associazione con Phytoammina 3-5-50 + micro alla dose di 2,5 kg/ha.

Susino e ciliegio, pero, melo, agrumi, olivo e piccoli frutti: in applicazione fogliare ad inizio fioritura alla dose di 0,8 lt/ha, ad allegazione avvenuta alla dose di 1,5 lt/ha e durante l'accrescimento frutto ripetendo l'intervento 2-3 volte alla dose di 0,5-0,8 lt/ha da solo o in associazione con Phytoammina 3-5-50 + micro alla dose di 2,5 kg/ha.

Pomodoro, melanzana, peperone, zucchini, cetriolo, fagiolino, fragola: in applicazione fogliare durante la fioritura alla dose di 1 lt/ha e durante l'accrescimento frutti ripetendo l'intervento 2 volte alla dose di 0,5-0,8 lt/ha da solo o in associazione con Phytoammina 3-5-50 + micro alla dose di 2,5 kg/ha.

Ortaggi da foglia: in applicazione fogliare durante tutto il ciclo ripetendo l'intervento 2 volte alla dose di 0,5-0,8 lt/ha

Colture ornamentali, floricole e vivaistiche: in applicazione fogliare durante tutto il ciclo ripetendo l'intervento 2 volte alla dose di 50cc/hl/1.000 mq

BIO PROJECT SM TOP si può impiegare in fertirrigazione negli stessi periodi alla dose di 2-2,5 lt/ha.

MISCIBILITÀ

Il prodotto è miscibile con altri formulati ad esclusione di quelli contenenti rame. Si consiglia di effettuare sempre piccoli test per verificare la compatibilità.

CONFEZIONI: Tanica da lt 5 · Flacone da lt 1

The best solution for plant nutrition

BioKimia[®]
International S.r.l.

Fertilizzanti Speciali

BioKimia International S.r.l.

Sede Legale: Via San Carlo 12/4 - 40023 Castel Guelfo di Bologna (BO) Italy

Divisione produzione fertilizzanti speciali, logistica e amministrazione:

Via degli Artigiani 130 - Zona Industriale Cà Bianca

40024 Castel San Pietro Terme (BO) Italy

E-mail: biokimia@biokimia.it - Tel. +39 051 944177 - Fax +39 051 940953

www.biokimia.it



Biokimia International Srl