



VIGORAMIN® BORO

INGRASAMANT ORGANIC LICHID CU BOR 2%



AMBALAJ	FLACON kg 1	BUTOI kg 250
	BIDON kg 6	CISTERNA kg 1.100
	BIDON kg 25	

CARACTERISTICI

Stare fizica: fluid complet solubil in apa.

Componente: epiteliu hidrolizat fluid animal, sare de fier (sulfat), acid boric.

Este un ingrasamant de origine naturala obtinut prin hidroliza enzimatica a epiteliului animal; un astfel de proces de fabricatie permite obtinerea unei formule bogata in aminoacizi liberi si fractiuni proteice cu greutate moleculara mica; **acest lucru face produsul in mod deosebit adecvat pentru utilizarea foliara.**

Este completat in formula sa cu oligoelemente importante, cum este **Borul**.

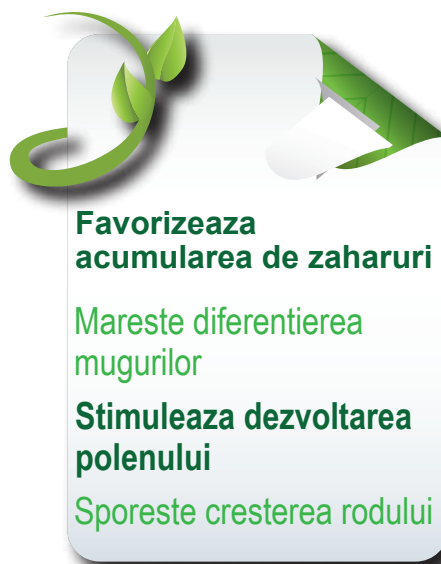
UTILIZARE CA NUTRIENT

VIGORAMIN® BORO se distribuie pe Frunze la intervale de 10-12 zile, tratand culturile in orele cele mai racoroase ale zilei.

Cele mai bune rezultate au fost obtinute la tratarea culturilor de fructe si legume in perioadele de pre-inflorire, post-inflorire, rodire.

Nu efectuati tratamente la temperaturi medii zilnice mai mari de 28-30° C.

A se evita amestecarea cu produse pe baza de cupru, uleiuri minerale si substante obtinute prin reactie bazico-alcalina: trebuie sa treaca cel putin 10 zile intre cele doua tipuri de tratament.



ACTIUNI SUPLIMENTARE DE NUTRIE

Aport energetic: aportul de **VIGORAMIN® BORO** permite plantei o economie de energie la toate reactiile biochimice care duc la producerea de proteine; acest lucru ofera plantelor o pozitie mai buna pentru a face fata stresului produs de abiotice (ingheturi, excesuri si/sau deficite de apa) si stresului produs de biotice (de boli criptogamice, virale, bacteriene si atacuri ale insectelor).

Transmiterea elementelor nutritive: produsul este constituit dintr-o matrice cu masa moleculara mica si un continut ridicat de aminoacizi liberi care pot penetra rapid cuticula foliara, chiar si in amestec cu alte ingrasaminte.

Actiune de aderenta: adera la suprafata foliara intr-un mod optim, chiar si in amestec cu alte ingrasaminte.

PREPARAREA AMESTECULUI NUTRITIV

- 1) Se toarna mai intai apa in recipientul pentru amestec.
- 2) Se varsa incet si treptat **VIGORAMIN® BORO** in recipient (pentru dozaje a se vedea partea din spate a fisei).
- 3) Se agita pentru a uniformiza amestecul. In aceasta faza se pot adauga saruri minerale sau pesticide, in dozele recomandate.
- 4) **Atentie:** natura organica a produsului poate duce la un „efect spuma”. Un astfel de efect se poate elimina prin adaugarea unui agent antispumant adecvat sau prin incetinirea fazei de amestecare.
- 5) Se stropeste cultura foliar cu duze speciale; se recomandă utilizarea intregului amestec pregatit, evitandu-se astfel formarea unor „depuneri” in cazul in care ramane solutie in recipient.

CONTINUTUL MEDIU DE SUBSTANTE DIN PRODUS:

Azot (N) total	6,25 %
Azot (N) organic solubil in apa	6 %
Bor (B) solubil in apa	2 %
Carbon (C) organic	20 %

CONȚINUT DE AMINOACIZI = TOTAL 37,50% din produsul nediluat
AMINOACIDOGRAMA (g/100g din produsul nediluat) - (valori medii indicative)

Metionina	0,28 %
Lizina	1,10 %
Glicina	8,66 %
Leucina	1,26 %
Izoleucina	0,54 %
Valina	0,84 %
Histidina	2,38 %
Arginina	1,94 %

CARACTERISTICI CHIMICO-FIZICE

pH	6
Greutate specifica	1,10 kg/lit
Substanta uscata	57 %
Aminoacizi totali	37,50 %
Aminoacili liberi	2,10 %

Ac. Aspartico	2,24 %
Fenilalanina	0,76 %
Serina	0,48 %
Ac. Glutammico	3,62 %
Treonina	0,28 %
Alanina	3,96 %
Hidroxiprolina	3,84 %
Prolina	4,90 %
Tiroxina	0,30 %

DOZELE MEDII DE UTILIZARE PROPUSE PENTRU NUTRITIA CULTURILOR

Diluati VIGORAMIN® BORO: 500-600 gr la 100 l de apa; daca se amesteca cu alte produse, se reduce la 200-300 gr la 100 l de apa.

Interval de utilizare: 10-12 zilei in functie de conditiile din teren.

CULTURI EXTENSIVE	DOZA PENTRU O SINGURA APLICARE PE FRUNZA	PERIOADA DE APLICARE	Nr APLICARI
(GRAU, alte cereale cu spice)	3-4 kg/ha	Lastar – inceputul anului de crestere	1-2
SFECLA	3-5 kg/ha	In timpul dezvoltarii frunzelor	1-2

HORTICULTURA		DOZA PENTRU O SINGURA APLICARE PE FRUNZA	PERIOADA DE APLICARE	Nr APLICARI
TOMATE PENTRU INDUSTRIE	in camp deschis	4-6 kg/ha	dupa plantare/inflorire/formatarea florilor	2-3
TOMATE DE MASA	in camp deschis	5-6 kg/ha	dupa plantare/inflorire/formatarea florilor	2-3
ARDEI, VINETE	in camp deschis	4-6 kg/ha	dupa plantare/inflorire/formatarea florilor	2-4
DOVLECEL, CASTRAVETE	in camp deschis	3-5 kg/ha	dupa plantare/inflorire/formatarea florilor	2-3
PEPENE VERDE, PEPENE GALBEN	in camp deschis	3-5 kg/ha	dupa plantare/inflorire/formatarea florilor	3-4

CULTURI PENTRU FRUCTE	DOZA PENTRU O SINGURA APLICARE PE FRUNZA	PERIOADA DE APLICARE	Nr APLICARI
SEMINTOASE (MERI, PERI)	4-6 kg/ha	dupa plantare/inflorire/formatarea florilor	2-4
SAMBUROASE (PRUNI, PIERSIC, CIRESI, CAIS)	5-7 kg/ha	dupa plantare/inflorire/formatarea florilor	2-4
VITA DE VIE DE VIN, DE MASA, KIWI	4-7 kg/ha	dupa plantare/inflorire/formatarea florilor	2-3
MASLINI	5-6 kg/ha	dupa plantare/inflorire/formatarea florilor	2-3
CITRICE	5-6 kg/ha	dupa plantare/inflorire/formatarea florilor	1-2

PEPINIERA	DOZA PENTRU O SINGURA APLICARE PE FRUNZA	PERIOADA DE APLICARE	Nr APLICARI
IN CONTAINERE irigare prin aspersie sau direct in vase	0,5-1,0 kg/1000m ² in functie de Ø vaselor	Folositi in lipsa/deficit si aparat vegetativ dezvoltat	1-2
RADACINA NUDA irigare prin aspersie	0,5-1,0 kg/1000m ² in functie de dimensiunea plantei		2-3

FLORICULTURA	DOZA PENTRU O SINGURA APLICARE PE FRUNZA	PERIOADA DE APLICARE	Nr APLICARI
GARDURI VII, BORDURI, RONDOURI DE FLORI	0,5-1,5 kg/1000m ² sau 0,5 kg la 100m liniari	Folositi in lipsa/deficit si aparat vegetativ dezvoltat	1-3

Culturile prezentate mai sus sunt reprezentative pentru fiecare categorie; Vigoramin® Boro isi gaseste aplicarea pentru multe alte specii, avand acelasi mod de utilizare.

Dozele de mai sus sunt doar indicative si pot varia in functie de caracteristicile pedoclimatice ale fiecarei zone in parte (fertilitate: chimice, fizice si biologice; precipitatii si temperatura). De asemenea, poate fi introdus in cadrul unui plan de fertilizare.

Produsul nu trebuie sa intre in contact cu radacina plantei. Produs destinat doar pentru uz profesional.
A nu se lasa la indemana copiilor si a animalelor.

A se păstra în loc uscat și protejat



Datele analitice indicate pe saci respecta legislatia in vigoare. Toate datele cuprinse in aceasta publicatie sunt orientative FOMET spa isi rezerva dreptul de a efectua modificari fara preaviz.

A se arunca în mod corect ambalajele