



EMOSPRINT®

INGRASAMINT ORGANIC LICHID
PENTRU FERTILIZAREA FOLIARA
SI RADICULARA A TUTUROR
CULTURILOR



AMBALAJE	FLACON kg 1	BUTOI kg 220
	BIDON kg 5	CISTERNA kg 1.100
	BIDON kg 20	



CARACTERISTICI

Stare fizica: lichid complet solubil in apa

Culoare: rosu inchis - variabil in functie de concentratie

Compozitie: hemoglobina - sange lichid

EMOSPRINT® este rapid absorbit de catre radacinile plantei si translocat in tesaturile vegetale ale acesteia; **poate fi absorbit direct de masa foliara a plantei (prin frunze).**

Datorita calitatii compozitiei sale, reste un mijloc tehnic esential in sustinerea activitatii plantelor, in special in interventile asupra plantelor aflate intr-un stres sau cu crestere deficitara

INDEPLINESTE URMATOARELE FUNCTII

NUTRITIONALA

Furnizeaza intr-o maniera **RAPIDA si PROMPTA** Azot Organic, Microelemente si Proteine pentru a sustine ciclul vegetal/productiv al culturii.

CURATIVA - PREVENTIVA contra CLOROZEI FERICE

Contine toate elementele tipice ale sangelui care ajuta tesaturile sa reinverzeasca.

BIOSTIMULATOARE

Contributia **EMOSPRINT®** permite plantei sa economiseasca energie in toate reactiile biochimice, deoarece este bogat in proteine deja sintetizate si in aminoacizi liberi gata de utilizare.

AGRONOMICA/ DE MEDIU

- stimuleaza activitatea bacteriana benefica pentru fertilitatea solului pentru obtinerea (prepararea) sa nu este utilizat niciun proces chimic care elibereaza deseuri sau elemente nedorite in produsul final

PRODUCTIVA

- promoveaza DIRECT si INDIRECT cresterea productiei si o mai buna calitate la recoltare
- asista toate situatiile de crestere slaba a plantelor
- stimuleaza dezvoltarea sistemului radicular al plantelor in cazul in care este folosit dupa tranplantare.

MODALITATEA DE UTILIZARE

EMOSPRINT® poate fi distribuit in sol prin intermediul sistemelor de irigare prin picurare (furtun de picurare, banda de picurare, ciuperci de picurare), la intervale MEDI de 6-9 zile, in functie de gradul de dezvoltare a culturii, de gradul de stres al plantelor sau a oricarui fenomen clotic (de carenta); cu atomizoare sau aspersoare daca trebuie administrat foliar

TEHNICA DE UTILIZARE

- 1 varsati prima data apa in recipientul pentru amestec
- 2 se toarna incet si treptat **EMOSPRINT®** in recipientul pentru amestec
- 3 se agita pentru amestecare uniforma
- 4 se evita sistemele de amestec cu aer pentru a evita excesul de spuma

ATENTIE !!!

Natura organica a produsului poate produce un "efect de spuma". Acest efect poate fi anulat prin folosirea unui agent antispumant adecvat sau prin incetinirea manevrei de amestecare a compozitiei

- 5 In cazul in care se administreaza prin intermediul instalatiei de fertirigare, SE RECOMANDA administrarea **EMOSPRINT®** in ultima faza de distributie a apei, dupa care sa urmeze timp de 20-30 de minute o irigare doar cu apa curata pentru curatarea completa a sistemului si pentru a ajuta radacinile plantelor sa absoarba imediat si complet produsul.

In cazul in care se aplica foliar, produsul NU TREBUIE amestecat cu produse pe baza de cupru sau cu reactie bazica - alcalina; nu se aplica direct pe flori sau muguri florali.

DILUTIA

Dizolvati 300 - 500 grame (in functie de cultura) de **EMOSPRINT®** in 100 litri de apa; apoi **faceti tratamentul**. La dilutia indicata, **EMOSPRINT®** nu produce nicio problema legata de o eventuala cristalizare a produsului in instalatia de irigare sau sa infunde duzele de picurare.

CONTINUTUL MEDIU DE SUBSTANTE DIN PRODUS:

VALORI EXPRIMATE IN PROCENTE GREUTATE/GREUTATE
Proteine totale 34 % Azot (N) total 5
%Azot (N) organic 5 %Carbon (C) organic 14 %
 Oxid de Calciu (CaO) 0,01 %
 Oxid de Magneziu (MgO) 0,01 %

CARACTERISTICI CHIMICO-FIZICE

Fier (Fe) 0,09 %
 Zinc (Zn) 7 ppm
 Cupru (Cu) 2 ppm
pH in conditii medii 7 - 8
Greutate specifica (kg/l) 1,075
 Raport C/N 2,5
 Solubil in apa la 10% totala

DOZE SI MODALITATE DE UTILIZARE PENTRU APLICARE

CULTURA	CONCENTRATIE (g/hl de H ₂ O)	DOZA kg/ha pentru o singura aplicare	Perioada de APLICARE	Numar aplicari
CULTURI EXTENSIVE				
(GRAU panificatie, furajer alte cereale paioase)	300 - 400	5 - 6	Infratire- inceputul perioadei de crestere	1
Porumb	300 - 400	4 - 5	6°-8° frunze	1 - 2
CULTURI PENTRU FRUCTE				
Semintoase (meri, peri)	300 - 500	Radicular = 50 - 60	la repornirea in vegetatie sau intre de la pre-inflorire pana la maturarea fructelor	2 - 3
		Foliar = 2 - 3		1 - 2
Samburoase (pruni, piersici, ciresi, caisi)	300 - 500	Radicular = 40 - 80	la repornirea in vegetatie sau intre de la pre-inflorire pana la maturarea fructelor	2 - 3
		Foliar = 1,5 - 3		1 - 2
Vita de vie de vin, vita de vie de masa, kiwi	300 - 500	Radicular= 40 - 60	de la pre-inflorire pana la maturarea fructelor	2 - 3
		Foliar = 2 - 3		1 - 2
Maslini	300 - 500	Radicular = 40 - 60	de la pre-inflorire pana la maturarea fructelor	2 - 3
		Foliar = 2 - 3		1 - 2
Citrice	300 - 500	Radicular= 40 - 70	de la pre-inflorire pana la maturarea fructelor	3 - 4
		Foliar = 2 - 3		1 - 2
Nuci, aluni	300 - 500	Radicular =30 - 60	de la pre-inflorire pana la maturarea fructelor	2 - 3
		Foliar = 2 - 3		1 - 2
HORTICULTURA		DOZA pentru o singura aplicare	Perioada de APLICARE	Nr. aplicari
Tomate pentru industrie	in camp deschis	50 - 80 kg/ha	dupa rasarire sau plantare/in perioada de crestere	3 -4
	in spatii protejate	5 - 6 kg/1000m ²	dupa plantare/inflorire/formarea fructelor	2 - 4
Ardei, vinete	in camp deschis	50 - 60 kg/ha	dupa plantare/inflorire/formarea fructelor	2 - 4
	in spatii protejate	5 - 8 kg/1000m ²		
Dovlecel, Castraveti	in spatii protejate	5 - 8 kg/1000m ²	dupa plantare/inflorire/formarea fructelor	2 - 3
	in camp deschis	50 - 80 kg/ha		
Pepene verde, Pepene galben	in spatii protejate	3 - 5 kg/1000m ²	dupa plantare/inflorire/formarea fructelor	3 - 4
	in camp deschis	30 - 50 kg/ha		
Capsuni	in spatii protejate	4 - 6 kg/1000m ²	dupa plantare/crestere vegetativa	2
Anghinare	in camp deschis	30 - 50 kg/ha	dupa plantare/la repornirea in vegetatie	2 - 3
FLORICULTURA		DOZA pentru o singura aplicare	Perioada de APLICARE	Nr. aplicari
Trandafiri		4 - 6 kg/1000m ²	dupa taiere	2
Flori in vase (diferite diametre Ø)		2 - 3 kg/1000m ²	dupa transplantare?in vase	2
Garduri vii, Borduri, Straturi de flori		10 - 15 kg/1000m ² sau 2/4 kg la 100m liniari	dupa plantare?la inceputul primaverii	1-3

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

N.B.: aceste doze sunt orientative si pot varia in functie de caracteristicile pedoclimatice ale fiecarei zone.

NOTA DE ATENTIONARE

- Pastrati produsul intr-un mediu suficient de rece, evitand expunerea prelungita la temperaturi ridicate (25° - 35° C) pentru a evita eventualele procese de fermentatie.
 - A se agita bine inainte de utilizare.
 - Pe eticheta de produsului se prezinta data de expirare care conform legii este de maxim 1 an de la data de ambalare a produsului iar conservantul folosit este ACIDUL CITRIC
- EMOSPRINT[®] nu prezinta forme/urme sau cantitati de metale grele sau substante toxice/in analizele microbiologice a fost verificata lipsa de Salmonela, Enterobacteriaceae, Clostridi.

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