

# EM Vita Fert

Inoculo liquido di funghi micorrizici e batteri della rizosfera



## Proprietà chimico fisiche

Aspetto = liquido •  
Densità = 1,075 kg/l •  
pH = 3,4

## Confezioni

20, 1000 Kg

## Composizione

Prodotto ottenuto a partire da inoculo di funghi endomicorrizici, batteri autorizzati ai sensi dell'allegato II, Parte I, punto 1.9.6, del regolamento (UE) 2018/848, con aggiunta di microrganismi della rizosfera.

### EM Vita Suolo

Batteri della rizosfera UCF/g	1 x 10 <sup>10</sup>
Micorrize in peso - % m	5,0



Amnesso in agricoltura biologica  
Conf. Reg. CE nr. 848/18.

## Consigliato per



emita.it

Nutre e stimola il microbioma del suolo

Incrementa la produzione e la qualità

Incrementa la fertilità del suolo

## EM Vita Fert

**EM VITA FERT** è un inoculo che contiene funghi micorrizici e batteri della rizosfera, progettato per ottimizzare la simbiosi tra radici e microrganismi benefici. I funghi micorrizici potenziano l'assorbimento di acqua di nutrienti essenziali, come fosforo e microelementi, migliorando la resistenza delle piante agli stress idrici e ambientali. I batteri della rizosfera, invece, stimolano la crescita radicale, favoriscono la mineralizzazione della sostanza organica e rilasciano composti bioattivi che migliorano la salute e la fertilità del suolo.

L'uso di **EM VITA FERT** crea un ecosistema radicale armonioso, capace di sostenere piante forti, sane, produttive e resilienti.

### USO PREVISTO

Applicazione radicale.

### IMPIEGO E DOSAGGIO

**Inoculo terreno** - Diluire in acqua prima dell'uso, sempre al momento dell'utilizzo (max 24 ore prima). Le diluizioni possono variare dallo 0,5% al 10% in funzione della coltura, della natura del terreno e del sistema di irrigazione. È consigliabile ripetere le applicazioni più volte durante tutta la stagione vegetativa (da marzo ad ottobre).

### DURATA

Almeno 1 anno dalla data di produzione in confezione sigillata. Una volta aperto il prodotto va consumato rapidamente entro 30 giorni.

### CONSERVAZIONE

Conservare al buio e al fresco, in un luogo pulito, al riparo dal gelo.

### CONDIZIONI DI TRASPORTO

Protetto dal gelo e caldo eccessivi.

### LIMITAZIONI

Se il colore e l'odore del EM VITA FERT cambiano notevolmente, sospendere l'impiego.

### ALTRE INDICAZIONI

Se il colore e l'odore del EM VITA FERT cambiano notevolmente, sospendere l'impiego.

**EM VITA FERT** può essere utilizzato nell'agricoltura biologica previa consultazione del proprio Organismo di Controllo.

# EM Vita Fert

Applicazione e Dosaggi



Culture	Dose kg/h	Inoculo al suolo	Modalità di somministrazione
<b>ORTAGGI</b>			
Asparago	25 50	prima dell'emissione dei turrioni; fine estate, dopo lo sfalcio della vegetazione;	Ogni 10/15 gg durante la fase produttiva;
Cocomero - Melone	25 25 25	post- trapianto; alla allegagione; inizio stacco;	Ogni 10/15 gg durante la fase produttiva;
Patata	25-50 25-50	alla semina (sulla fila); pre-fioritura (sulla fila);	Ogni 10/15 gg durante la fase produttiva;
Pomodoro da Industria	30 25 50	preparazione terreno; post-trapianto; prefioritura e ingrossamento frutti;	Ogni 10/15 gg durante la fase produttiva;
Pomodoro in serra	30 25 25 30	preparazione terreno; post-trapianto; pre-fioritura; dopo il 2° raccolto;	Ogni 10/15 gg durante la fase produttiva;
Orticole	30 25 25 50	preparazione terreno; post-trapianto; pre-fioritura; durante lo sviluppo produttivo	Ogni 10/15 gg durante la fase produttiva;
Fragole	30 20 10 15 20 20 20	preparazione terreno; trapianto; post-trapianto; ripresa vegetativa (feb); sviluppo vegetativo; maturazione; post trapianto	Ogni 10/15 gg durante la fase produttiva;
<b>FRUTTICOLE</b>			
Agrumi	30 50 30	fine gennaio; fine fioritura; ingrossamento frutticini;	Ogni 10/15 gg durante la fase produttiva;
Frutti di Bosco	20 30 20	da fine inverno; durante la fase produttiva; post raccolta;	Ogni 10/15 gg durante la fase produttiva;
Kiwi	25 25 25 25 25	alla ripresa vegetativa; dopo un mese; post allegagione; all'ingrossamento dei frutti; post-raccolta;	Ogni 10/15 gg durante la fase produttiva;
Melo, Pero	20 15 25 10 20	alla ripresa vegetativa; fine fioritura; accrescimento frutti; invaiaura; post-raccolta;	Ogni 10/15 gg durante la fase produttiva;
Olivo	30 30	alla ripresa vegetativa; post raccolta;	
Pesco, Susino, Cilie- gio, Albicocco	20 10 20 10 20	alla ripresa vegetativa fine fioritura; accrescimento frutti maturazione post-raccolta;	Ogni 10/15 gg durante la fase produttiva;
Vite da tavola	30 30 50 20	alla ripresa vegetativa; sviluppo vegetativo; accrescimento frutti; post raccolta;	Ogni 10/15 gg durante la fase produttiva;
Vite da vino	30 30	alla ripresa vegetativa; post raccolta;	
<b>ALTRE</b>			
Grano	30 30	sulle stoppie prima dell'interramento; falsa semina;	
Mais, Sorgo, Soia, Barbabietola	30 30	sulle stoppie prima dell'interramento alla semina;	
Riso	30 30 30	sulle stoppie prima dell'interramento; preparazione terreno; alla semina;	