

univital[®]

BIOPROMOTORE DELLA CRESCITA
E VITALITÀ DELLE RADICI



Con tre specie di *Trichoderma* e batteri della rizosfera

PERFORMANCE ATTIVA

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA



PROMUOVE LA CRESCITA DELLE RADICI PREVENENDO LO STRESS
AMBIENTALE E BIOTICO

MIGLIORA L'ATTECCIMENTO DELLE PIANTE DOPO IL TRAPIANTO

BILANCIA LA CRESCITA VEGETATIVA / FRUTTIFERA PORTANDO A RESE COMMERCIALI
PIÙ ELEVATE

FAVORISCE LA RIGENERAZIONE DEL SUOLO MIGLIORANDO LA MICROBIOTA BENEFICA
NELLA RIZOSFERA

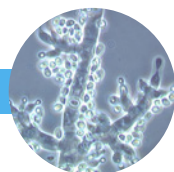
Micorrize



Pseudomonas spp.



Trichoderma spp.



unifluid[®]
PERFORMANCE ATTIVA





PESO NETTO
1 kg



COMPOSIZIONE

Micorrize	1%
Batteri della rizosfera	10^6 UFC/g
<i>Trichoderma</i> spp.	3×10^7 UFC/g

PARAMETRI FISICO-CHIMICI

pH (1%): $6,5 \pm 0,5$
Densità (g/ml): 1,0
Aspetto: liquido marrone scuro

COMPATIBILITÀ

Si consiglia di utilizzare il prodotto da solo oppure in miscela con UNIUMAX. Le attrezzature di applicazione devono essere completamente pulite prima dell'uso, al fine di evitare la presenza di residui di prodotti fitosanitari. Conservare a una temperatura compresa tra 4°C e 30°C, nella confezione originale, lontano da umidità ed esposizione diretta alla luce solare. **Si raccomanda di agitare il prodotto prima dell'uso.**

CARATTERISTICHE

UNIVITAL è un biopromotore del sistema pianta-suolo basato su uno specifico consorzio di microrganismi benefici (micorrize, batteri della rizosfera e tre specie di *Trichoderma*: *T. Harzianum*, *T. Viride*, *T. Longibrachiatum*) e su estratti vegetali organici per garantire un adeguato nutrimento ai microrganismi.

I principali vantaggi agronomici sono:

- stimolazione della crescita radicale e vegetativa, favorendo la sintesi di fitormoni che migliorano lo sviluppo delle radici e il vigore generale della pianta;
- mantenimento di radici sane e attive, aumentando la tolleranza agli stress biotici e ambientali durante tutto il ciclo colturale;
- rigenerazione del suolo, ripristinando terreni impoveriti o sfruttati eccessivamente mediante la creazione di una nuova comunità microbica benefica nella rizosfera;
- miglioramento dell'assorbimento di acqua e nutrienti, aumentando la disponibilità degli elementi nutritivi, in particolare quelli "difficili" come fosforo e ferro.

UNIVITAL favorisce una radicazione rapida e completa dopo il trapianto o alla ripresa vegetativa, e una crescita equilibrata vegetativa/produttiva che consente rese commerciali più elevate.

Inoltre, può essere efficacemente utilizzato dopo la potatura degli alberi da frutto per prevenire la possibile penetrazione di patogeni.

DOSAGGI PER CULTURA

COLTURA	PERIODO	DOSE [fertirrigazione]*
Alberi da frutto	Dalla ripresa vegetativa al post-raccolta, 2-3 applicazioni a intervalli di 12-14 giorni	1,5 – 3 kg/ha
Ortaggi	Dal post-trapianto al pre-raccolta, 2-3 applicazioni a intervalli di 12-14 giorni	1,5 – 3 kg/ha
Culture in serra	Dal post-trapianto al pre-raccolta, 2-3 applicazioni a intervalli di 12-14 giorni	150 – 300 g/1000 m ²
Culture ornamentali, tappeti erbosi, vivaisti	Dopo il trapianto o il rinvaso, 1-2 applicazioni a intervalli di 12-14 giorni	150 – 300 g/1000 m ²

*Per favorire la proliferazione dei microrganismi benefici si raccomanda di combinare con UNIUMAX (3 – 5 L/ha).

Bagno radicale: 4 – 5 g/L di soluzione, immergere le radici per alcuni minuti prima del trapianto. Sugli alberi da frutto, dopo la potatura, UNIVITAL può essere applicato per via fogliare alla dose di 1 – 1,5 kg/ha.

