

## MICROORGANISMI

### MAXY SOIL

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA - Inoculo di funghi micorrizici

#### Composizione:

Maxy soil è un prodotto liquido ad alto contenuto di microflora utile e sostanze umiche.

Micorrize.....	1%
Batteri della rizosfera.....	10 <sup>9</sup> UFC/g
Trichoderma.....	10 <sup>6</sup> UFC/g

#### Consentito in agricoltura biologica

#### Caratteristiche:

**Maxy soil** migliora la vitalità dei suoli e riequilibra la microflora utile agendo sulla stanchezza del terreno. E' un valido supporto nei programmi di agricoltura sia integrata che biologica. Rigenera i terreni dopo le fumigazioni, causa del vuoto biologico. Le attività principali del **Maxy soil** sono: fitostimolazione, dovuta ai microrganismi ad azione PGPR, biodegradazione, mobilizzazione e solubilizzazione di sali di fosforo e calcio, degradazione della sostanza organica presente nel terreno, come ad esempio i residui colturali, foglie, scarti di potatura, etc. Con l'applicazione di **Maxy soil**, quindi, i terreni vengono rivitalizzati e riattivati con conseguente crescita della produzione vegetale. Il capillizio radicale risulta essere maggiormente sviluppato in senso radiale e longitudinale, ciò si riflette sul forte potere adsorbente.

#### Dosi e modalità di impiego:

E' un prodotto per applicazione radicale indicato su diverse colture orticole e frutticole.

Orticole in serra	5-10 kg/Ha (50% pre-trapianto – 50% post-trapianto)
Baby leaf	5 kg/Ha (alla semina)
Vite	3-5 kg/Ha (al risveglio vegetativo)
Agrumi, Drupacee, Melograno	3-5 kg/Ha (al risveglio vegetativo)

#### Avvertenze:

*Conservare a temperatura compresa tra 4°C e 30°C.*

*Non miscelare con prodotti a base di rame e fosetil-Al. Non concimare con prodotti a base di fosforo in concomitanza dell'applicazione del prodotto.*

L'azienda **ITAKA s.r.l.** risulta accreditata presso [www.inputs.bio](http://www.inputs.bio) dove troverete prodotti "adatti per la produzione biologica secondo il regolamento CE 834/2007".

## MICROORGANISMI

### Informazioni tecniche:

Prova dimostrativa su pomodoro – Ragusa (RG) 2020: Influenza di un consorzio di microrganismi sullo sviluppo radicale della pianta.

Applicazione di MAXY SOIL in fertirrigazione alla dose di 5 kg /Ha in pre-trapianto e 5 kg/Ha dopo 8 giorni.

**Testimone**



**MAXY SOIL**

