



# Microbat soyl

**Complesso probiotico ad azione nutriente e biostimolante per la rizosfera**

## COMPOSIZIONE UFC/g

<b>3,5x10<sup>7</sup></b>	<i>Bacillus subtilis</i>
<b>0,5x10<sup>7</sup></b>	<i>Bacillus megaterium</i>
<b>0,5x10<sup>7</sup></b>	<i>Bacillus mucilaginosus</i>
<b>0,5x10<sup>7</sup></b>	<i>Rhodopseudomonas palustris</i>
<b>5x10<sup>7</sup></b>	Batteri della rizosfera
<b>1%</b>	Micorrizze

## MICROORGANISMI PRESENTI

*Bacillus subtilis*  
*Bacillus mucilaginosus*  
*Bacillus megaterium*  
*Rhodopseudomonas palustris*

## DESCRIZIONE

**Microbat soyl**, nato dalla tecnologia Probiotic Technology, è un complesso microbico costituito da *Lactobacillus* spp., *Bacillus subtilis*, *Bacillus megaterium*, *Bacillus mucilaginosus* e *Rhodopseudomonas palustris*. Il formulato è in grado di migliorare la nutrizione minerale, aumentare lo sviluppo della pianta e renderla più vigorosa. I microrganismi apportano benefici alla salute dell'ospite assicurando effetti positivi sulla vitalità, sulla resistenza e sulla nutrizione delle piante. **Microbat soyl** è in grado di ripristinare la naturale fertilità biologica e riequilibrare lo stato nutrizionale del terreno. Il complesso *Bacillus* spp. e *Lactobacillus* spp. induce la produzione di sostanze biostimolanti tra cui l'acido indolacetico.

## BENEFIT

- Effetto starter post-trapianto
- Compete per spazio e nutrienti
- Promuove la crescita delle radici



## DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURE	EPOCHE D'IMPIEGO	RADICALE
Pomacee (es. melo, pero)	Dopo la messa a dimora, ripresa vegetativa e durante tutto il ciclo	8-10 Kg/ha
Drupacee (es. olivo, pesco)	Dopo la messa a dimora, ripresa vegetativa e durante tutto il ciclo	8-10 Kg/ha
Orticole (protette e pieno campo)	Post-trapianto e durante tutto il ciclo	8-10 Kg/ha
Industriali (es. pomodoro, patata)	Post-trapianto e durante tutto il ciclo	8-10 Kg/ha
Vite (da vino e da tavola)	Dopo la messa a dimora, ripresa vegetativa e durante tutto il ciclo	8-10 Kg/ha
Ornamentali, vivai	Durante tutto il ciclo	8-10 Kg/ha

**Ingredienti:** *Bacillus subtilis*, *Bacillus megaterium*, *Bacillus mucilaginosus*, *Rhodopseudomonas palustris*, *Glomus* spp.

**Applicazioni:** il prodotto può essere applicato in ogni stadio fenologico rispettando le dosi prescritte. In caso di miscela con altri prodotti è sempre consigliabile effettuare prove di miscibilità e di compatibilità su un numero limitato di piante. Evitare di miscelare il prodotto con formulati a base rameica ed oli. Non ha tempi di carenza e non lascia residui. Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

**Packaging:** 1kg - 5kg - 10kg - 20kg - 25kg

**Parametri:** densità 1251 g/l ; pH 4,68 ; EC 11,65 dS/m