

MaxScens

MaxScens

**PRODOTTO AD  
AZIONE SPECIFICA**

**INOCULO DI FUNGHI  
MICORRIZICI**

Tipo di ammendante organico:  
ammendante vegetale semplice  
non compostato.

Micorrize in peso - % m 0,01

Contenuto in batteri della rizo-  
sfera  $1 \times 10^{11}$  UFC/g

*Il prodotto non contiene orga-  
nismi geneticamente modificati  
ed organismi patogeni (Salmo-  
nella, Coliformi Fecali, Mesofili  
Aerobici e Uova di Nematodi)*



**Robusta Srl**

Via Appia Km 64.970, snc • 04100 LATINA

P.IVA 03209440597

351.6414838 • [info@robustasrl.com](mailto:info@robustasrl.com)

[www.robustasrl.com](http://www.robustasrl.com)



**MaxScens**

Inoculo di Funghi Micorrizici

Micorrize in peso - % m 0,01

Pseudomonas Fluorescens (CFU  $1 \times 10^{11}$ /mL. min) 2% w/w

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

N. REG. 0040602/23

**PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA**



# MaxScens

Inoculo di Funghi Micorrizici  
Micorrize in peso - % m 0,01

*Pseudomonas Fluorescens* (CFU  $1 \times 10^{11}$ /mL min) 2% w/w

## Rende le piante più vigorose

I batteri presenti in **MaxScens** (*Pseudomonas Fluorescens*) imprigionano le molecole di ferro presenti nel terreno mediante speciali legami (SIDEROFORI), rendendo in tal modo indisponibile il ferro per i microrganismi sgraditi e per la loro propagazione.

Durante il processo di sintesi, i batteri producono le seguenti sostanze: **acido cianidrico, acido salicilico, antibiotici TIPO FENAZINA.**

La concentrazione di queste sostanze vicino allo strato capillare del sistema radicale rende le piante più vigorose.

## Rafforza il sistema radicale e ne favorisce lo sviluppo.

I batteri *Pseudomonas Fluorescens* contenuti nel **MaxScens** producono l'**acido chetoglutarico**, che rafforza il sistema radicale e stimola lo sviluppo dello strato capillare, aumentando l'assorbimento delle sostanze nutritive.

Inoltre, i batteri sintetizzano alcuni ormoni delle piante, in particolare l'acido indolacetico (IAA), che influisce positivamente sullo sviluppo del sistema radicale.

- **Applicato insieme ad un prodotto concentrato di Acidi Umici ripristina l'efficienza del suolo e la sua naturale capacità di immagazzinare acqua.**

- **Incrementa il rilascio di sostanze nutritive.**

- **Migliora la struttura e l'aerazione del suolo.**

**MaxScens** è indicato nei frutteti a rottura gemme, in orticoltura **dopo la solarizzazione o la disinfezione chimica** del terreno, prima o al momento del trapianto.

**Dosaggio:** 100 ml per ettaro.

