

NATURAL  
DEVELOPMENT  
GROUP®

MICROSAP®  
PATENT GRANT NUMBER  
EP. 3071039

# MICROSAP® BIO NEMA-OUT



## SCHEDA TECNICA

### CARATTERISTICHE

**Microsap® BIO NEMA-OUT** è un formulato liquido a base di Ferro ed estratti vegetali studiati per essere facilmente traslocabile all'interno della pianta. Il Ferro è un costituente fondamentale per la corretta funzionalità di vari enzimi tra i quali catalasi e perossidasi, e viene coinvolto in tutti i più importanti processi metabolici della pianta. Fondamentale per la fotosintesi clorofilliana e quindi anche al processo di azotofissazione a cui strettamente si collega. È importante mantenere il processo di fotosintesi in ottima efficienza poiché qualora per qualche motivo venga impedita o compromessa per un lungo periodo i microrganismi presenti nell'apparato radicale potrebbero invadere i tessuti. Microsap® Nema-Out agisce in via preventiva per mantenere efficiente questo importante processo vegetativo e aiutare la pianta a superare stress.

### CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Materie prime: sale di ferro (solfato)

### MODALITA' E DOSI D'IMPIEGO

Indicato per Ortive (Solanacee, cucurbitacee, ecc...), in pieno campo e in coltura protetta.

**Utilizzare in FERTIRRIGAZIONE (Drip Irrigation):  
10-15 KG/HA.**

Nei periodi di maggiore pressione intervenire con dose maggiore. Ripetere l'applicazione rispettando un intervallo di tempo di 8-12 giorni.

Da utilizzare un volume di acqua non inferiore a 400 Lt/HA. Introdurre il prodotto nel serbatoio dell'irroratrice e portare a volume con l'acqua.

### AGITARE BENE PRIMA DELL'USO

SI CONSIGLIA OPERARE CON UNA SOLUZIONE A 5,8 ÷ 6,5 pH.

### OSSERVAZIONI

**Da utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto.**

Non superare le dosi appropriate. Non miscelare il prodotto con formulati EC.

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 5°C e 30° C. In caso di sversamento raccogliere con segatura e/o sabbia.

### PROPRIETA' CHIMICO-FISICHE

Ph ..... 5 ÷ 5,5  
Peso specifico (a 20°) ..... 1,17 KG/L



CAR  
Micr  
Ferr  
trasl  
fond  
qual  
impr  
per l  
azot  
man  
poic  
com  
nell  
Micr  
man  
e au  
MOC  
Indic  
cam  
Uttili  
10-1  
Nel  
mag  
temi  
Da u  
intr  
solu  
AGI  
Non  
OSS  
Da u  
non  
cont  
ti-pr  
Cont  
di sv  
PRO  
pH  
Pes  
Per

**Microsap® Bio**  
**Nema-Out**

CONCIME CE  
CONCIME A BASE DI MICROELEMENTI  
Soluzione di concime a base di Ferro (Fe)

Ferro (Fe) solubile in acqua ..... 3%

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA  
Materie prime: sale di ferro (solfato)



Peso Netto: 1 Kg

Fabricante: NDG Natural Development Group Srl  
Via Quasimodo, 42 - 40013 Castel Maggiore (BO) - Tel. +39 051 4121099

### DISPONIBILE IN:

FLACONE

PESO NETTO: 1KG

TANICA

PESO NETTO: 5KG - 10 KG

### CONCIME CE

**Concime a base di microelementi**

**Soluzione di concime a base di Ferro (Fe)**

Ferro (Fe) solubile in acqua ..... 3%

Solfato di Ferro Eptaidrato: CAS 7782-63-0