



# Biobacter®

CONCIME FOGLIARE CHE ESALTA LE PIANTE

## CONCIME CE

### CONCIME IN SOLUZIONE A BASE DI MICROELEMENTI ZINCO (Zn)

#### Caratteristiche principali:

BIOBACTER® è una miscela fluida stabilizzata a base di zinco solubile in acqua, acido peracetico, acido acetico e perossido di idrogeno. Ideale per migliorare l'efficienza nutrizionale delle colture e mantenere l'igiene delle superfici fogliari e delle acque di irrigazione, è particolarmente efficace in terreni sabbiosi e alcalini dove la disponibilità di zinco è limitata. La sua formulazione garantisce un ambiente favorevole per ottimizzare l'efficacia dello zinco e migliorare la qualità dell'acqua utilizzata per irrigare.

#### Meccanismo d'azione

BIOBACTER® libera ioni ossidrili, ossigeno libero e gruppi acetile che puliscono le superfici fogliari e agiscono sulle membrane dei microrganismi, prevenendo la proliferazione di batteri, funghi, alghe e mucillagini. L'acido acetico presente nella formulazione abbassa il pH dell'acqua di irrigazione, riducendo il rischio di trasmissione di patogeni e prevenendo la formazione di torbidità. L'azione combinata dei suoi componenti garantisce un'efficace igiene delle colture e un'ottimizzazione delle risorse idriche, senza formazione di sottoprodotti.

#### COMPOSIZIONE

Zinco (Zn) ..... 2%

solubile in acqua

Acido peracetico

Acido acetico

Perossido di idrogeno

#### CARATTERISTICHE C.F.

pH ..... <2.0 +/- 0.5

Densità..... 1.22 +/- 0.5

Colore ..... Incolore

Odore. .... Pungente

Solubilità . .... Completa

#### FORMULAZIONE

Liquido

#### CLASSIFICAZIONE

Pericolo



#### CONFEZIONI

Flacone..... da 1 L

Tanica ..... da 20 L

Tanica ..... da 200 L

#### APPLICAZIONI



#### MODALITÀ DI IMPIEGO

- Colture orticole in campo aperto e serra: 2-3 L/ha
- Vivaio (piante in contenitore): 200/300 ml/hl
- IV gamma: 200/300 ml/hl
- Fragole: 200/300 ml/hl
- Erbe fresche e aromatiche: 200/300 ml/hl
- Floricole e ornamentali: 200/300 ml/hl
- Frutticoltura [pomacee (melo, pero, ecc.), drupacee (albicocco, pesco, ciliegio, ecc.), actinidia (kiwi)]: 2-3 L/ha
- Vite / Olivo: 2-3 L/ha
- Tappeti erbosi: 2-3 L/ha
- Colture estensive: 2-3 L/ha

- Agitare bene prima dell'uso
- Applicare il prodotto in modo uniforme
- Si consiglia di evitare l'uso durante le ore più calde della giornata
- Sospendere i trattamenti in determinate fasi fenologiche
- Si consiglia di eseguire saggi varietali su alcune piante, prima di trattare l'intera superficie
- Riapplicare il prodotto in caso di bisogno