

# FELVEN

Chelato di ferro (EDTA-DTPA)

## DESCRIZIONE

È un formulato ad alto contenuto di ferro-chelato che permette di prevenire e curare le fisiopatie causate da questo elemento.

È dotato di una elevata assimilabilità superiore rispetto ai chelati tradizionali di ferro, perché contiene l'elemento ferro-chelato complessati contemporaneamente dall'agente chelante EDTA-DTPA.

Può essere utilizzato facilmente sia per via fogliare che in fertirrigazione, ma anche in sistemi fuori suolo. Il ferro nella pianta, così come nel terreno, è poco mobile: infatti la carenza può talvolta comparire anche in tessuti che contengono ferro in buona quantità, dal momento che è presente ma non in forma mobile, per cui vi è ugualmente difetto dell'elemento indipendentemente dalla quantità assoluta contenuta.

La questione della carenza appare legata ad un complesso di reazioni in cui sono interessati contemporaneamente più elementi.

La sua particolare composizione permette di prevenire e curare le fisiopatie causate da questo elemento, visto che stabilizza la funzionalità del cloroplasto, legandovi con specifiche ferro-proteine il pigmento clorofilliano.

## MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

### Frutticoltura:

in via preventiva 100-120 g/hl d'acqua  
in via curativa 150-180 g/hl d'acqua

### Orticoltura:

in via preventiva 80-100 g/hl d'acqua  
in via curativa 120-130 g/hl d'acqua

### Floricoltura:

in via preventiva 80-100 g/hl d'acqua  
in via curativa 120-130 g/hl d'acqua

**NOTA:** in serra, con temperature superiori a 28-30 C, diminuire le dosi di un terzo

Utilizzarlo preferibilmente da solo, evitandone l'uso con antiparassitari.

*Le dosi riportate sono frutto dell'esperienza applicativa e calcolate per distribuzioni a volumi di acqua normale. Per la corretta applicazione nelle specifiche pedoclimatiche e colturali, si consiglia di consultare il servizio tecnico. Rispettare i tempi di carenza.*

## COMPOSIZIONE

Ferro (Fe) solubile in acqua.....	5,0%
Frazione chelata.....	100,0%
Ferro (Fe) chelato da EDTA.....	3,0%
Ferro (Fe) chelato da DTPA.....	2,0%

Materie prime: chelato di ferro (EDTA) e (DTPA)

Da utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto.  
Non superare le dosi appropriate

Agente chelante: Fe-EDTA - Fe-DTPA  
Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4 - 7

*I metodi di analisi non riportati sono metodi interni del produttore.*



## CONCIME CE

CONSENTITO IN AGRICOLTURA  
BIOLOGICA

