



AZOFER SLOW-RELEASE®

Attivatore bilanciato della crescita e dello sviluppo

CARATTERISTICHE

AZOFER SLOW-RELEASE è un concime liquido NK a cessione graduale dell'azoto contenente ferro chelato DTPA e alghe. È un prodotto ideale per sostenere il periodo post-allegagione delle colture frutticole ed orticole da frutto; o per tutto il ciclo di sviluppo delle orticole da foglia, delle floricole e delle piante ornamentali.

EFFICACIA

- ✓ *Contiene azoto a rilascio graduale ed a pronto effetto*
- ✓ *Disponibilità dell'azoto in sincronia con l'attività radicale*
- ✓ *Contiene potassio sotto forma di tiosolfato*
- ✓ *Irrobustimento dei tessuti ed aumento della resistenza agli stress*
- ✓ *Favorisce produzioni di eccellente qualità*

In AZOFER SLOW-RELEASE l'azoto è presente in due forme: da urea-formaldeide e da urea.

- L'urea-formaldeide essendo una molecola polimerizzata libera progressivamente l'azoto, mettendolo a disposizione della pianta in sincronia con l'assorbimento radicale, evitando gli inconvenienti di un'eccessiva disponibilità di azoto (debolezza e rammollimento dei tessuti, attacchi fungini). Questo è possibile perché i fattori che favoriscono la degradazione del polimero, con conseguente rilascio dell'azoto, sono in gran parte gli stessi che favoriscono l'attività radicale (temperatura, umidità, ossigenazione, ecc.).
- La presenza di azoto in forma ureica, quindi ad effetto più immediato, assicura un'adeguata disponibilità di azoto nei momenti di maggior necessità.

AZOFER SLOW-RELEASE contiene potassio sotto forma di tiosolfato. Il potassio e lo zolfo conferiscono ai tessuti robustezza ed un'elevata resistenza agli stress idrici ed agli attacchi fungini. Il tiosolfato abbassando il pH della rizosfera migliora la disponibilità del ferro, manganese e di altri microelementi.

Il prodotto è inoltre arricchito con alghe la cui attività biostimolante, derivata dalla presenza di fito-ormoni (citochinine, auxine e gibberelline), esplica un potenziamento dello sviluppo dei frutti e dei fiori e della resistenza a stress e malattie.

La presenza di ferro chelato con DTPA assicura un efficace ed efficiente assorbimento dell'elemento, prevenendo un'eventuale carenza ferrica.

AZOFER SLOW-RELEASE può essere applicato su tutte le colture frutticole ed orticole da frutto in post-allegagione, con l'obiettivo di favorire lo sviluppo dei frutti e contemporaneamente migliorare la loro qualità.

AZOFER SLOW-RELEASE si impiega con successo anche su orticole da foglia, piante ornamentali e floricole.

RISULTATI

AZOFER SLOW-RELEASE applicato dopo l'allegagione favorisce produzioni orticole e frutticole di eccellente qualità. AZOFER SLOW-RELEASE migliora le caratteristiche qualitative delle produzioni floricole e delle piante ornamentali.

COMPOSIZIONE

	% p/p	% p/v
Azoto totale (N)	12	15,6
di cui : Azoto (N) ammoniacale	0,9	1,2
Azoto (N) ureico	4,4	5,7
Azoto (N) dell'urea formaldeide	6,7	8,7
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	10	13
Anidride solforica (SO ₃) solubile in acqua	21	27,3
Ferro (Fe) solubile in acqua chelato con DTPA	0,2	0,26
Alghe	2	2,6

SPECIFICHE

Densità 1300 g/l pH 7 - 8

FORMULAZIONE

Liquida

APPLICAZIONE

Radicale

DOSI DI IMPIEGO

Le dosi indicate sono per singola applicazione.

Coltura	Dosi	N° interventi e periodi di applicazione
Arboree da frutto, vite, olivo, orticole da frutto,	6 l/1000 m ²	1 o 2 applicazioni in post-allegagione
Orticole da foglia		1-2 applicazioni durante tutto il ciclo della coltura
Floricole e piante ornamentali	3-4 l/1000 l di soluzione	1-3 applicazioni durante tutto il ciclo della coltura

CONFEZIONI

Tanica da 20 l

Cisternetta da 1000 l

NOTE

E' possibile impiegare AZOFER SLOW-RELEASE in abbinamento ai più comuni fitofarmaci, diserbanti, ad esclusione di quelli a spiccata reazione acida. Se abbinato con prodotti a base di rame o zolfo può indurre fitotossicità sulla vegetazione.

AVVERTENZE

Evitare miscele con composti a forte azione acidificante, ossidanti, sali in polvere contenenti ammonio in soluzioni concentrate, oli bianchi, zolfi, polisolfuri, rame.

Il prodotto è stabile alle temperature di stoccaggio comprese tra + 5°C e + 35°C. Stoccare il prodotto in locali adeguatamente aerati, freschi e asciutti, lontano da fonti di calore e dai raggi solari diretti.

Se ne consiglia l'impiego entro 18 mesi dalla data di fabbricazione.