

Cifamin BK

Bioattivatore dell'ingrossamento frutti con aminoacidi naturali

Migliora ed uniforma la pezzatura dei frutti,
stimolando i processi di divisione e allungamento cellulare



CONSENTITO IN
AGRICOLTURA BIOLOGICA



Componenti: Complesso di aminoacidi, L-Triptofano, microelementi.

Modalità d'azione e vantaggi agronomici: CIFAMIN BK è una specialità nutrizionale, contenente matrici organiche di alta qualità e microelementi, appositamente studiato per favorire l'accrescimento di frutta, ortaggi e piante erbacee.

Il formulato è ricco di aminoacidi e peptidi derivanti da un processo di idrolisi enzimatica che ne preserva le caratteristiche naturali e quindi la componente biologicamente attiva. Alcuni aminoacidi come arginina, lisina, triptofano risultano fondamentali per la formazione e l'accrescimento di nuovi tessuti vegetali, durante le fasi di divisione e di allungamento cellulare. Altri aminoacidi, come la prolina e idrossiprolina, si accumulano nelle cellule incrementandone la tolleranza agli stress ambientali tipici delle fasi di ingrossamento frutti, come ad es. le alte temperature estive; il prodotto, inoltre, si è dimostrato efficace nell'accelerare i processi di cicatrizzazione di ferite causate da agenti climatici (es. grandine), confermando un'azione positiva sul "recupero" fisiologico della pianta da stress ambientali. La glicina stimola l'attività fotosintetica, migliorando la produzione di fotosintetati e la loro traslocazione a frutti e organi di riserva.

Gli effetti positivi di CIFAMIN BK possono essere favorevolmente amplificati utilizzandolo in associazione a MACYS BC 28, con il quale è stata dimostrata una forte azione sinergica biostimolante.

Analisi e proprietà chimico-fisiche:

Azoto (N) totale	8 %
Azoto (N) organico	8 %
Carbonio (C) organico di origine biologica	20%
Boro (B) solubile in acqua	0,01 %
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,1 %
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,01 %

pH 0.1%	EC 0.1% mS/cm	Densità g/ml
5.8	0.07	1.16

Taglia: 300 g

Metodo di applicazione: FOGLIARE

Colture	Dose kg/ha	Indicazioni
Piante da frutto	0,6-0,9	2-3 interventi a distanza di 7-10 giorni, ad inizio della formazione dei frutti
Agrumi	0,6-0,9	Almeno 3 interventi a distanza di 7-10 giorni, iniziando da fioritura
Orticoltura in serra	0,6-0,9	2 interventi a distanza di 7-10 giorni, ad inizio della formazione dei frutti
Orticoltura in pieno campo	0,6-0,9	2 interventi a distanza di 7-10 giorni, ad inizio della formazione dei frutti
Colture floricole e ornamentali, vivaio	0,6-0,9	2 interventi a distanza di 10-20 giorni, ad inizio della formazione dei boccioli floreali
Cereali e colture industriali	0,6-0,9	Sui cereali intervenire in fase di accestimento, nelle altre colture trattare con le piantine alte 10-30 cm

Si consiglia di utilizzare volumi di acqua, per singola applicazione, non inferiori ai 500-600 litri/ha su colture arboree e in serra, di 150-300 L/ha su colture industriali ed erbacee da pieno campo.

Dosaggi e numero di interventi sono puramente indicativi e devono essere modulati in funzione delle esigenze della coltura, della fase fenologica e delle caratteristiche pedo-climatiche.

Miscibilità: CIFAMIN BK è miscibile alla dose d'impiego con i prodotti CIFO e gli antiparassitari in genere, ad eccezione degli oli minerali, insetticidi a base oleosa, dodina. In ogni caso, si consiglia almeno una prova di miscibilità preliminare.