

As

Aminosol®

CONCIME ORGANICO AZOTATO

Epitelio animale idrolizzato fluido

N+C 9+28

Azoto (N) totale 9,0 %, azoto (N) organico 9,0 %, Carbonio (C) di origine biologica 28 %

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

MATERIE PRIME: Epitelio animale idrolizzato fluido con concentrazione massima di cromo^{VI} = 0 mg/kg di sostanza secca

Costituenti: 9 % N org. leg. (111 g/l)

Densità: 1,23 kg/l

Valore pH: 5 - 7

Confezioni: 250 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 200 l, 1000 l

La sostanza attiva di prodotto ed il suo effetto:

Il ruolo degli aminoacidi: Aminoacidi sono l'elemento principale di costituzione delle proteine, dei carboidrati e possono essere perfettamente assimilati dalle foglie e integrati nella fotosintesi. Per ciò una pianta non riceve come al solito le sostanze nutritive necessarie su forma di elementi separati (azoto, biossido di carbonio, acqua), ma direttamente elementi completi. Di conseguenza la crescita delle piante viene sostenuta in particolare nelle situazioni di stress. Alcuni aminoacidi sono elementi di auxine e per ciò stimolano la divisione cellulare e la rizogenesi. Inoltre aminoacidi hanno un'azione bagnante e un'azione d'adesività e migliorano per ciò l'efficacia e la tolleranza di fitofarmaci e di fertilizzanti. Aminoacidi hanno anche un odore particolare che risulta repellente per la selvaggina.

Coltura	Scopo	Raccomandazione
In tutte le colture	riduzione di stress	2 - 3 l/ha in caso di stress, diverse applicazioni con piccole dosi aumentano l'efficacia
	migliora l'efficacia dei trattamenti fitosanitari	150 - 300 ml per 100 l d'acqua con i trattamenti fitosanitari
	effetto repellente per la selvaggina	2 l/ha mescolare 2 - 3 giorni prima con 2 l d'acqua in caso di bisogno
Fragole, Piccoli frutti	fruttificazione, qualità	2 x 5 - 7,5 l/ha a partire dall'inizio della fioritura fino alla raccolta
Fragole	qualità di trapianto in riproduttori selezionati: piante robuste, formazione di margotti	2 x 2 - 3 l/ha 14 e 7 giorni prima del raccolto delle piante
Fragole, Ortaggi frutta, Crocifere, ortaggi a foglie e piante bulbose, Asparago, radici ortensi e piante tuberose	rizogenesi, crescita, sviluppo iniziale	intingere le piante in una soluzione al 1% o innaffiare alternativamente con 5 - 10 l/ha prima del nuovo trapianto o alternativamente 7 - 10 giorni dopo il trapianto
Pomacee	miglioramento dell'efficacia e della tolleranza delle irrorazioni di cloruro di calcio	1 - 2 l/ha con le irrorazioni di cloruro di calcio
Pomacee, Drupacee, Fragole, Piccoli frutti, Uva da tavola	deposito delle sostanze di riserva, rigenerazione, resistenza al freddo, qualità del fiore	2 x 2 - 3 l/ha dopo il raccolto
Pomacee	fruttificazione, grandezza e colorazione del frutto, riduzione della rugginosità	2 applicazioni con 5 - 7,5 l/ha mela: bottone rosso e stadio pallone; pera: prima della fioritura e dopo la fioritura
	Drupacee	fruttificazione e crescita, meno scrobicolo rosso
Uva da vino	contro sintomi di sharka	3 volte 5 - 7,5 l/ha (senza prodotti fitosanitari) a partire dalla fioritura a intervallo di 30 giorni
	sviluppo regolare, maturazione omogenea	4 applicazioni con 3 - 5 l/ha dopo il germogliamento, durante la piena fioritura, durante la postfioritura, durante la chiusura del grappolo
Barbabetola da zucchero, Colza, Mais, Patate, Ortaggi frutta, Crocifere, ortaggi a foglie e piante bulbose, Asparago, radici ortensi e piante tuberose	Piante ornamentali	1 - 2 l/ha con i diserbanti di post-emergenza, in particolare in condizioni meteorologiche estreme
	qualità delle foglie, crescita	diverse applicazioni con 100 - 300 ml per 100 l d'acqua (2 - 3 l/ett.) durante il periodo vegetativo
Cereali	resa, vitalità	2 - 3 l/ha alla fine di tallitura
Patate	ristabilimento più rapido dell'erba dopo la rimozione dei fogli di plastica nelle patate novelle	2 - 3 l/ha con i primi trattamenti fitosanitari dopo la rimozione dei fogli di plastica
Vivaio	rizogenesi, crescita, germogliamento	intingere la matrice in una soluzione al 1% o innaffiare alternativamente con una soluzione al 1% (3 - 4 l/m ²) durante il trapianto
Tabacco	rizogenesi, crescita, sviluppo iniziale	intingere i trays in una soluzione al 1% o innaffiare le piante galleggianti con una soluzione al 0,3% o con 10 l/ha prima del nuovo trapianto o 7 - 10 giorni dopo il trapianto