

AMINOSOL

Akkerbouw en groenten



AMINOSOL

Aminozuren voor belangrijke plantprocessen; levert energie.

Aminosol bestaat uit aminozuren in vloeibare vorm. De aminozuren worden via enzymatische hydrolyse gewonnen uit eiwitten. Dit biologische proces waarborgt de juiste afbraak van eiwitten waardoor de juiste aminozuren in de juiste verhouding in het product aanwezig zijn.

Voeding met aminozuren:

Iedere plant zet kooldioxide, stikstof, water etc om in aminozuren. De plant bouwt deze vervolgens door naar o.a. eiwitten en koolhydraten. Dit proces kost energie. Door direct aminozuren te voeden wordt de plant als het ware "aan het infuus" gelegd. Tijdens de zetting heeft de boom daardoor meer energie ter beschikking.

Uitvloeier / hechter:

Aminosol heeft een uitvloeiende en hechtende werking wat zorgt voor een betere werking van gewasbeschermingsmiddelen. Aminosol vermindert zichtbaar residu en heeft geen invloed op de waslaag van het blad. Aminosol wordt volledig opgenomen en in het fotosyntheseprocess geïntegreerd.

Samenstelling:

Gehydrolyseerd diermeel voor bladbemesting met 9% organisch gebonden stikstof.

Viscositeit:	stroperige vloeistof
pH-waarde:	6 à 7
Kleur:	bruin
Srt gewicht:	1,23 kg/liter
Verpakking:	10-200-1000 liter

Overige eigenschappen:

pH-buffering: Aminozuren bevatten organisch materiaal dat een overmaat aan H⁺ en OH⁻ inonen bindt. Dat wil zeggen dat bij voldoende Aminosol de spuitvloeistof zich zal stabiliseren rond pH 5,5 à 6.
Reuk: Bij afbraak van aminozuren ontstaan sterk ruikende verbindingen die door harig wild intensief worden waargenomen.

Advies:

Zie andere zijde.



AMINOSOL

Akkerbouw en groenten

Advies:

1. Als uitvloeier / hechter met verzachtende werking:

1 l/ha toevoegen aan de na-opkomst onkruidbestrijding in o.a. witlof, cichorei, koolsoorten, wortelen, peulvruchten, spinazie, suikerbieten, mais en bloembollen.

2. Als activator voor verbeterde opname:

Bij systemische fungiciden, MH-bespuitingen in uien en bij bladvoedingsmiddelen 1 à 2 l/ha Aminosol toevoegen.

3. Als voeding bij plantmateriaal zoals o.a. perspotten:

Plantmateriaal voor het planten aangieten met een 1% oplossing. Gebruik 4 liter oplossing per m² tray.

4. Als bladvoeding in stress-situaties:

Voor betere doorgroei 3 l/ha spuiten na o.a. hagel- of spuitschade. Na het ontbloten van gewassen onder folie of onder slechte weersomstandigheden zoals koude en droogte.

