

AMINO-MAX



Aminozuren complexeren, promoten en activeren. De belangrijkste functie is echter dat ze de eiwitproductie van de plant vereenvoudigen. De energie die de plant hierbij bespaart, kan de plant makkelijk bij andere processen gebruiken. Ten tijde van stress, bijvoorbeeld bij herbicide en fungicide bespuitingen, hagelschade, etc., is deze eenvoudige eiwitproductie en energiebesparing extra gewenst. Het gebruiken van Amino-Max in deze situaties zal leiden tot een betere eiwitproductie, energiebesparing, sneller opheffen van de stress en dus in een betere groei.

Dit aminozuur concentraat is gemaakt van speciaal geselecteerde plantaardige eiwitten die door enzymatische hydrolyse zijn omgezet in vrije aminozuren. Vrije aminozuren zijn enkelvoudige aminozuren die direct opneembaar zijn door de plant. Hoe hoger dit percentage, hoe beter de werking. Door het uitzonderlijk hoge percentage van 28% onderscheidt Amino-Max zich van alle andere aminozuren.

VOORDELEN

- Het product is geregistreerd op de Nederlandse inputlijst voor de biologische landbouw.
- Eiwit productie - aminozuren zijn voor de plant een energie-effectieve/snel opneembare stikstof bron.
- Vermindert stress - door de energiebesparing heeft het gewas minder last van negatieve gevolgen van stress.
- Plantengroei stimulator - verschillende aminozuren in Amino-Max zijn erkende plantengroei stimulators.
- Aminozuren zijn zeer effectieve, natuurlijke complexvormers.



SAMENSTELLING

Aminozuren van plantaardige oorsprong	
Stikstof (N) totaal	52,5 g/kg
Aminozuren totaal	364,0 g/kg
Aminozuren (vrij beschikbaar)	257,0 g/kg
Dichtheid	1,1
pH	5,0 - 6,0
Geleidbaarheid	15 - 35 mS/cm
Uiterlijk	Bruine vloeistof

VERPAKKING

Verkrijgbaar in verpakkingen van 5 en 17,5 liter (1000 liter op aanvraag).

DOSERING

*Bladtoepassing
(maximale concentratie 1:100, tenzij anders vermeld)*

Toepasbaar in alle gewassen.

- *In combinatie met herbiciden:* 1,5 liter per hectare.
- *In combinatie met insecticiden:* 1,5 liter per hectare.
- *In combinatie met fungiciden:* 125 ml per 100 liter water.
- *Als snelle stikstofbemester:* 5 liter per hectare.
- *Boomkwekerij:*
Containerteelt: 300 ml per 100 liter water.
Elke 2 weken herhalen.

GEBRUIKSRICHTLIJNEN

- **Goed schudden/roeren voor gebruik.**
- Vorstvrij, binnen bewaren op een donkere plaats. Bij te koude temperaturen (< 5 °C) kan het product kristaliseren.
- Amino-Max kan het beste 's morgensvroeg of 's avonds worden toegepast, wanneer de zon niet te fel schijnt. Dit om de kans op gewasschade door bladverbranding te minimaliseren. Als het gewas langer nat blijft, worden de voedingsstoffen ook beter opgenomen.
- De vermelde doseringen niet overschrijden in verband met het eventueel verkrijgen van een fytotoxische reactie.
- Bij het overschrijden van de maximale concentratie, kan er residu op het gewas achterblijven.
- Het is raadzaam om eerst een proeftoepassing uit te voeren op een kleine oppervlakte, alvorens het op het gehele perceel toe te passen.
- Producten nooit puur met elkaar mengen.
- Voor de combineerbaarheid van Amino-Max met andere producten in de spuitvloeistof zie de productcombineerbaarheidstabel van Soiltech op de website www.soiltech.nl.
- Vanaf het moment van productie is dit product 3 jaar houdbaar. De houdbaarheid van het product staat op het etiket. Het tussentijds openen van de verpakking heeft hier geen invloed op. Zolang er aan de gebruiksaanwijzingen voor opslag wordt voldaan, is de houdbaarheidsdatum (T.H.T.) op het etiket leidend.

Waarschuwing: Bovenstaande omschrijving bevat slechts aanbevelingen. Aangezien er door Soiltech geen controle uitgeoefend kan worden op opslag, behandeling, toepassing, gebruik, weer, plant- of bodemomstandigheden voor, tijdens en na toepassing (alles wat invloed kan hebben op het functioneren van ons programma), wordt onder geen enkele omstandigheid verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid geaccepteerd voor schade, verlies, gebrek in werking of ongevallen (gevolgschade of anders), ontstaan door opslag, toepassing of gebruik. De koper neemt de volledige verantwoordelijkheid op zich voor het gebruik van Soiltech producten. Soiltech adviseert een teeltadviseur te raadplegen voor een producttoepassing. Indien bovenstaande aanbevelingen afwijken van een bemestingsadvies, raadt Soiltech u aan om het advies aan te houden. Bij twijfel hierover raadt Soiltech u aan contact op te nemen met uw adviseur. Voor al onze leveringen gelden de algemene leveringsvoorwaarden die te vinden zijn op www.soiltech.nl.

