

Voor het kweken van snelgroeïende planten op alle recirculerende systemen.

PH: 5.2 - 5.5

EC: 1.2 - 2.2



**Inworteling**

**Groei**

**Vroege bloei**

**Bloei**

**Rijpen**

Licht (uren/dag)

**18u**

**12u**

**12u**

**12u**

**12u**

Week

**1-2**

**3-4**

**5-6**

**7-8**

**9-10**

4 ml/l 2 ml/l

2 ml/l

1 ml/l

1 ml/l

**Roots**

A: 1-4 ml/l  
B: 1-4 ml/l

**Aqua Grow**

A: 2-4 ml/l  
B: 2-4 ml/l

**Aqua Bloom**

0,05-0,1 ml/l

**Clean**

1-3 ml/l

**Enzyme**

2-4 ml/l

**XL**

1-2 ml/l

**PK 13/14**





## DutchGrow Roots

DutchGrow Roots is een effectieve wortelstimulator die de plantweerstand verhoogt, vooral bij jonge, verpotte of gesnoeiide planten. Het helpt stress bij planten te voorkomen. Het product ondersteunt plantontwikkeling en vermindert ziekterisico's door de wortelgroei te stimuleren met een rijke mix van biologische sporenelementen en vitaminen.

Deze voedingsstoffen zijn essentieel voor het snel aanslaan van nieuwe stekken. DutchGrow Roots helpt recent verplaatste planten snel in hun nieuwe medium wortel te schieten. Aanvullend kan bladbesproeiing toegepast worden, wat vooral voordelig is bij planten met weinig wortels.



## DutchGrow Aqua

DutchGrow Aqua meststoffen zijn ontwikkeld voor snelgroeïende planten in recirculerende systemen zoals NFT en Aeroponics, waarbij drainwater volledig hergebruikt wordt. DutchGrow Aqua is uniek omdat het automatisch de pH-waarde reguleert, waardoor tussentijds bijsturen overbodig wordt.

Dit zorgt voor gebruiksgemak en een optimaal eindproduct zonder schadelijke stoffen. DutchGrow Aqua biedt specifieke voedingsoplossingen: Aqua Grow A&B voor de groeifase en Aqua Bloom A&B voor de bloeifase, om planten in alle fasen optimaal te ondersteunen.



## DutchGrow Clean

Voor een Schoon en Optimaal Irrigatiesysteem

DutchGrow Clean is een organisch product op basis van detergenten. Het dient om verstoppingen in druppel- en sproeisystemen tijdens de teelt te voorkomen en te reinigen. Daarnaast helpt het de opbouw van neerslagmiddelen tegen te gaan.

Door DutchGrow Clean preventief toe te passen, zorg je ervoor dat je irrigatiesysteem schoon en optimaal blijft functioneren. Hierdoor kan je gewas ongehinderd groeien en bloeien. Kies voor DutchGrow Clean en behoud een gezond en efficiënt irrigatiesysteem.



## DutchGrow Enzyme

DutchGrow Enzyme, een enzymatisch preparaat, breekt dode plantenresten af en houdt het groeimedium vrij van schadelijke micro-organismen en dode wortels. Dit voorkomt ziektes bij planten. Het bevordert snelle afbraak van wortelresten en remt de groei van schadelijke bacteriën, wat leidt tot een betere lucht-waterverhouding in het medium.

Planten ontvangen essentiële mineralen en suikers, stimulerend voor hun groei. DutchGrow Enzyme verbetert ook de medium- en bodemkwaliteit, maakt hergebruik mogelijk, en is verrijkt met vitaminen en extracten voor betere voedingsopname door planten



## DutchGrow XL

DutchGrow XL, een geavanceerde bloeistimulator, verbetert de opbrengst en kwaliteit van bloeiende planten, vooral bij snelgroeïende soorten. Het stimuleert vruchtontwikkeling, resulterend in vollere vruchten. Met natuurlijke bloeiregulatoren doseert het de bloeistimulatoren en inheemse bloeistoffen voor een regelmatigere vruchtontwikkeling en rijping.

Dit resulteert in een homogene oogst. DutchGrow XL verhoogt niet alleen de opbrengst, maar verbetert ook de smaak van geogoste producten, optimaal voor telers in de bloeifase.



## DutchGrow PK13/14

DutchGrow PK13/14 is een premium bloeistimulator bestaande uit levensmiddelenkwaliteit fosfor (P) en kalium (K), essentieel voor de bloeifase van snelgroeïende planten. Deze elementen bevorderen versterkte bloei en vruchtvorming. DutchGrow's unieke productieproces combineert zeer geconcentreerde, zuivere fosfor en kalium, wat het product zowel

gebruiksvriendelijk als snel absorbeerbaar maakt voor planten. Deze efficiënte opname minimaliseert de energiebehoefte van planten voor voedingsopname, waardoor ze zich volledig op groei en bloei kunnen richten, wat leidt tot optimale plantontwikkeling tijdens de bloeifase.

