



Voor het kweken van tomatenplanten op alle inerte run-to-waste systemen!

CANNA HYDRO

CANNA HYDRO meststoffen zijn complete selecties van hoogwaardige producten, die een explosieve groei en uitbundige bloei van tomatenplanten op inerte run-to-waste systemen probleemloos bewerkstelligen. Bij run-to-waste systemen, wordt het voedingswater continue verversd. Hierdoor zijn er geen ingewikkelde aanpassingen nodig om het voedingswater gezond te houden. Problemen met het uit de hand lopen van de pH-waarde en bacteriële groei komen niet voor. Met CANNA HYDRO is de hoeveelheid voeding nauwkeurig te sturen, waardoor een tomatenplant precies krijgt wat ze nodig heeft. CANNA HYDRO voeding garandeert u een optimaal resultaat, gebruiksvriendelijkheid en een hoogwaardig eindproduct vrij van toxische ballaststoffen. Om de tomatenplant zo goed mogelijk te begeleiden, hebben wij voor de groeifase CANNA Hydro Vega A&B ontwikkeld en voor de bloeifase CANNA Hydro Flores A&B.

CANNA RHIZOTONIC

Deze krachtige wortelstimulator verhoogt de algehele weerstand van een tomatenplant. Een tomatenplant heeft minder weerstand als ze bijvoorbeeld; jong, recent verpot of gesnoeid is. CANNA RHIZOTONIC voorkomt in zo'n geval een shock (stress). Het stimuleert de ontwikkeling van de tomatenplant en het verlaagt de kans op ziekten. CANNA RHIZOTONIC is een vitaliserend plantenextract dat de wortelgroei bevordert. Het is rijk aan meer dan 60 biologische sporenelementen en vitamines, die er onder andere voor zorgen dat jonge tomatenplantjes snel aanslaan. Net overgeplaatste tomatenplanten kunnen, dankzij CANNA RHIZOTONIC, makkelijk doorwortelen in hun nieuwe medium. Voor een snel en krachtig wortelstelsel kan, naast het toedienen van CANNA RHIZOTONIC, ook bladbespuiting op het gewas worden toegepast. Dit is vooral aan te raden als tomatenplantjes zelf nog weinig wortels hebben gevormd.



CANNAZYM

CANNAZYM is een enzympreparaat dat is ontwikkeld om afgestorven plantenresten af te breken. Door het gebruik van CANNAZYM blijft het medium vrij van ongewenste dode wortels en schadelijke micro-organismen.



Deze micro-organismen zouden zich anders in het dode plantmateriaal kunnen ontwikkelen, waardoor een tomatenplant ziek wordt. Door de snelle vertering van wortelresten en het voorkomen van bacteriën, ontstaat er een verbeterde luchtwaterhuishouding in het medium. Tomatenplanten worden gevoed met mineralen en suikers, die door de werking zijn vrijgekomen en voor een extra stimulans zorgen. CANNAZYM is een medium- en bodemverbeteraar, die ervoor zorgt dat het groeimedium meerdere malen kan worden hergebruikt. CANNAZYM bestaat uit meer dan 15 verschillende enzymen. Daarnaast bevat het product ook vitamines en extracten van woestijnplanten. Deze elementen dragen bij aan een verbeterde opname van voedingsstoffen.

CANNA PK 13/14

CANNA PK 13/14 is een mengsel van bloeistimulerende mineralen van de hoogste kwaliteit (levensmiddelenkwaliteit). CANNA PK 13/14 is een hoogwaardig fosfor-kaliummengsel, dat wordt toegevoegd aan de voeding in de bloeifase. Deze elementen spelen een grote rol tijdens de bloeifase van tomatenplanten en zorgen voor een versterkte bloei. Door een speciaal productieproces is CANNA erin geslaagd het zuiverste fosfaat (P) en kalium (K) in zeer hoge concentraties samen te voegen. Hierdoor is CANNA PK 13/14 niet alleen makkelijk voor de gebruiker, maar vooral snel en direct beschikbaar voor tomatenplanten. Het kost tomatenplanten dus weinig opname-energie en kunnen zich hierdoor maximaal concentreren op de groei en bloei.

CANNABOOST Accelerator

CANNABOOST Accelerator is een opbrengst- en kwaliteitverhogende bloeistimulator, speciaal ontwikkeld voor snelgroeïende planten. Het stimuleert de ontwikkeling van nieuwe vruchten en bloemen. Hierdoor worden de vruchten en bloemen van tomatenplanten voller. Naast de bloeistimulators bevat CANNABOOST Accelerator ook natuurlijke bloeiregulatoren. Deze zorgen ervoor, dat zowel de bloeistimulators uit de booster, als de van nature in de tomatenplanten aanwezige bloeistoffen en energie, beter worden gedoseerd. Hierdoor kunnen de vruchten en bloemen zich regelmatig ontwikkelen en afrijpen, wat een homogener oogst oplevert. CANNABOOST Accelerator staat niet alleen garant voor hogere opbrengst, het zorgt ook voor een intensere en vollere smaak.



QUALITY PROVES ITSELF

Tomaat op

CANNA

HYDRO



Licht per dag uren

Hydro Vega ml/10L

Hydro Flores ml/10L

RHIZOTONIC ml/10L

CANNAZYM ml/10L

CANNABOOST ml/10L

PK13/14 ml/10L

EC+ (2)

	Licht per dag uren	Hydro Vega ml/10L	Hydro Flores ml/10L	RHIZOTONIC ml/10L	CANNAZYM ml/10L	CANNABOOST ml/10L	PK13/14 ml/10L	EC+ (2)
GROEI	Start wortelvorming Zaailingen en/of stekken	14	-	40	-	-	-	0.8 - 1.2
	Vegetatieve fase Snelle groei	14	30 - 40	20	25	-	-	1.2 - 1.6
BLOEI	BloEIFASE 1 - tijdsduur +/- 1 tot 2 weken Stagnatie van de groei, eerste tekenen van bloemen	14	-	5	25	20 - 40	-	1.2 - 1.8
	BloEIFASE 2 - tijdsduur +/- 2 tot 3 weken Toename van vruchtvolume	14	-	5	25	20 - 40	15	1.3 - 1.9
	BloEIFASE 3 - tijdsduur +/- 1 week (4) Afname van de vruchtvolume	14	-	5	25 (3)	20 - 40	-	1.2 - 1.8

TIP: Stel de pH als allerlaagste tussen de 5.2 en 6.2.

1. Standaard 20ml/10L. Voor extra bloeikracht 40ml/10L.
2. In mS/cm bij EC water = 0.0 @ 25°C, EC van gebruikt kraanwater optellen bij de geadviseerde EC!
3. Alleen bij hergebruik medium.
4. Bij de kweekmethode doorlopend oogsten: na het plukken van de rijpe vruchten (bloEIFASE 3) terugkeren naar bloEIFASE 2 om nieuwe vruchten te laten afrijpen. Waarna weer geoogst kan worden. Dit blijven herhalen zolang de plant nieuwe vruchten geeft.

De richtlijnen in de tabel gelden niet als fixeren wetten, maar kunnen beginnende kwekers op gang helpen met het ontwikkelen van een uitgaande bemestingsstrategie. De optimale bemestingsstrategie wordt verder bepaald door factoren als temperatuur, luchtvochtigheid, plantsoort, bewaartingsvolume, vochtpercentage in medium en watergeefstrategie.