

RECIPE for SUCCESS MIXING CHART

Easy to Master Recipe!

CUTTING STAGE



Pre-soak the medium (*soil, peat, rockwool, cubes, etc.*) with a solution of **Thrive Alive B-1 Red™**.
 Mix 2.5 tsp. (12.5 ml) of Thrive Alive B-1 Red™ for every 1 gallon (4 liters) of water to prepare the solution.
 Immerse the end of each cutting into **Rootech Cloning Gel™** for a few seconds and immediately insert into the prepared medium.
 While cuttings or seedlings establish a strong root system, spray the foliage daily with **Thrive Alive B-1 Green™** solution.
 Mix 4 tsp. (20 ml) of Thrive Alive B-1 Green™ for every 1 gallon (4 liters) of water to prepare the solution.

TRANSPLANTING STAGE



Immediately after transplanting apply a mixture of both **SugarDaddy™** and **Root 66™** to produce lush vegetative growth; to induce aggressive root development, and to reduce transplanting related stress.
 Mix the following nutrients for every 1 gallon (4 liters) of water to prepare the solution.

SugarDaddy™ - 2 tsp. (10 ml)
Root 66™ - 2 tsp. (10 ml)

- For hydroponic mediums and soil/soiless mediums, use for two, (18/6 ~ ON/OFF) light cycles.

VEGETATIVE STAGE

LIGHT CYCLE: 18/6 ~ ON/OFF



Once your plants have established root systems, they are ready to begin vegetative growth on an 18-hour light cycle. Changing your reservoir once weekly, apply the following VEGETATIVE formula each week consistently throughout the vegetative cycle until plants reach your desired height.

Mix the following nutrients for every 1 gallon (4 liters) of water to create the VEGETATIVE formula.

B.C. Boost™ - 3 tsp. (15 ml)
B.C. Grow™ - 1 ½ tsp. (7.5 ml)
Thrive Alive B-1 Red™ - ½ tsp. (2.5 ml)
MagiCal™ - ½ tsp. (2.5 ml)
SugarDaddy™ - 2 tsp. (10 ml)

ALWAYS ADD B.C. BOOST™ FIRST

pH of the solution = 6.08 (If not, adjust the pH to 5.8 - 6.2)
 EC = 2.0 / PPM = 1000

- For soil/soiless mediums, use this solution in the sequence of **FEED, WATER, WATER** throughout the vegetative cycle.
- For hydroponic mediums, the solution can be fed with every irrigation cycle.

FLOWERING STAGE

LIGHT CYCLE: 12/12 ~ OFF/ON



Once sufficient vegetative growth has been achieved, induce reproductive growth on a 12-hour light cycle. Changing your reservoir once weekly, apply the FLOWERING formula each week throughout the flowering or reproductive life cycle of your plants.

Mix the following nutrients for every 1 gallon (4 liters) of water to create the FLOWERING formula.

B.C. Boost™ - 3 tsp. (15 ml)
B.C. Bloom™ - 3 tsp. (15 ml)
Awesome Blossoms™ - ½ tsp. (2.5 ml)
Thrive Alive B-1 Red™ - ½ tsp. (2.5 ml)
MagiCal™ - ½ tsp. (2.5 ml)
SugarDaddy™ - 2 ½ tsp. (12.5 ml)

ALWAYS ADD B.C. BOOST™ FIRST

pH of the solution = 6.02 (If not, adjust the pH to 5.8 - 6.2)
 EC = 2.6 / PPM = 1430

- For soil/soiless mediums, use this solution in the sequence of **FEED, WATER, WATER** throughout the flowering cycle.
- For hydroponic mediums, the solution can be fed with every irrigation cycle.

PRE HARVEST STAGE



During the final 7 days of flowering apply the following feeding program. This will enhance your flavors and aromas by encouraging the production of essential oils as well as increasing firmness to ensure your bumper crop finishes strong.

Mix the following nutrients for every 1 gallon (4 liters) of water to create the PRE HARVEST formula.

MagiCal™ - ½ tsp. (2.5 ml)
SugarDaddy™ - 8 tsp. (40 ml)

- For hydroponic mediums and soil/soiless mediums, use the PRE HARVEST formula for two, (12/12 ~ ON/OFF) light cycles followed by a 5 day flush using pH adjusted water.

La RECETTE du SUCCÈS TABLEAU de MÉLANGE

Recette facile à maîtriser!

LE STADE DU BOUTURAGE



Prétrempage : laissez tremper le substrat (*terre, tourbe/sphaigne, cubes de laine de roche, etc.*) dans une solution de **Thrive Alive B-1 Red^{MC}**.

Pour préparer la solution, ajoutez 12,5 ml (2½ c. à thé) de Thrive Alive B-1 Red^{MC} par 4 litres (1 gallon) d'eau.

Trempez l'extrémité de chaque bouture dans le gel de clonage **Rootech Cloning Gel^{MC}** pendant quelques secondes et insérez-la immédiatement dans le substrat préparé.

Pendant que les boutures ou les semis développent un système racinaire robuste, pulvériser quotidiennement le feuillage à l'aide de la solution **Thrive Alive B-1 Green^{MC}**.

Mélanger 20 ml (4 c. à thé) de Thrive Alive B-1 Green^{MC} par 4 litres (1 gallon) d'eau pour préparer la solution.

LE STADE DES SEMIS ET DE LA TRANSPLANTATION



Suivant la transplantation, appliquez immédiatement un mélange de **SugarDaddy^{MC}** et **ROOT 66^{MC}** pour favoriser une croissance végétative luxuriante, provoquer le développement vigoureux des racines et réduire les effets des facteurs de stress liés à la transplantation.

Pour préparer la solution, ajoutez les nutriments suivants à tous les 4 litres (1 gallon) d'eau.

SugarDaddy^{MC} - 10 ml (2 c. à thé) **ROOT 66^{MC}** - 10 ml (2 c. à thé)

- Pour les substrats hydroponiques, à base de sol ou sans sol, utiliser durant deux cycles 18/6 d'allumage et de fermeture de lumières.

LE STADE VÉGÉTATIF



CYCLE D'ÉCLAIRAGE : 18/6 ~ MARCHÉ/ARRÊT

Dès que les plantes ont établi leur système racinaire, elles sont prêtes à amorcer leur croissance végétative sous un cycle d'éclairage de 18 heures. En changeant la solution nutritive de votre réservoir sur une base hebdomadaire, appliquez la formule VÉGÉTATIVE une fois par semaine durant le stade végétatif jusqu'à ce que les plantes atteignent la hauteur désirée.

Pour créer la formule VÉGÉTATIVE, ajoutez les quantités de nutriments suivantes par 4 litres (1 gallon) d'eau.

B.C Boost^{MC} - 15 ml (3 c. à thé)
B.C Grow^{MC} - 7,5 ml (1½ c. à thé)
Thrive Alive B-1 Red^{MC} - 2,5 ml (½ c. à thé)
MagiCal^{MC} - 2,5 ml (½ c. à thé)
SugarDaddy^{MC} - 10 ml (2 c. à thé)

AJOUTEZ TOUJOURS B.C BOOST™ EN PREMIER

Le pH de cette solution = 6,08 et la C.E. = 2,0
 (Sinon, ajustez le pH entre 5,8 et 6,2) (ppm = 1100)

- Pour les substrats terreux et les mélanges sans sol, utilisez cette formule dans la séquence suivante : **NUTRIMENTS, EAU, EAU** durant tout le stade végétatif.
- Pour les substrats hydroponiques, la solution peut être utilisée dans chaque cycle d'irrigation.

LE STADE D'EFFLORESCENCE



CYCLE D'ÉCLAIRAGE : 12/12 ~ MARCHÉ/ARRÊT

Une fois que la croissance végétative aura atteint une ampleur suffisante, induisez la floraison sous un cycle d'éclairage quotidien de 12 heures. En changeant la solution nutritive de votre réservoir sur une base hebdomadaire, appliquez la formule FLORAISON une fois par semaine durant le stade de floraison de vos plantes.

Pour créer la formule FLORAISON, ajoutez les quantités de nutriments suivantes par 4 litres (1 gallon) d'eau.

B.C Boost^{MC} - 15 ml (3 c. à thé)
B.C Bloom^{MC} - 15 ml (3 c. à thé)
Awesome Blossoms^{MC} - 2,5 ml (½ c. à thé)
Thrive Alive B-1 Red^{MC} - 2,5 ml (½ c. à thé)
MagiCal^{MC} - 2,5 ml (½ c. à thé)
SugarDaddy^{MC} - 12,5 ml (2½ c. à thé)

AJOUTEZ TOUJOURS B.C BOOST™ EN PREMIER

Le pH de cette solution = 6,02 et la C.E. = 2,6
 (Sinon, ajustez le pH entre 5,8 et 6,2) (ppm = 1430)

- Pour les substrats terreux et les mélanges sans sol, utilisez cette formule dans la séquence suivante : **NUTRIMENTS, EAU, EAU** durant tout le stade de floraison.
- Pour les substrats hydroponiques, la solution peut être utilisée dans chaque cycle d'irrigation.

LE STADE DE PRÉ-RÉCOLTE



Durant les sept derniers jours de la floraison, afin de rehausser les saveurs et les arômes, utilisez le programme de nutrition suivant pour encourager la production d'huiles essentielles et augmenter la fermeté et la robustesse de la récolte.

Pour créer la formule PRÉ-RÉCOLTE, mélangez les nutriments suivants par 4 litres (1 gallon) d'eau.

MagiCal^{MC} - 2,5 ml (½ c. à thé) **SugarDaddy^{MC}** - 40 ml (8 c. à thé)

- Pour les substrats hydroponiques, à base de sol ou sans sol utiliser la formule de PRÉ-RÉCOLTE pour deux cycles 12/12 d'allumage et de fermeture de lumières, suivis de cinq journées de rinçage à l'aide d'eau au pH ajusté.

©2016 Technaflora Plant Products Ltd.