

VegaFlora AB Dose Chart

FloraMax
Your harvest is our priority



		CORE PRODUCTS #2								OPTIONAL #3				
ml/L (1 Gal = 3.78 litres)	Light per day #4 (hours)	VegaFlora			Root-XS		Flowering Enhancer		OrgananBud (0-0-2)		Resin-XS (0-1-4)		^EC (mS/cm)	
		A	EC	B	EC	2ml	EC		EC	2ml	EC	2ml	EC	
Mother plants #4	18 hr	2.3ml	0.65	2.3ml	0.55	2ml	0.1		EC	2ml	0.15		1.5mS	
Cuttings #5	18 hr	1.7ml	0.48	1.7ml	0.41	2ml	0.1		EC	1ml	0.07		1.0mS	
Veg phase #6	wk 1	2.4ml	0.79	2.4ml	0.98	2ml	0.1		EC	1ml	0.07		1.4mS	
	wk 2	3ml	0.84	3ml	0.72	2ml	0.1		EC	2ml	0.15		1.8mS	
	wk 3	3ml	0.84	3ml	0.72	2ml	0.1		EC	2ml	0.15		1.8mS	
	wk 4+	3ml	0.84	3ml	0.72	2ml	0.1		EC	2ml	0.15		1.8mS	
Bloom phase #7	wk 1	2.7ml	0.50	2.7ml	0.50	2ml	0.1	2ml	0.4	2ml	0.15		2.1mS	
	wk 2	2.7ml	0.50	2.7ml	0.50	2ml	0.1	2ml	0.4	2ml	0.15		2.1mS	
	wk 3	2.7ml	0.50	2.7ml	0.50	2ml	0.1	2ml	0.4	2ml	0.15		2.1mS	
	wk 4	2.4ml	0.90	2.4ml	0.95			2ml	0.4	2ml	0.15	2ml	0.5	2.1mS
	wk 5	2.4ml	0.90	2.4ml	0.95			2ml	0.4	2ml	0.15	2ml*	0.5	2.1mS
	wk 6	2.4ml	0.90	2.4ml	0.95			2ml	0.4	2ml	0.15	2ml*	0.5	2.1mS
	wk 7	2.4ml	0.90	2.4ml	0.95			2ml	0.4	2ml	0.15	2ml*	0.5	2.1mS
	wk 8+	2ml	0.95	2ml	0.98			2ml	0.4	2ml	0.15	2ml*	0.5	1.8mS

Analytical Chemists and Horticultural Consultants Since 1966

www.floramax.com



Dose Chart Instructions

FloraMax
Your harvest is our priority



UK Instructions (Hydro / Coco / Soil / DWC)

STEP 1. Dosing

Add majority of water to reservoir. Add Pythoff PLUS first, then quickly add each product (left to right) and the remaining water. Stir well after each addition. NEVER pre-mix products or add chlorine or peroxide. Avoid using 'cal-mag'.

STEP 2. pH control

Immediately check pH is between 5.0 and 6.3. For hard or alkaline waters, it is best to lower pH to 5.0-5.5. Low pH's can be raised with 0.10-0.30ml/L FloraMax SILICA.

STEP 3. Notes

- **How to lower EC by 0.1mS:** Reduce Veg-1 by 0.4ml/L or VegaFlora A & B 0.2ml/L.
- **Hard (salty) water:** This will elevate EC. Although some plants tolerate higher EC's, it is generally safer to reduce the Veg-1 or VegaFlora AB dose to achieve the recommended EC. Example, if the water's EC is 0.5mS, reduce Veg-1 dose by 2ml/L, or VegaFlora A and B by 1ml/L.

- **DWC or sensitive plants:** In veg and bloom, reduce EC by 0.3mS⁺ ie. reduce Veg-1

Version 20 Sept 2023: Further information www.floramax.com | This dose chart serves as a guide only. No responsibility for any errors or omissions is accepted.



Udhëzime (Hidro/ Koko/ Dhe/ DWC)

HAPI 1. Përgatitja e dozës

Sasini më të madhe të ujit hidheni në rezervuar. Shtoni fillimisht Pythoff PLUS, më pas çdo produkt (nga e majta në të djathtë), duke hedhur në fund ujin e mbetur. Përzjeni mirë. KURRË mos i përzeni paraprakisht produktet ose mos shtoni klor ose peroksid. Shmangeni përdorimin e "cal-mag".

HAPI 2. Kontrolli pH

Kontrolloni menjëherë nëse pH është midis 5.0 dhe 6.3. Për ujërat e rënda ose me pH të lartë, është më mirë të ulni pH në 5.0-5.5. pH e ulët mund të rritet me 0.10-0.30ml/L të FloraMax SILICA.

HAPI 3. Shënime

- **Si të ulni EC-në me 0.1mS:** Reduktoni dozën Veg-1 me 0.4ml/L; VegaFlora A dhe B me 0.2ml/L.
- **Uji i rëndë (kripur):** Kjo do të rrisë EC-në. Megjithëse disa bimë e tolerojnë EC më të larta, në përgjithësia është më e sigurt t'u ujet doza Veg-1 / VegaFlora AB për të arritur EC-në e rekomanduar. Për shembull, nëse EC-ja e ujti është 0.5mS, reduktoni dozën Veg-1 2ml/L, ose VegaFlora A dhe B me 1ml/L.

- **DWC ose bimë të delikate:** Në ciklin vegjétativ dël celje, zvogëloni EC-në me 0.3mS.

#1 = Driftë në ditë (orë) | #2 = Produktet kryesore | #3 = Opcionale | #4 = Bimët mëmë | #5 = Lastarët | #6 = Faza vegjétatieve | #7 = Faza e celjes

Versioni 20 Shtator 2023: Për informacione më të fundit vizitonit faqen e internetit <https://www.floramax.com>. Kjo tabelë përfshin dozës shërbim vëtëm si udhëzues.

★ Hướng dẫn (Nước/ Xơ Dừa / Đất / DWC)

BƯỚC 1. Định lượng

Thêm lượng lớn nước vào bể chứa. Thêm Pythoff PLUS vào đầu tiên, sau đó thêm từng sản phẩm vào (tù trái sang phải), cuối cùng là lượng nước còn lại. Khuya đơn. KHÔNG ĐƯỢC trộn trước các sản phẩm hoặc thêm clo hoặc peroxide vào. Tránh dùng "cal-mag".

BƯỚC 2. Kiểm soát độ pH

Lập tức kiểm tra độ pH nằm trong khoảng từ 5,0 đến 6,3. Đối với nước có độ pH cao hoặc nước cứng, tốt nhất nên giảm độ pH xuống thành 5,0 đến 5,5. Có thể tăng độ pH ở mức thấp lên bằng 0,10 - 0,30ml/L FloraMax SILICA.

BƯỚC 3. Lưu ý

- **Cách giảm EC di 0,1mS:** Giảm Veg-1 0,4ml/L; VegaFlora A và B 0,2ml/L.
- **Nước cứng (nước mặn):** Loại này sẽ làm tăng EC. Mặc dù một số loài thực vật có thể chịu được EC cao, thường sẽ ăn toàn hơn nếu giảm liều Veg-1 / VegaFlora AB để đạt mức EC khuyến nghị. Ví dụ: nếu EC của nước là 0,5mS, hãy giảm Veg-1 2ml/L hoặc VegaFlora A và B 1ml/L.

#1 = Thời gian chiếu sáng mỗi ngày (giờ) | #2 = Sản phẩm chính | #3 = Tùy chọn | #4 = Cây mè | #5 = Giảm cà chua | #6 = Sinh dưỡng | #7 = Nở hoa

Phiên bản ngày 20 tháng 9 năm 2023: Để xem các bản cập nhật, vui lòng truy cập địa chỉ <https://www.floramax.com> | Biểu đồ liều lượng này chỉ dùng làm hướng dẫn.

Instructions (Hydro/coco/sol/DWC)

ÉTAPE 1 Dosage

Ajoutez la majeure partie de l'eau dans le réservoir. Commencez par ajouter Pythoff PLUS, puis ajoutez chaque produit (de gauche à droite) avant de terminer par le restant de l'eau. Mélangez soigneusement. Ne prémezlez JAMAIS les produits et n'ajoutez JAMAIS de chlore ou de peroxyde. Évitez d'utiliser cal-mag.

ÉTAPE 2 Contrôle du pH

Vérifiez immédiatement que le pH se situe entre 5,0 et 6,3. Pour certaines eaux dures ou à pH élevé, il est préférable d'abaisser le pH entre 5,0 et 5,5. Si le pH est trop bas, il peut être augmenté avec l'ajout de FloraMax SILICA à une concentration de 0,10 à 0,30 ml/L.

ÉTAPE 3 Remarques

- **Comment réduire l'EC de 0,1mS :** Réduisez Veg-1 de 0,4 ml/L ; VegaFlora A et B de 0,2 ml/L.
- **Eau dure (salée) :** Ceci augmentera l'EC. Bien que certaines plantes puissent tolérer une EC plus élevée, il est généralement recommandé de réduire la dose de Veg-1 / VegaFlora AB afin d'obtenir l'EC préconisée. Par exemple, si l'EC de l'eau est de 0,5 mS, réduisez la dose de Veg-1 de 2 ml/L ou de VegaFlora A et B de 1 ml/L.

#1 = Lumières par jour (heures) | #2 = Principaux produits | #3 = Facultatif | #4 = Plantes mères | #5 = Boutures | #6 = Phase végétative | #7 = Phase de floraison

Version du 20 septembre 2023 : Pour les mises à jour, voir <https://www.floramax.com> | Ce tableau des dosages sert uniquement de guide.

说明(水培/椰壳/土壤/DWC)

第1步：配量

将大部分水添加到蓄水容器。首先加入Pythoff PLUS，然后加入每种产品（从左到右），然后再添加剩余的水。搅拌均匀。切勿添加任何氯或过氧化物。避免添加“cal-mag”。

第2步：pH控制

立即调节pH介于5.0至6.3之间。对于水质较硬或pH较高的水域，将pH降到5.0和5.5之间为最佳。如果pH低，可以使用0.10-0.30ml/L的FloraMax SILICA来提高。

第3步：备注

- **如何降低 EC 0.1mS：**将 Veg-1 降低 0.4ml/L，将 VegaFlora A 和 B 降低 0.2ml/L。

- **硬(咸)水：**这将增加 EC。尽管有些植物可以耐受较高的 EC，但减少 Veg-1 / VegaFlora AB 剂量以达到建议的 EC 通常更安全。例如，如果水的 EC 为 0.5mS，则将 Veg-1 剂量减少 2ml/L，或者将 VegaFlora A 和 B 降低 1ml/L。

#1 = 每日光照(小時) | #2 = 主要產品 | #3 = 可選 | #4 = 母本植物 | #5 = 插枝 | #6 = 營養生長期 | #7 = 花卉

版本2023年9月 | 更新詳見 <https://www.floramax.com> | 本剂量表僅作為指南使用。

dose by 1.2ml/L, or VegaFlora A and B by 0.6ml/L.

- **Recirculating systems:** Maintain pH and EC. Replace nutrient every 7-10 days.
- **Cuttings and seeds:** For best results, use FloraMax CLONE SPRAY and CLONER.
- **Nutrient stability:** Apply Pythoff PLUS and/or System Maintenance. Using both will improve the nutrients long-term stability. Do NOT use beneficial bacteria with Pythoff PLUS. Keep reservoir covered and avoid using an air-stone.
- **Weekly root zone flush:** Use 0.5ml/L Pythoff PLUS in water. Ensure pH 5.0 - 7.0.
- **Stored water e.g. RO, rain:** Dose weekly with 0.5ml/L Pythoff PLUS.
- ***Resin-XS:** Usage at 3-4ml/L may improve yields. This increases EC 0.15-0.3mS⁺.
- ****Growth-XS:** Use 0.5ml/L for sensitive plants. For a shorter veg, dose in week-1 instead of week-2.
- **Deficiency symptoms:** Add FloraMax Ca-Mg-Fe at 0.5ml/L (0.14mS).

- **Sistemet e riqarkullimit:** Ruani pH dhe EC. Zëvendësoni lëndët ushqayese qdo 7-10 ditë.
- **Lastarët dhe fidanët:** Për rezultat më të mira përdorni FloraMax Clone Spray dhe Cloner.
- **Stabiliteti i lëndëve ushqyese:** Përdorni Pythoff PLUS dhe/o System Maintenance. Përdorimi i të dyja do të përmirësojë qendrueshmërinë afatgjatë të lëndëve ushqyese. MOS përdorni baktere të dobishme me Pythoff PLUS. Mbajeni rezervuarin të mbuluar dhe shmangni përdorimin e pompës së oksigjenit.
- **Shpëllja javore e zonës së rrënijëve:** Përdorni 0.5ml/L Pythoff PLUS në ujë me pH 5.0 - 7.0.
- **Uji i rrujtur p.sh. RO:** Doza javore me 0.5ml/L Pythoff PLUS.
- ***Resin-XS:** Përdorimi i 3-4ml/L mund të përmirësojë rendimentin (rrit EC me 0.15-0.3 mS).
- ****Growth-XS:** Përdorni 0.5ml/L për bimë delikate. Përdorenë në javën e 1-rë për një fazë të shkurtër vegjétatieve.
- **Symptomat në raste mungesë:** Shtoni FloraMax Ca-Mg-Fe në 0.5ml/L (0.14mS).

- **DWC hoặc thực vật nhạy cảm:** Ở giai đoạn sinh trưởng và nở hoa, hãy giảm EC đì 0,3mS.
- **Hệ thống tuần hoàn:** Duy trì độ pH và EC. Thay chất dinh dưỡng từ 7 đến 10 ngày một lần.
- **Giảm cà chua và hạt giống:** Để có kết quả tốt nhất, hãy sử dụng FloraMax Clone Spray và Cloner.
- **Độ ổn định của chất dinh dưỡng:** Áp dụng Pythoff PLUS và/hoặc System Maintenance. Sử dụng cả hai sẽ cải thiện độ ổn định lâu dài của chất dinh dưỡng. KHÔNG được sử dụng các lợi khuẩn chung với Pythoff PLUS. Đậykinh bêthứa và tránh sử dụng máy sục khí.
- **Tưới ngập vùng gốc hàng tuần:** Sử dụng 0.5ml/L Pythoff PLUS vào nước có độ pH từ 5,0 đến 7,0.
- **Nước dự trữ, ví dụ như RO:** Định lượng hàng tuần bằng 0.5ml/L Pythoff PLUS.
- ***Resin-XS:** Sử dụng ở mức 3 đến 4ml/L có thể cải thiện năng suất (tăng EC thêm 0,15 - 0,3mS).
- ****Growth-XS:** Sử dụng 0,5ml/L đối với các loại thực vật nhạy cảm. Sử dụng ở tuần 1 để có thời kỳ sinh trưởng ngắn hơn.
- **Triệu chứng thiếu hụt:** Hãy thêm FloraMax Ca-Mg-Fe với liều lượng 0,5ml/L (0,14mS).

- **DWC ou plantes sensibles :** En phase végétative ou de floraison, réduisez l'EC de 0,3 mS.
- **Systèmes de recirculation :** Conservez le pH et l'EC. Renouvelez les nutriments tous les 7 à 10 jours.
- **Boutures et graines :** Pour un résultat optimal, utilisez conjointement FloraMax Clone Spray et Cloner.
- **Stabilité des nutriments :** Appliquez Pythoff PLUS et/ou System Maintenance. L'utilisation des deux produits permet d'améliorer la stabilité à long terme des nutriments. N'utilisez PAS de bactéries bénéfiques avec Pythoff PLUS. Gardez le réservoir couvert et évitez d'utiliser un aérateur.
- **Rincage hebdomadaire de la zone racinaire :** Utilisez 0,5 ml/L de Pythoff PLUS dans de l'eau à pH compris entre 5,0 et 7,0.
- **Eau stockée, p. ex. Ol :** Dosez chaque semaine avec 0,5 ml/L de Pythoff PLUS.
- ***Resin-XS :** Utilisé à un dosage de 3 à 4 ml/L có thể aider à augmenter le rendement (Augmente l'EC de 0,15 - 0,3 mS).
- ****Growth-XS :** Utilisez à un dosage de 0,5 ml/L pour les plantes sensibles. Appliquez en semaine 1 pour une phase végétative plus courte.
- **Symptômes de carence :** Ajoutez FloraMax Ca-Mg-Fe à un dosage de 0,5ml/L (0,14mS).

Table 10.2. EC to TDS Conversions

mS (mS/cm)	cF	Hanna 500ppm	Eutech 640ppm	Truncheon 700ppm
0.7	7	350	448	490
0.8	8	400	512	560
0.9	9	450	576	630
1.0	10	500	640	700
1.1	11	550	704	770
1.2	12	600	768	840
1.3	13	650	832	910
1.4	14	700	896	980
1.5	15	750	960	1050
1.6	16	800	1024	1120
1.7	17	850	1088	1190
1.8	18	900	1152	1260
1.9	19	950	1216	1330
2.0	20	1000	1280	1400
2.1	21	1050	1344	1470
2.2	22	1100	1408	1540
2.3	23	1150	1472	1610
2.4	24	1200	1536	1680
2.5	25	1250	1600	1750

Dose Chart Instructions

FloraMaX
Your harvest is our priority



Instructies (Water/Kokos/Aarde/DWC)

STAP 1. Dosing

Voeg het grootste deel van het water toe aan het reservoir. Voeg eerst Pythoff PLUS toe en vervolgens elk product (van links naar rechts) toe, gevolgd door het overige water. Goed roeren. Producten NOoit vooraf mengen en geen chloor of peroxide toevoegen. Voorkom het gebruik van "cal-mag".

STAP 2. Controle van de pH-waarde

Controleer onmiddellijk of de pH-waarde tussen de 5.0 en 6.3 ligt. Voor hard water of water met een hoge pH-waarde kunt u het beste de pH-waarde verlagen naar een waarde tussen de 5.0-5.5. Een lage pH-waarde kan worden verhoogd met 0,10-0,30m/L FloraMax SILICA.

STAP 3. Opmerkingen

- **Verlagen EC met 0,1mS:** Verlaag Veg-1 met 0,4m/L; VegaFlora A en B met 0,2mL/L.
- **Hard (zout) water:** Dit verhoogt de EC. Hoewel bepaalde planten een hogere EC tolereren, is het over het algemeen veiliger om de Veg-1 / VegaFlora AB dosering te verlagen om de aanbevolen EC te bereiken. Als de EC van het water bijv. 0,5mS is, verlaagt u Veg-1 met 2mL/L of VegaFlora A en B 1mL/L.^

- **DWC of gevoelige planten:** In de vegetatieve en bloeifase, verlaagt u de EC met 0,3mS.

#1 = Licht per dag (uur) | #2 = Hoofdproducten | #3 = Optioneel | #4 = Moederplanten | #5 = Stekjes | #6 = Veg | #7 = Bloei

Meer informatie: www.floramax.com



Instrucciones (hidroponía/fibra de coco/suelo/DWC)

PASO 1. Dosisificación

Agregue la mayoría del agua al tanque. Agregue primero Pythoff PLUS, luego cada producto (de izquierda a derecha) y después el agua restante. Agite bien. NUNCA mezcle previamente los productos ni agregue cloro o peróxido. Evite usar "cal-mag".

PASO 2. Control del pH

Verifique inmediatamente que el pH se encuentre entre 5.0 y 6.3. En caso de aguas duras o de pH alto, se recomienda reducir el pH a entre 5.0 y 5.5. Un pH bajo se puede aumentar con 0.10-0.30 m/L de FloraMax SILICA.

PASO 3. Notas

- **Cómo reducir la EC a razón de 0.1 mS:** Reduzca la dosis de Veg-1 a razón de 0.4 ml/L; VegaFlora A y B a razón de 0.2 m/L.
- **Agua dura (con contenido de sales):** Esto aumentará la EC. Aunque algunas plantas toleran una EC mayor, es generalmente seguro reducir la dosis de Veg-1 / VegaFlora AB hasta lograr la EC recomendada. Ejemplo: Si la EC del agua es de 0.5 mS, reduzca la dosis de Veg-1 2 mL/L, o de VegaFlora A y B a razón de 1mL/L.^

#1 = Luz por día (horas) | #2 = Productos principales | #3 = Opcional | #4 = Plantas madre | #5 = Esquejes | #6 = Crecimiento vegetativo | #7 = Floración

Versión 20 de septiembre de 2023 : Para actualizaciones, visite <https://www.floramax.com> | Esta tabla de dosificación sirve como una guía únicamente.



คำแนะนำ (ไฮโดรปอนิกส์/ภาคแม่พร้าว/ดิน/ระบบนำล้ำ DWC)

ขั้นตอนที่ 1. การผสม

เติมไฟเก็บหัวหนองในถังเก็บน้ำ ใส่ Pythoff PLUS ก่อน จากนั้นเพิ่มน้ำอีกครึ่งถังที่เหลือต่อไป (จากซ้ายไปขวา) ตามลำดับน้ำที่เหลืออยู่ วนไปซ้ายกัน ห้ามผสมผลึกก้อนที่อาจไว้ก่อนหรืออ่อนไหวของเบอร์เจอกไซด์ หลีกเลี่ยงการใช้ "cal-mag"

ขั้นตอนที่ 2. การควบคุม pH

ตรวจสอบให้แน่ใจว่า pH อยู่ระหว่าง 5.0 และ 6.3 สำหรับภ�รัตต์ต่างๆ เช่น pH สูง ควรลดค่า pH ให้เหลือ 5.0-5.5 สามารถเพิ่มค่า pH ได้โดยใช้ FloraMax SILICA ปริมาณ 0.10-0.30 มล./ล.

ขั้นตอนที่ 3. หน่วยวัด

- **ลดค่า EC ลง 0.1mS:** ลด Veg-1 ลง 0.4 มล./ล. และลด VegaFlora A และ B ลง 0.2 มล./ล.
- **นำภัตต์ต่างๆ (เต็ม):** จะเพิ่มค่า EC แต่ห้ามนำน้ำดื่มแทนต่อค่า EC ที่สูง โดยทั่วไปแล้วจะปลดล็อกภัตต์ต่างๆ ที่มากกว่าค่าดัชนี pH ของน้ำอยู่ที่ 0.5mS ให้ลดปัจจุบัน Veg-1 ลง 2มล./ล. หรือลด VegaFlora A และ B ลง 1ml./l.^

#1 = แสงต่อวัน (ชั่วโมง) | #2 = ผลิตภัตต์ต่างๆ | #3 = ไม่จำเป็น | #4 = ภัตต์ต่างๆ | #5 = กินภัตต์ | #6 = ช่วยเริ่มต้นโด | #7 = ช่วงออกดอก

ดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่: www.floramax.com

• **Recirculaerende systemen:** De pH-waarde en EC behouden. Vervang voedingsstof elke 7-10 dagen.

• **Stekjes en zaden:** Voor het beste resultaat gebruikt u FloraMax Clone Spray en Cloner.

• **Stabiliteit voedingsstof:** Pythoff PLUS en/of System Maintenance toepassen. Het gebruik van beide zal tot een verbetering van de stabiliteit van de voedingsstoffen op de lange termijn leiden. GEEN voordeelbare bacteriën gebruiken in combinatie met Pythoff PLUS. Houd het reservoir bedekt en vermijd het gebruik van een beluchtingstoestel.

• **Wekelijkspoelen van de wortelzone:** Gebruik 0,5ml/L Pythoff PLUS in water met een pH-waarde van 5.0 - 7,0.

• **Opgeslagen water, bijv. RO:** Wekelijkse dosering met 0,5ml/L Pythoff PLUS.

• ***Resin-XS:** Gebruik op een dosering van 3-4ml/L kan de opbrengst verbeteren (Verhoogt EC 0,15-0,3mS).

• ****Growth-XS:** Gebruik 0,5ml/L voor gevoelige planten. Toepassen in week-1 voor een kortere vegetatieve fase.

• **Symptomen van tekorten:** FloraMax Ca-Mg-Fe toevoegen met een dosering van 0,5ml/L (0,14mS).