GENERAL HYDROPONICS EUROPE

ZI. Route de Lectoure - 32500 Fleurance - France
Tel: 33 - (0)5 62 06 08 30 Fax: 33 - (0)5 62 28 82 30
e-mail: gheurope@compuserve.com
www.generalhydroponics.com
Web: **www.eurohydro.com**

TABLEAUX D'APPLICATION

Flora-series

FloraGro - FloraMicro - FloraBloom

Pour toutes méthodes de culture: hydroponie, hors sol, terre

Flora-series est un engrais haut de gamme, aujourd'hui utilisé par la NASA dans sa recherche sur les méthodes de culture en stations orbitales, pour sa fiablilité, son adaptabilité et la stabilité de son pH.

Tableau GHE

	FGro en ml/l	FMicro en ml/l	FBloom en ml/l	EC*	Eclairage
Semis et boutures ... jusqu'à l'initiation des racines	0,25	0,25	0,25	0,4 à 0,8	MH et Fluo "warm white": 18H
Stade végétatif Apparition des 1ères racines, jusqu'au développement racinaire	0,5	0,5	0,5	0,4 à 0,8	
Reprise de croissance	0,6	0,6	0,6	1,0 à 1,3	MH - 18H
Stade de Floraison Stade végétatif préfloral	1,5	1,0	0,5	1,3 à 1,6	HPS: 12H
Fin de croissance végétative et apparition des pistils	Sans changer d'eau			1,4 à 1,8	
	0,5	1,0	1,5		
	Changer l'eau				
Floraison	0,5	1,0	1,5		
10 derniers jours	Changer l'eau et utiliser "Ripen" ou de l'eau au pH ajusté.				
Plantes mères	1,5	0,7	0,6	1,6 à 2,2	MH - 18H
Selon la qualité de votre eau**, utilisez nos formules pour eau dure ou eau douce					

Tableau K

S = semaines		FGro en ml/l	FMicro en ml/l	FBloom en ml/l	EC*	Eclairage
Semis et boutures	S1	0,5	0,5	0,5	0,8	MH et Fluo "warm white": 18h
Apparition 1ères racines	S2	1,0	1,0	1,0	1,1	
Stade végétatif	S3	1,3	1,3	1,3	1,3	MH - 18H
Reprise de croissance	S4, S5	1,6	1,5	1,3	1,4	HPS: 12h
	S6	2	1,5	1,3	1,6	
Stade de Floraison Apparition des pistils	S7	1,3	2,0	2,0	1,6	
	S8	1,0	2,0	2,3	1,6	
	S 9	1,0	1,0	2,6	1,4	
	S10	1,0	0,5	3,5	1,4	
10 derniers jours		Changer l'eau et utiliser "Ripen", ou de l'eau pure au pH ajusté.				
Plantes mères		2,0	1,5	1,3	1,6 à 2,2	MH - 18h
Selon la qualité de votre eau**, utilisez nos formules pour eau dure ou eau douce						

* L'EC de ces tableaux est mesurée dans de l'eau pure. Adaptez ces mesures à l'EC de votre eau. Avec la pratique, vous fabriquerez vos propres mélanges pour les adapter à votre environnement.
** Utilisez FloraMicro "eau douce" quand votre eau contient 70mg/L de calcium ou moins.

MODE D'EMPLOI

✵ Proportions pour l'hydroponie, dans tous types de substrat: billes d'argile, laine de roche, oasis, coco, etc...

✵ En terre utilisez la 1/2 de la concentration, et arrosez une fois sur deux avec de l'eau claire.

✵ Le niveau de pH recommandé se situe entre 5,5 et 6,5. Avant de faire votre mélange, ajustez le pH de votre eau. Réajustez après si nécessaire. Vérifiez vos niveaux régulièrement.

✵ Bien agiter avant l'emploi. Flora-series est extrêmement concentré. Pour éviter toute précipitation, rincez bien votre mesure après avoir versé chacun des composants. Ne les mélangez jamais ensemble, mais versez chaque composant dans l'eau séparément.

✵ En fin de floraison utilisez notre nouvelle formule Ripen. Mise au point pour permettre à vos plantes de mûrir en maximisant leur teneur en principes actifs, elle force aussi la métabolisation des éléments éventuellement accumulés.

POUR OBTENIR LES MEILLEURS RÉSULTATS:

✵ Gardez votre lieu de culture bien propre.
✵ La qualité de votre eau est très importante. Procurez-vous une analyse et n'hésitez pas à nous contacter si vous avez besoin d'aide pour la lire.
Changez votre eau tous les 10 jours pour garder un bon contrôle sur la qualité de votre solution nutritive.
✵ Assurez à vos plantes une bonne lumière, une excellente ventilation, et un degré d'humidité entre 65 et 75%.
En hydroponie, gardez toujours la température de votre eau en-dessous de 24°C, l'idéal étant entre 16 et 20°.

Bonnes cultures

Bringing Nature and Technology Together