

Catalogue

Empowering nature

Solutions d'engrais minéraux complets
TriPart3
DualPart
Engrais spécifiques & compléments nutritionnels
HyperBloom 6
FinalPart
Solution de rinçage et d'entretien des substrats
Engrais organique complet
Pro Organic9
Biostimulants organiques
■ Développement racinaire
Root Booster
Pro Roots
■ Floraison / Fructification
Bloom Booster
Pro Bloom
Activateur du système immunitaire
Protect
Micro-organismes bénéfiques
TrikoLogic
Gestion du pH
pH- & pH+
pH- Powder
Systèmes hydroponiques
HydroCloner 27 & HydroCloner Spinner 72
CultiMate S, L & Solar, CultiMate Aero
CultiMate 4-pack & CultiMate Controller
Substrats
Organic soil Light-Mix
Coco Fiber & Coco Fiber with perlite

NovaMax PermaBloom DryPart	. 5
Oligo Spectrum	. 8
Biostimulants universels Humic Fulvic Seaweed Urtimax Silicate	12 13 13
TrikoLogic S	15
Liquid pH Test kit	17
Ebb&Grow GrowStream Systems	
Grorox	23

Empowering











®T.A. **TriPart**

TriPart®

| Système d'engrais « Building Block » constitué de 3 éléments : l'engrais TriPart allie concentration et souplesse d'utilisation dans un équilibre parfait.

Répondez avec précision aux besoins de vos plantes en ajustant vos engrais au fil de leur développement : simple et efficace !

Adaptable à tous types de végétaux, TriPart contient les éléments majeurs et secondaires indispensables à leur nutrition, ainsi que toute une gamme d'oligo- et de microéléments, (généralement chélatés pour une meilleure absorption et stabilité), pour que vos plantes révèlent le meilleur de leur potentiel génétique, ainsi que de leur arôme, saveur, et vigueur!

TriPart se décline en «eau douce» ou «eau dure» pour optimiser la teneur en calcium de la solution nutritive.

de votre eau. Il contient des micro- et sub-éléments ainsi que des macro-éléments complémentaires. Pour toutes les étapes de vie de la plante. ■ TriPart Grow® : stimule le développement structurel et végétatif, renforce le

système racinaire et fournit l'essentiel de l'azote, du potassium et des minéraux secondaires. Utiliser surtout en phase de croissance.

■ TriPart Bloom®: fournit phosphore et potassium pour favoriser le développement racinaire et augmenter la vitalité pendant la croissance. Utiliser surtout en phase de floraison et de fructification.

Pour des résultats optimaux, appuyez-vous sur le tableau d'application proposé!

Disponible en : 0,5L • 1L • 5L • 10L • 60L • 1000L



Mineral

Empowering noting





DualPart®

DualPart® offre l'équilibre optimal entre résultats et simplicité d'utilisation. Une puissante formule en 2 parties, pour les plantes à croissance rapide dont les besoins sont très différents en fonction des étapes de leur croissance.

- Contient des bio-activateurs qui améliorent globalement la santé des plantes, leur résistance aux pathogènes et l'absorption des engrais.
- DualPart® réduit les distances internodales sans hormones de croissance! Au lieu des 4 flacons habituels pour ces produits, avec DualPart® vous n'avez besoin que de 2 flacons du début à la fin de votre culture! C'est simplissime:

Enracinement et jeunes plantes = Grow + Bloom Croissance = Plus de Grow que de Bloom Floraison et fructification = Plus de Bloom que de Grow

Disponible en: 0,5L • 1L • 5L • 10L • 60L • 1000L





DualPart® Coco

DualPart® Coco est le seul engrais pour substrat coco qui ne requiert aucun additif tel que PK ou Cal/Mag: deux flacons suffisent, le Grow et le Bloom. DualPart® Coco est exceptionnellement riche en calcium et en magnésium, et contient un large spectre d'autres éléments indispensables pour un développement sain, vigoureux et abondant, ainsi que des oligo-éléments qui révèlent tout l'arôme et la sayeur de la plante.

Pour des résultats optimaux, appuyez-vous sur le tableau d'application proposé!



Disponible en : 0,5L • 1L • 5L • 10L • 60L • 1000L





NovaMax®

Véritable engrais liquide en 1 partie, NovaMax® est le plus concentré du marché ; une toute petite quantité de produit garantit une efficacité maximale. Il convient à tous types de plantes.

Il se compose d'un flacon pour la phase végétative, NovaMax® Grow, et un autre pour la floraison. NovaMax® Bloom, et c'est tout!

NovaMax® Grow et NovaMax® Bloom allient la force d'un concentré sec et la facilité d'emploi d'un liquide. Complets et efficaces, nul besoin de CalMag ni d'additifs pour booster la croissance de vos plantes!



Disponible en : 0,5L • 1L • 5L





PermaBloom

Formulé spécifiquement pour les plantes à floraison et fructification continues : piments, tomates, concombres, etc., Permablom accentue les saveurs, augmente les rendements et améliore la valeur nutritionnelle grâce à un mélange sur-mesure de minéraux essentiels ultra purs au pH stabilisé. Particulièrement adapté au goutte à goutte et aux systèmes d'irrigation automatique, PermaBloom peut également être utilisé en fibre de coco et en terre.

Il s'associe toujours avec TriPart Micro.

Disponible en : 0,5L • 1L • 5L • 10L • 60L • 1000L



Mineral





"Le meilleur, en toute simplicité!" Engrais en poudre en 1 partie, DryPart est le plus concentré de nos engrais. Il se stocke et se transporte facilement, ce qui en fait l'engrais de prédilection des cultivateurs d'extérieur.

Solubles dans l'eau, DryPart® Grow et DryPart® Bloom s'utilisent séparément, dans tous types d'eau, même une eau très douce. Ils contiennent des régulateurs qui stabilisent le pH de votre solution nutritive au niveau préalablement aiusté.

Polyvalent, DryPart® Grow et DryPart® Bloom conviennent à tous types de plantes, et tous types de substrats.



HyperBloom®

Attendu depuis longtemps en Europe, HyperBloom est notre nouvel engrais de fin de floraison en poudre hyper concentré.

HyperBloom est un complément enrichi en phosphore et potassium qui accélère le processus de maturation de vos plantes et favorise leur floraison et fructification.

En offrant à vos plantes les sels minéraux qui lui sont nécessaires, il promeut des rendements exceptionnels.

Il augmente la production de principes actifs, mais aussi la saveur de vos récoltes

Grace à la variété de ses sources de matières actives, il est plus facilement assimilable et s'adapte à tous les types et environnements de culture, hydroponie et terre. HyperBloom est compatible avec tous les programmes de nutrition.

Disponible en : 0,5Kg





Best-seller et produit phare à la renommée internationale, FinalPart® est à la fois un engrais et un stimulant pour floraison tardive, qui ne requiert l'ajout d'aucun activateur.

FinalPart® agit de 3 façons :

- FinalPart® accélère le processus de maturation et conduit la plante à renforcer ses défenses, augmentant la production d'huiles essentielles et de principes actifs.
- FinalPart® permet à la plante de métaboliser tous les résidus toxiques, ce qui améliore la saveur de la récolte.
- © Comme solution de «forçage», FinalPart® permet d'accélérer la maturation des variétés tardives, ou de sauver une récolte en cas de péril (froid ou humidité en culture en extérieur, attaque de pathogènes...)

La durée d'application dure en moyenne de 10 à 20 jours, en fonction de la variété cultivée, du type de substrat et des conditions de culture.

Disponible en : 0,5L • 1L • 5L • 10L • 60L • 1000L





FlashClean®

De la redynamisation des plantes vertes à l'optimisation des rendements et du potentiel de production en hydroponie, FlashClean offre aux cultivateurs l'un des outils les plus puissants du marché!

Mauvaise assimilation des nutriments, stress, dommages racinaires, obstruction des systèmes goutte à goutte ? Faites appel à FlashClean®!

FlashClean dissout les sels accumulés et corrige l'équilibre nutritionnel. Il élimine les blocages, nourrit la vie microbienne, optimise la phase floraison/mûrissement (en association avec FinalPart®) et aide la plante à métaboliser les restes d'engrais, notamment en fin de vie.

Non acide, sans enzymes de synthèse, FlashClean ne sature pas les systèmes de magnésium ou d'autres additifs minéraux.

Utilisable à toute étape de la vie de la plante, pour toutes méthodes de culture et tout type de substrat. Mélangez-le à de l'eau au pH ajusté, et appliquez!

Disponible en : 0,5L • 1L • 5L • 10L • 60L • 1000L





Disponible en: 1Kg





Oligo Spectrum

T.A. Oligo Spectrum fait la différence !

Pour compléter des engrais de base, enrichir une solution nutritive carencée ou instable et équilibrer la nutrition, il est aussi très utile en aquaponie. Notre Oligo Spectrum est un produit unique : une gamme complète de microéléments concentrés sous forme chélatée, plus des sub-micro éléments et un stabilisateur de pH organique.

Il est conforme à la réglementation européenne pour l'agriculture biologique, et tous ses composants sont chélatés pour une plus grande stabilité et des résultats optimisés.

Attention : ne pas utiliser avec nos engrais T.A, qui sont des formules équilibrées et complètes contenant déià tous les éléments nécessaires à la croissance des plantes.

Calcium Magnesium

Formulé pour optimiser la nutrition des plantes à croissance rapide, prévenir les carences, et empêcher la pourriture apicale ou la nécrose marginale des feuilles dans les cultures intensives.

Le Calcium Magnésium de Terra Aquatica est pur et hautement soluble pour ne pas boucher vos tuvaux et asperseurs. Il s'utilise avec les engrais d'autres marques, surtout dans les cas de gestion séparée de ces deux éléments.

Attention : nos engrais contiennent déjà tous les éléments nécessaires à la croissance des plantes. Vous pouvez éventuellement utiliser Calcium Magnésium avec notre gamme organique sur fibre de coco pour contrer la rétention de calcium, ou pour les cultures sous LED dont le spectre induit des carences en calcium.

Disponible en : 0,5L • 1L • 5L • 10L • 60L • 1000L







Pro Organic

100 % certifié pour la culture organique et adapté à tous types d'eaux et de substrats.

Le seul engrais utilisable en agriculture biologique traditionnelle, mais formulé pour la «bioponie» (concept d'hydroponie organique en racines nues dans les systèmes fermés à recirculation).

Pro Organic est un engrais complet qui se suffit à lui-même, utilisé en symbiose avec des bactéries, il enrichit le système racinaire. Bien équilibré, il contient tous les éléments nécessaires pour une croissance, une

Disponible en : 0,5L • 1L • 5L • 10L



floraison, et une fructification vigoureuse.

Parfaitement soluble, il est très efficace en arrosage manuel, automatique, ou en goutte à goutte.

Utilisable à tous les stades de la croissance, de la floraison et de la fructification de la plante, c'est un produit vertueux, utilisable en agriculture biologique et fabriqué en Europe avec des intrants locaux pour une empreinte carbone minimisée.

Disponible en: 0,5L • 1L • 5L • 10L • 60L









Root Booster

Stimulateur du développement racinaire, pour une croissance végétative naturellement vigoureuse!

Naturel et sans hormones de synthèse, Root Booster aide les plantes à établir un système racinaire sain et vigoureux, en commençant par les jeunes plants, et renforce les plantes adultes en améliorant leur capacité d'absorp-

En solution de trempage pour les graines avant le semis, il améliore le taux de germination et produit des plants plus robustes!

Disponible en : 0,5L • 1L • 5L • 10L • 60L





Pro Roots

Biostimulant organique racinaire d'origine naturelle, Pro Roots améliore radicalement le développement des radicelles, favorise la croissance racinaire et renforce la coiffe des racines.

Le résultat : un système racinaire plus vigoureux, une meilleure résistance aux moisissures et aux champignons (résistance notamment à la fonte des semis), des plantes plus saines et vigoureuses des semis jusqu'à la maturité.

Disponible en : 30ml • 60ml • 250ml • 0,5L • 1L • 5L 000





l Bloom Booster est un stimulateur naturel puissant.

Sans hormones de synthèse, il renforce l'activité métabolique et l'assimilation des minéraux grâce à des biostimulants et des activateurs de transport biologique, et permet à la plante d'exprimer au mieux son potentiel géné-

MT.A.

Adapté à tous types de plantes et tous les substrats pendant la période de floraison, il est utilisable en agriculture biologique.

Pro Bloom

Pro Bloom améliore la croissance et la floraison de près de 20%!

Ce stimulant naturel, utilisable en agriculture biologique, augmente l'absorption du calcium et la dimension des feuilles, active la vie microbienne et stimule les défenses naturelles des plantes afin d'accroître le volume et la qualité de la récolte.

Un atout indispensable à vos cultures!













Humic

Acides humiques premium ultrapurs, d'origine 100% renouvelable.

Provenant de la sciure de bois, ressource naturelle renouvelable, ses composants organiques améliorent l'absorption des engrais, stimulent l'activité microbienne, améliorent la structure des sols nus, augmentent la rétention d'engrais et réduisent la consommation d'eau!



Fulvic

Favorise l'action des engrais et optimise leur efficacité.

Indépendamment de leur concentration, c'est la qualité et la composition de l'acide fulvic qui détermine son efficacité! De source extrêmement pure. Fulvic est un tonifiant qui développe la capacité d'absorption des minéraux des plantes et leur procure :

- Un meilleur développement racinaire
- Des récoltes plus précoces
- Plus de vigueur et de résistance aux maladies
- Un arôme et un parfum plus présents
- Une teneur supérieure en huiles essentielles
- Des rendements nettement plus importants

Disponible en : 0,5L • 1L • 5L • 10L • 60L • 1000L





Seaweed

| Puissant éliciteur et biostimulant 100% naturel de préfloraison et de florai-

Pressée à froid dans des eaux pures, l'alque «Ascophyllum nodosum» que nous avons sélectionnée favorise une forte croissance des racines et du feuillage et permet d'obtenir une floraison plus dense, ainsi que des fleurs et des fruits de plus grande taille.

En application foliaire, Seaweed stimule le développement des bourgeons, et son application pendant les phases de croissance et de préfloraison réduit la taille des entrenœuds.

C'est un produit qui convient à tout type de programme de nutrition, en terre, en fibre de coco ou en hydroponie.

Disponible en : 0,5L • 1L • 5L





Urtimax®

Un produit biologique et polyvalent.

L'ortie est exceptionnellement riche en silice et en fer et contient un taux élevé d'azote, de potassium, de magnésium, de microéléments, d'enzymes et d'oligo-éléments! C'est aussi un éliciteur naturel qui stimule les défenses immunitaires des plantes et accroit leur résistance aux insectes et aux ma-

Urtimax[®], un purin d'ortie qui stimule la croissance, combat la chlorose et les carences minérales, améliore la résistance aux parasites et offre à vos plantes une protection et une nutrition exceptionnelles.

Disponible en : 0,5L • 1L • 5L



Disponible en : 0,5L • 1L • 5L





Silicate

Notre Silicate offre une forme naturelle de silice qui pénètre dans les cellules pour créer une protection contre les maladies et les attaques d'in-

Il optimise la disponibilité des éléments nutritifs, stabilise les niveaux de pH et d'EC, réduit le stress des plantes et stimule une croissance plus rapide. Il protège également contre la toxicité des métaux lourds.

Enfin, avec plus de 60 minéraux, il offre un apport complémentaire en microéléments favorisant le développement de votre plante.

Disponible en : 1L • 5L





Protect

Un activateur du système immunitaire et une protection naturelle contre les insectes et pathogènes.

Protect est un concentré d'extraits naturels et huiles essentielles, fortifiant et régénérateur

Utilisable en pulvérisation, il renforce et accroît les défenses naturelles des plantes en déposant une pellicule protectrice et répulsive à la surface des feuilles.

Produit non disponible en France.







TrikoLogic[®]

Pilier de la culture biologique et botte secrète de tout cultivateur! TrikoLogic®, notre Trichoderma harzianum, est le premier inoculant de bactéries bénéfiques à devenir un standard de l'industrie serricole.

Le Trichoderma est une bactérie qui vit dans la terre, la fibre de coco ou d'autres supports de culture de même type. Il provoque la décomposition des matières organiques et facilite la diffusion des sels minéraux dans le substrat. Ce processus de décomposition et de libération des nutriments est fondamental en culture biologique, et indispensable en hydroponie à base de nutriments biologiques (dite «bioponie»).

En plus de stimuler la croissance de la plante, les microorganismes inhibent ou détruisent les pathogènes présents dans le support de culture, et qui constituent un risque pour les plantes.

Disponible en: 10g • 25g • 50g • 100g • 250g • 500g • 1Kg • 5Kg

Conforme à la directive européenne sur l'agriculture biologique.



WT.A. Protecteur racinaire contre les pathogènes et par temps chaud.

TrikoLogic® S

TrikoLogic® S est un mélange de micro organismes bénéfiques qui protège

naturellement l'ensemble du volume racinaire des champignons pathogènes qui se développent notamment par temps chaud.

Décomposant également les débris de matières organiques en suspens dans la solution nutritive, il transforme une matière organique potentiellement porteuse de maladies en un complément de sels minéraux biodisponibles en temps réel pour vos plantes!

Conforme à la réglementation européenne sur l'agriculture biologique.

Disponible en : 10g • 25g • 50g • 100g • 250g • 500g • 1Kg





Correcteur de pH de haute qualité pour l'hydroponie, la fibre de coco et la

Savant mélange de trois acides fréquemment utilisés séparément, Terra Aquatica pH- est plus qu'un simple acide. Il abaisse le pH de votre solution nutritive au niveau voulu, tandis que les régulateurs organiques qu'il contient contribuent aussi à sa stabilité.

Généralement, nous recommandons de maintenir le pH des solutions nutritives entre 5,5 et 6,5 (intervalle qui permet à la plante d'absorber l'ensemble des éléments dont elle a besoin).



pH+

Régulateur de pH à effet basique de haute qualité, mais aussi source de silice pour la culture en hydroponie, en fibre de coco et en terre.

Des niveaux de silice élevés contribuent efficacement à la bonne santé de la plante. Pour cela, nous en ajoutons autant que possible à nos produits. A utiliser surtout en cas d'eau douce, et d'eau osmosée.



pH- Powder

Régulateur de pH de qualité pour l'hydroponie, la fibre de coco et la terre, le pH- en poudre abaisse le pH de votre solution nutritive.

Il apporte aussi à la plante des suppléments de nitrates et de phosphates qui boostent sa croissance, sa floraison et la vigueur de son système racinaire

Produit unique dans notre industrie, inerte tant qu'il est sec, il se transforme en un puissant acide lorsqu'on le dilue dans l'eau. Fiable, hautement soluble, et simple à transporter, il est aussi très simple à utiliser.

Utilisez-le aussi pour nettoyer et désinfecter les systèmes d'irrigation, et pour nettoyer les résidus de pesticides.



pH Test kit

Un testeur naturel simple, fiable et précis.

Alternative facile et économique à un système digital, notre testeur de pH couvre un large spectre de mesures (de 4,0 à 8,5) et offre jusqu'à 500 tests par flacon de 30 ml

Pour une absorption optimale des éléments il faut maintenir un niveau de pH stable. Contrôlez-le régulièrement à l'aide du pH Test Kit, afin de vous assurer qu'il se maintient entre 5,5 et 6,5 (intervalle qui permet à la plante d'absorber l'ensemble des éléments dont elle a besoin).

Pour le stabiliser, utilisez nos pH, qui contiennent aussi des régulateurs organiques.

Disponible en : 0,5L • 1L • 5L • 10L • 60L • 1000L



Disponible en : 0,5L • 1L • 5L • 10L • 60L • 1000L



Disponible en : 25Gr • 0,25L • 0,5L • 1L • 5L



Disponible en : 30ml • 60ml



Systèmes



HvdroCloner® 27

Idéal pour les petits projets, c'est aussi le système de bouturage préféré de tous les cultivateurs!

HydroCloner® 27 est le système idéal pour obtenir un volume racinaire sain et vigoureux, et des plantes capables de s'adapter à l'environnement dans lequel elles seront transplantées, que ce soit en hydroponie, en coco, ou en terre.



HydroCloner® Spinner 72

Un module de bouturage de qualité professionnelle!

HvdroCloner® Spinner 72 est un système dit «aéro-hydroponique» qui crée un environnement racinaire optimalement chargé d'humidité et oxygéné, une clé essentielle pour la réussite de vos boutures.

Son moteur à vortex délivre une solution nutritive parfaitement oxygénée à 72 boutures, sur une surface de 67x67cm, sans dôme de protection, offrant les taux de croissances les plus remarquables de tous les systèmes de bouturage pour une dépense d'énergie minime.

Son réservoir de grande capacité de 70 litres aide à stabiliser le pH. Fabriqué en France dans un plastique recyclé rotomoulé extrêmement solide et durable qui offre une barrière anti-UV à vos jeunes plantes, il est garanti à vie !

18R

Notre entreprise a mis en place de nouveaux process pour développer l'éco-conception en utilisant des plastiques recyclés et la recyclabilité de nos produits en fin de vie.

La garantie à vie s'applique à un usage normal, et uniquement aux pièces en plastique rotomoulé fabriquées en France par Terra Aquatica. Elle exclut les accessoires, les moteurs, et autres pièces.



CultiMate® S. L & Solar

Souvent copié, jamais égalé, Simplicité et performance! Inventé il y a plus de 30 ans en Californie par Lawrence Brooke, CultiMate® existe en 2 tailles, S (15L) et L (45L). Facile à installer, il garantit une parfaite oxygénation et une circulation efficace de la solution nutritive grâce à une petite pompe à air à très basse consommation. Il s'adapte à tous types de nlantes.

Les CultiMate® S. L. Solar :

- sont fabriqués en France, dans un plastique vertueux rotomoulé, recyclé et recyclable,
- sont extrêmement solides et durables, pour une empreinte carbone mi-
- offrent une barrière anti-lumière et anti-UV pour une meilleure protection des racines.
- sont adaptables et modulables pour un fonctionnement en réseau,
- sont économes en énergie, avec une consommation de moins de 2 W,
- En grande taille L (45L), ils existent en version solaire.





CultiMate® Aero

Pour cultiver en hydroponie, simplement et sans substrat, à petite ou moyenne échelle.

Doté du même réservoir de 45L d'accès facile que CultiMate® L. CultiMate® Aero ne demande que quelques billes d'argile comme substrat des pots paniers où se logent les plantes. Ses brumisateurs assurent une oxygénation constante de 1 à 5 plantes (diamètre de pot au choix : 5 cm - 2" ou 7.5 cm - 3").

Nos CultiMate® Aero :

- sont fabriqués en France, dans un plastique recyclé rotomoulé extrêmement solide et recyclable à nouveau, offrent une barrière anti-lumière et anti-UV pour une meilleure protection des racines.
- sont adaptables et très durables, pour une empreinte carbone minimi-

Si vous possédez déjà un CultiMate® L et que vous voulez essayer la culture sans substrat, il existe un kit de conversion pour adapter votre système.

La garantie à vie s'applique à un usage normal, et uniquement aux pièces en plastique rotomoulé fabriquées en France par Terra Aquatica. Elle exclut les accessoires, les moteurs, et autres pièces.



Empowering nature



CultiMate® 4-pack

Système à recirculation modulable, rapide et efficace, et très simple d'utilisation!

Le 4-pack, alimenté par un petit compresseur, vous offre les éléments pour créer une véritable installation hydroponique dans un espace restreint, en adaptant sa disposition à vos besoins.

CultiMate® 4-pack est composé d'un réservoir central de 45 litres doté d'un couvercle qui facilite son entretien et l'accès à la solution nutritive, et de 4 CultiMate® S.

- Fabriqué en France, dans un plastique recyclé rotomoulé extrêmement solide et durable, il est compatible avec des pots d'autres marques.
- Les parois des systèmes offrent une barrière anti-lumière et anti-UV pour une meilleure protection des racines.

ca. Elle exclut les accessoires, les moteurs, et autres pièces.

■ Une plante par pot garantit un fonctionnement optimal!



La garantie à vie s'applique à un usage normal, et uniquement aux pièces en plastique rotomoulé fabriquées en France par Terra Aquati-

CultiMate® Controller

Le système CultiMate® Controller alimente en solution nutritive plusieurs CultiMate S ou L ou systèmes similaires à recirculation mis en réseau. Il permet la diffusion intégrale de la solution nutritive dans l'ensemble des bacs mis en réseau en moins de 30 minutes.

Pour économiser le temps de manutention et augmenter l'autonomie des systèmes individuels, le CultiMate® Controller, simple d'utilisation et fiable, est la meilleure solution!

Il sera nécessaire d'acheter une pompe et la tuyauterie appropriée en fonction de la configuration et du nombre de pots envisagés.



Ebb&Grow

Une table à marée d'utilisation simple pour découvrir la culture hydroponique des plantes en pot.

Parfait pour les balcons, l'Ebb&Grow est un système hydroponique fermé à recirculation active qui offre une oxygénation et un degré d'humidité idéal à l'enracinement et la croissance de vos plantes. C'est l'outil privilégié des amateurs de petit potagers multifonction, pour cultiver une grande variété de plantes tout au long de l'année!

- Ultra robuste, il est fabriqué à partir de plastique 100 % recyclé, garanti à vie* qui offre une barrière anti-lumière et anti-UV à votre solution.
- Peut s'utiliser avec de la fibre de coco, des billes d'argiles ou de la terre. Il peut contenir 32 pots en plastique de 15 x 15 cm, 22 pots en tissu de 3,75 L, ou autant de pots de plus grande taille que l'on peut en loger sur la surface de culture de 88 x 88 cm.
- Une consommation électrique réduite (6.5W), pour produire plus, sans fils ni tubes ou installations complexes, en toute simplicité!
- Également disponible en version solaire!

La garantie à vie s'applique à un usage normal, et uniquement aux pièces en plastique rotomoulé fabriquées en France par Terra Aquatica. Elle exclut les accessoires, les moteurs, et autres pièces.



GrowStream®

Un système aero-hydroponique fermé à circulation active extrêmement efficace, pour une utilisation du hobby à la culture professionnelle!

Le GrowStream est le système aéro-hydroponique à circulation active qui fait suite à notre ligne d'Aeroflo, avec des améliorations ergonomiques pour une utilisation encore plus facile. Il offre : un couvercle détachable et des angles arrondis pour un nettoyage facile des gouttières ; une double paroi à la fois pour les gouttières et couvercles, pour une meilleure isolation lumineuse et thermique ; et une ligne d'irrigation à l'intérieur de la chambre afin d'éviter toute fuite et de limiter l'utilisation de plastique. Avec de grandes chambres de oulture, il laisse plus de volume au développement des racines et offre une capacité de stockage d'eau élevée. Au-delà des salades et des herbes, c'est le système hydroponique le plus adapté à la culture de grandes plantes!

Disponibles en modules de 10 à 80 plantes et extensibles à volonté, les GrowStream® s'adaptent à toutes vos plantes, et leur assurent une distribution optimale d'une eau parfaitement oxygénée sur toute la longueur des gouttières.

Le GrowStream®, ce sont les avantages de l'aéroponie sans l'hyper-sensibilité aux variations de température ou de pH, alliés à une incroyable facilité d'installation et d'utilisation

Disponible en : GS10 • GS20 • GS40 • GS60 • GS80 • GS Pro





Organic soil light-mix

Le premier terreau organique et sans tourbe!

L'extraction de la tourbe détruit un des écosystèmes les plus précieux contribuant à capturer le carbone! Voilà pourquoi nous vous offrons T.A Organic soil light-mix: les qualités d'un terreau classique sans le coût environnemental de la tourbe, avec une rétention optimale en eau et oxygène, et une rétraction minimale entre les arrosages.

Il s'utilise pour le bouturage et les cultures longues fertilisées en pot, ainsi que pour l'amendement du sol.

T.A. Organic soil light-mix est riche en micro-organismes bénéfiques. Il est recommandé pour les cultures organiques et convient aussi aux cultures en factilisation minérale. Avec sa structure légère et aérée grâce à la fibre coco et à la perlite, c'est un substrat de haute qualité pour les cultures en intérieur pu en extérieur!



Coco Fiber & Coco Fiber with perlite

Des substrats ultra-propres, issus d'une source biologique entièrement renouvelable.

Soigneusement sélectionnée sans pathogènes, sans mauvaises herbes, sans parasites, notre fibre de coco est disponible en deux versions :

- Coco Fiber 100 % pure fibre de coco.
- Coco Fiber with perlite un mélange 75 % coco 25 % perlite pour un meilleur drainage.

Coco Fiber avec perlite offre des capacités optimisées de drainage et d'oxygénation de la zone racinaire, idéales avec notre système Ebb&Grow, ainsi que pour les systèmes d'auto-arrosage et d'irrigation au goutte à goutte. En configuration d'arrosage manuel traditionnel, la Coco Fiber peut remplacer la terre

Réutilisable jusqu'à 3 cultures, la Coco Fiber est aussi parfaite pour l'amendement des sols, en jardinage comme en agriculture, et notamment pour les sols argileux!



Grorox

Des billes d'argile naturelle pour optimiser l'oxygénation racinaire et le drainage!

Le Grorox est un substrat léger, entièrement réutilisable, pour la culture et la production hydroponique alimentaire.

Extrêmement drainantes, nos billes d'argiles offrent un pH neutre, et contrairement à la laine de roche, elles peuvent aussi être mélangées à de la terre de jardin pour un meilleur drainage, sans risque de pollution.

Elles sont utilisables dans les systèmes de grand volume comme le Culti-Mate® L, et dans nos systèmes GrowStream® et HydroCloner®, où elles servent de support aux plantes dans leurs pots paniers.



Plus d'informations sur :



TerraAquatica.com











info@terraaquatica.com Tél. :+33 (0)5 62 06 08 30 32500 Fleurance - France