

Live
Phytoplankton

Scroll down for the right language.

- UK** Live Phytoplankton
- DE** Lebendes Phytoplankton
- FR** Phytoplankton vivant
- NL** Levende Phytoplankton
- DK** Live Phytoplankton
- IT** Fitoplancton vivo



 **COLOMBO**

www.colombo.nl

Feed your corals like in nature

Live Phytoplankton

Live Phytoplankton provides the start of the food chain for the eco system in your marine tank. With the unique, live **Colombo Phytoplankton**, you can add this to your marine tank.

The live Phytoplankton is always packed fresh and must be stored in a refrigerator at temperatures of 4°C. Colombo Phytoplankton is turned into a dormant state before filling the bag. Because of the liquid form it can be kept alive in the best possible way.

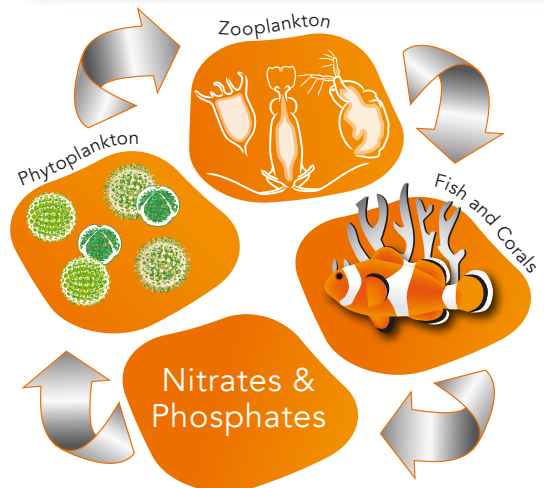
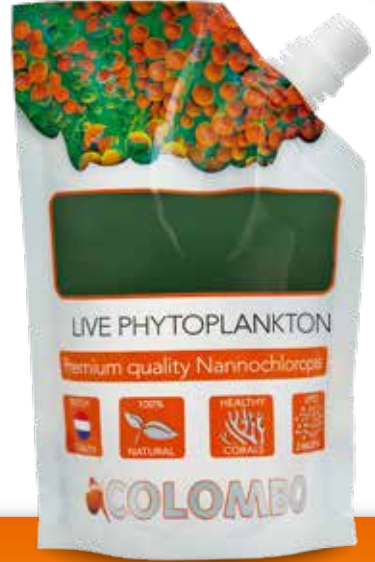
The water in your marine tank is the natural environment for Colombo Phytoplankton. The Phytoplankton is produced in the Netherlands in a purpose built nursery using salt water from an ancient well. Other algae like Chlorella and Spirulina grow in fresh water this makes these less suitable for use in a marine tank.

Why should I use Phytoplankton?

- Natural food source for clams, feather dusters, gorgonians and many others.
- Starts off the food chain.
- Natural reduction of nitrates and phosphates due to nitrate and phosphate absorption by Phytoplankton.
- Helps to reduce algae growth.
- Improves the biological stability of your marine tank.
- Size up to 2 Microns for optimal absorption by Zooplankton and Corals.

'Circle of Life'

In the drawing on the right we have visualised how Phytoplankton serves as a nutrient for Zooplankton, which in turn serves as a food source for corals and fish. Finally, phosphates and nitrates are nutrients for Phytoplankton.



Made in Holland

Feed your corals like in nature

Live Phytoplankton


How to use Colombo Phytoplankton?

Colombo Phytoplankton contains Nannochloropsis algae which are specially selected for their great nutritional value and quality. Because of these unique features there is no need to make a blend with other algae. Our Nannochloropsis algae are also used in the demanding professional aquaculture and will also provide in your marine tank the start of the food chain. Nannochloropsis as phytoplankton form a direct nutrient for corals but also indirect via zooplankton, larvae and small invertebrates they have a wealth of positive effects.

Use with a **dosing pump**: You can add Phytoplankton using a dosing pump. Because the algae in this case are no longer kept refrigerated they will quickly deteriorate, make a solution which you can use in a maximum of 5 days. When the algae die off their colour will change from green to brown, when this occurs the solution can no longer be used.

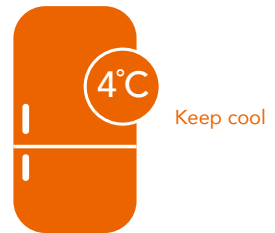
Use for growing **Zooplankton**: Phytoplankton is the best food source for your Zooplankton such as Copepods, Rotifiers, Krill etc. Colombo Phytoplankton provide the perfect food source for your self grown Zooplankton. In professional aquaculture our Phytoplankton is used for feeding Zooplankton on a large scale.

Dosage



Shake well before use

Start - daily 1 ml - 50 litres for 2 weeks
Then increase to: 1 ml - 25 litres



Scan the QR-code to watch our product movie



COLOMBO

www.colombo.nl

09090778



Korallen auf natürliche Weise füttern

Lebendes Phytoplankton

Lebendes Phytoplankton stellt die Basis der Nahrungskette des Ökosystems Ihres Meerwasserbeckens dar. Das einzigartige, lebende Phytoplankton von Colombo können Sie nun auch Ihrem Meerwasseraquarium hinzufügen.

Das lebende Phytoplankton ist immer Frisch verpackt und muss im Kühlschrank bei einer Temperatur von 4° C aufbewahrt werden. Colombo Phytoplankton wird in einen Ruhezustand gebracht, bevor es in die Spezialbeutel mit Dosiertülle verpackt wird. Aufgrund der flüssigen Form kann es so auf die beste Art und Weise am Leben erhalten werden.

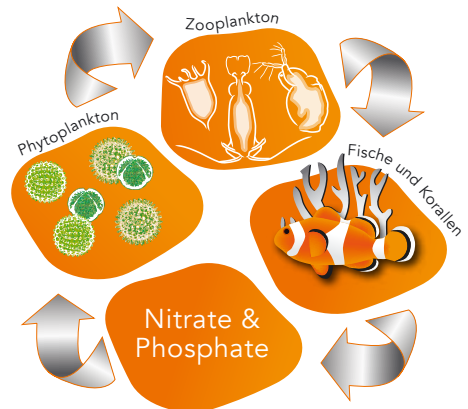
Colombo Phytoplankton wird in den Niederlanden produziert, wo eine extra für diesen Zweck gebaute Gärtnerei Salzwasser aus einem alten Brunnen fördert, denn dies ist die natürliche Umgebung Ihres Meerwasserbeckens. Andere Algen, wie Chlorella und Spirulina, die in Süßwasser wachsen, sind für den Einsatz im Meerwasserbecken weniger geeignet.

Warum sollte ich Phytoplankton nutzen?

- Natürliche Ernährungsquelle für Riesenmuscheln, Röhrenwürmer, Gorgonien usw.
- Ist die Basis der Nahrungskette.
- Die natürliche Reduzierung von Nitraten und Phosphaten durch die Nitrat- und Phosphataufnahme des Phytoplanktons.
- Hilft, Algenwachstum zu reduzieren.
- Verbessert die biologische Stabilität des Meerwasseraquariums.
- Bis 2 Mikrometer (μm) groß, für eine optimale Aufnahme durch Zooplankton und Korallen.

'Kreis des Lebens'

In der Abbildung hier nebenan wird schematisch dargestellt, wie Phytoplankton als Nahrung für Zooplankton dient, was wiederum durch die Korallen und den Fischen gegessen wird, anschließend werden die Phosphate und die Nitratre wieder durch das Phytoplankton als Nahrung aufgenommen.



Made in Holland

Korallen auf
natürliche
Weise füttern

Lebendes Phytoplankton

Wie verwende ich Colombo Phytoplankton?

Colombo Phytoplankton enthält Nannochloropsis-Algen, welche speziell für ihren hohen Nährwert und Qualität ausgewählt werden. Wegen dieser einzigartigen Eigenschaften besteht keine Notwendigkeit, mit anderen Algen zu mischen. Unsere Nannochloropsis-Algen werden auch in der anspruchsvollen professionellen Aquakultur eingesetzt und bieten in Ihrem Meerwasserbecken die Grundlage der Nahrungskette. Nannochloropsis als Phytoplankton bildet einen direkten Nährstoff für Korallen, hat aber auch indirekt eine Fülle positiver Auswirkungen auf Zooplankton, Larven und kleine wirbellose Tiere.

Verwendung mittels **Dosierpumpe**: Sie können das Phytoplankton mittels einer Dosierpumpe hinzufügen. Da die Algen in diesem Fall nicht mehr gekühlt werden und sich rapide verschlechtern, sollten Sie eine Lösung herstellen, die innerhalb 5 Tagen verbraucht ist. Wenn die Algen absterben, ändert sich ihre Farbe von grün zu braun; in diesem Fall kann die Lösung nicht mehr verwendet werden.

Verwendung zur **Zucht von Zooplankton**: Phytoplankton ist die beste Nahrungsquelle für Ihre Futtertiere (Zooplankton), wie z.B. Copepoden, Rädertierchen, Krill und mehr. Mit Colombo Phytoplankton können Sie den Futtertieren, die Sie selbst züchten, perfekt die bevorzugte Nahrung zur Verfügung stellen. Unser Phytoplankton wird, im großem Maßstab in der professionellen Aquakultur weltweit, ausschließlich dafür verwendet!

Dosierung



Vor Gebrauch
gut schütteln

Mit einer täglichen Dosis
von 1 ml auf 50 l beginnen,
dann auf 1 ml auf 25 l erhöhen



Kühl
aufbewahren

QR-Code scannen, um unseren
Produktfilm zu sehen



 **COLOMBO**

www.colombo.nl

09090776



8 715897 275708

FLYER PHYTOPLANKTON A5 D

Nourrissez vos coraux comme dans la nature

Phytoplancton vivant

Le phytoplancton vivant constitue la base de la chaîne alimentaire de l'écosystème marin de votre aquarium. Avec son concept unique, **Colombo Phytoplancton vivant**, vous pouvez maintenant l'ajouter à l'eau de votre aquarium.

Le phytoplancton vivant est emballé toujours frais et doit être conservé au réfrigérateur à une température de 4°C. Colombo phytoplancton est maintenu dans un état dormant avant son conditionnement. La conservation du phytoplancton Colombo est optimale sous forme liquide.

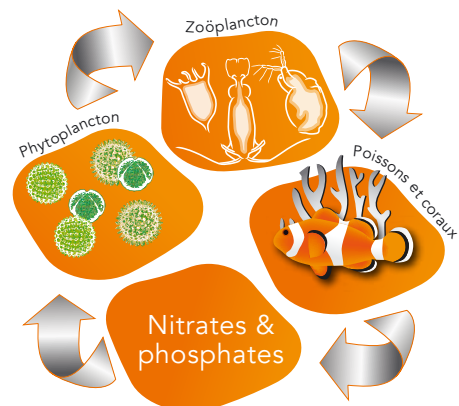
Colombo phytoplancton est produit en Hollande, notre unité de production utilise de l'eau de mer naturelle d'un forage. D'autres des algues comme Chlorella et Spiruline, moins adaptées pour une utilisation en aquarium marin car elles se développent en eau douce ou saumâtre.

Pourquoi dois je utiliser Colombo Phytoplancton?

- Source de nourriture naturelle pour les palourdes, les plumeaux, gorgones et bien d'autres
- Constitue la base de la chaîne alimentaire.
- Absorbe naturellement les nitrates et phosphates.
- Aide à la réduction de la croissance des algues par compétition.
- Augmente la stabilité biologique de votre aquarium marin.
- Taille inférieure à 2 microns, optimale pour être absorbée par le zooplancton et les coraux.

'Cycle de la vie'

Dans le dessin à droite, nous avons visualisé comment le Phytoplancton sert comme un élément nutritif pour le zooplancton, qui sert à son tour comme une source de nourriture pour les coraux et les poissons. Enfin, les phosphates et les nitrates sont des nutriments pour les phytoplanctons



Fabriqué aux Pays-Bas

Nourrissez vos coraux comme dans la nature

Phytoplancton vivant

Comment utiliser Colombo Phytoplancton?

Colombo Phytoplancton contient de l'algue **Nannochloropsis** qui est spécialement sélectionnée pour sa grande qualité nutritive. En raison de ces caractéristiques uniques il n'y a pas besoin de faire un mélange avec d'autres algues. L'algue Nannochloropsis est également utilisée dans l'aquaculture professionnelle et fournira également dans votre aquarium marin la base de la chaîne alimentaire. Nannochloropsis constitue un nutriment directement assimilable par les coraux, mais aussi indirectement en alimentant le zooplancton, les larves et les petits invertébrés, les effets positifs sont donc multiples.


Vous pouvez utiliser **une pompe de dosage** pour ajouter Phytoplankton au cours de la journée. La durée maximale de conservation hors du réfrigérateur est de 5 jours.

Lorsque les algues meurent la couleur de la solution passe du vert au brun et cette dernière ne doit pas être utilisée.

Utiliser pour la culture **zooplancton**: Phytoplancton est la meilleure source de nourriture pour vos cultures de copépodes, rotifères, Krill etc.

Notre Phytoplancton est utilisé pour la production de nourriture vivante à grande échelle dans l'aquaculture professionnelle dans le monde entier!

Dosage



Secouer avant utilisation

Démarrage- 1ml par jour pour 50 litres d'eau d'aquarium puis augmenter jusqu'à 1ml pour 25 litres d'eau d'aquarium



4°C

Conserver au frais.

Scanner le QR code pour visionner notre film



COLOMBO

www.colombo.nl

09090777



8 715897 275715

Voer uw koralen
zoals in de
natuur

Levende Phytoplankton

Levend Phytoplankton vormt de basis van de voedselketen van het ecosysteem in uw rif aquarium. Met het unieke, levende **Colombo Phytoplankton**, kan dit aan het water van uw zeeaquarium worden toegevoegd.

Het levende Phytoplankton wordt steeds vers verpakt en moet in de koelkast bij een temperatuur van 4°C worden bewaard. Colombo Phytoplankton wordt in een rustende toestand gebracht en is door de vloeibare vorm optimaal in leven te houden.

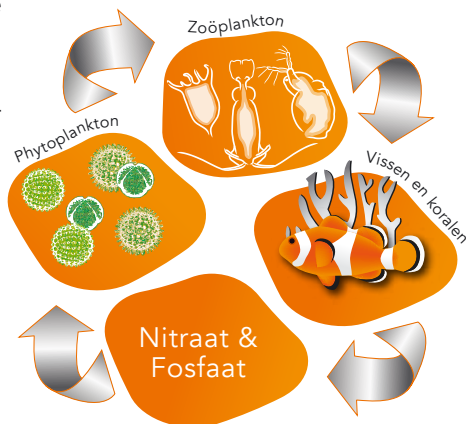
Colombo Phytoplankton wordt in Nederland in een speciale kwekerij gekweekt met zoutwater afkomstig uit een eeuwenoude bron, het water in uw zeewater aquarium is dus zijn natuurlijke habitat. Andere veel gebruikte algen zoals bijvoorbeeld Chlorella en Spirulina groeien in zoetwater en zijn minder geschikt voor toepassing in zeewater aquaria.

Waarom Phytoplankton gebruiken?

- Natuurlijke voedselbron voor doopvontschelpen, kokerwormen en gorgonen.
- Start de basis van de voedselketen.
- Neemt nitraat en fosfaat op waardoor deze waardes gereduceerd worden.
- Helpt algengroei voorkomen.
- Verbetert de biologische stabiliteit van uw zeewater aquarium.
- Zeer fijn voor optimale opname door koralen.

'Circle of Life'

In de afbeelding hiernaast is schematisch weergegeven hoe Phytoplankton als voedsel voor Zoöplankton dient, wat op zijn beurt weer door koralen en vissen wordt gegeten. Tenslotte worden fosfaten en nitraten weer door Phytoplankton als voedingstof opgenomen.



Made in Holland

Voer uw koralen
zoals in de
natuur

Levende Phytoplankton

Hoe Colombo Phytoplankton te gebruiken?

Colombo Nannochloropsis-algen zijn specifiek geselecteerd op optimale voedingswaarde en kwaliteit. Door deze unieke eigenschappen is geen bijmenging van andere algensoorten nodig. Deze Nannochloropsis-algen worden daarom ook in de veeleisende professionele aquacultuur gebruikt en vormen ook in uw zeeaquarium de basis van de voedselketen. Nannochloropsis als phytoplankton vormen een directe voedingsbron voor koralen maar ook indirect via zoöplankton, larven en kleine ongewervelden hebben ze vele positieve effecten.

Gebruik met een **doseerpomp**: U kunt de Phytoplankton toevoegen met behulp van een doseerpomp. Omdat de algen dan niet gekoeld worden zal bederf snel optreden, maak een oplossing die u in niet meer dan 5 dagen kan verbruiken. Als de algen afsterven verkleuren ze van groen naar bruin, mocht dit gebeuren deze oplossing niet meer gebruiken.

Gebruik voor de kweek van **Zoöplankton**: Phytoplankton is de voedselbron voor uw voedseldiertjes (zoöplankton) zoals Copepoden, Rotiferen, Krill etc. Met Colombo Phytoplankton kunt u uw eigen kweek voedseldiertjes perfect van voedsel voorzien. Hiervoor wordt Phytoplankton in de aquacultuur op grote schaal gebruikt!

Dosering



Schudden
voor
gebruik

Start - dagelijks 1 ml - 50 liter
gedurende 2 weken

Daarna verhogen: 1 ml - 25 liter



Koel
bewaren

Scan de QR-code om de
informatiefilm te bekijken



 **COLOMBO**

www.colombo.nl

09090775



8 715897 275807

Foder dine
koraller ligesom
i naturen

Levende Phytoplankton

Levende Phytoplankton til starten af fødekæden for økosystemet i dit saltvandsakvarie. Med den unikke, levende **Colombo phytoplankton**, kan du tilføje dette til dit saltvandsakvarie.

Den levende phytoplankton er altid pakket frisk og skal opbevares i køleskab ved temperaturer på 4c. Colombo phytoplankton er forvandlet til en sovende tilstand inden påfyldning af posen. Så den flydende form, kan holdes i live på den bedst mulige måde.

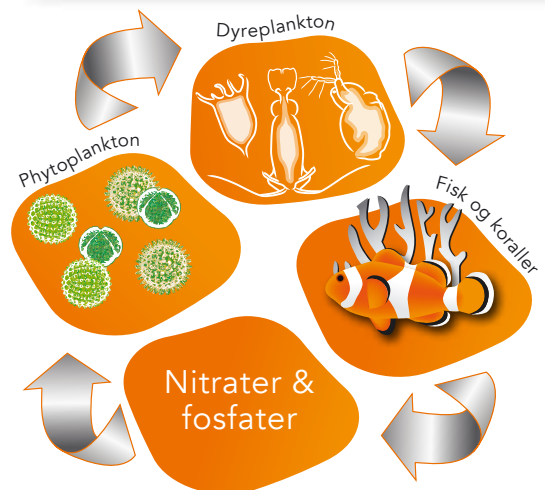
Vandet i din marine akvarium er det naturlige miljø for Colombo phytoplankton. Den er produceret i Holland i et formål bygget planteskole bruge salt vand fra en gammel brønd. Andre alger som Chlorella og Spirulina kan vokse i ferskvand dette gør disse mindre egnet til anvendelse i et saltvandsakvarie.

Hvorfor skal jeg bruge phytoplankton?

- Naturlig fødekilde for muslinger, rørorm, gorgonians og mange andre.
- Starter fødekæden.
- Naturlig reduktion af nitrat og fosfater grundet nitrat og fosfat absorption af phytoplankton.
- Hjælper med at reducere algevækst.
- Forbedrer den biologiske stabilitet dit Saltvandsakvarie.
- Størrelse op til 2 mikron for optimal absorption af zooplankton og koraller.

'Circle of Life'

På tegningen til højre har vi visualiseret hvordan phytoplankton tjener som næringsstof for Dyreplankton, som igen tjener som en fødekilde for koraller og fisk. Samt fosfater og nitrater er næringsstoffer for planteplankton.



Made in Holland

Foder dine
koraller ligesom
i naturen

Levende Phytoplankton

Sådan bruger Colombo phytoplankton?

Colombo phytoplankton indeholder Nannochloropsis alger, som er specielt udvalgt for deres store næringsværdi og kvalitet. På grund af disse unikke egenskaber er der ingen grund til at gøre en blanding med andre alger. Vores Nannochloropsis alger bruges også i den krævede professionelle akvakultur og vil også give i dit saltvandsakvarium starten af fødekæden. Nannochloropsis som phytoplankton danner en direkte næringsstof for koraller, men også indirekte via zooplankton, larver og små hvirvelløse dyr, de har et væld af positive effekter.

Brug med en **doseringspumpe**: Du kan tilføje phytoplankton ved hjælp af en doseringspumpe. Fordi algerne i dette tilfælde ikke længere opbevares på køl, vil de hurtigt forværres, lave en løsning, som du kan bruge i maksimalt 5 dage. Når algerne dør vil deres farve skifte fra grøn til brun, når dette sker kan opløsningen ikke længere kan anvendes.

Brug for dyrkning **Dyreplankton**: phytoplankton er den bedste fødekilde for din Dyreplankton såsom Vandloppe, hjuldyr, Krill osv. Colombo phytoplankton giver den perfekte fødekilde for egen opdræt af Dyreplankton. I professionel akvakulture bruges vores phytoplankton til fodring Dyreplankton i stor skala.

Dosering



Ryst godt
før brug

Start - daglig 1 ml
50 liter i 2 uger
Så stige til: 1 ml - 25 liter



Hold
nedkølet

Scan QR-koden for at se
vores produkt film



HOLLANDSK



KVALITET

100%



NATURLIGE

SUNDE



KORALLER

MEGET FIN



2 MIKRON

 **COLOMBO**

www.colombo.nl

09090779



8 715897 277412

Alimentare
i coralli come
in natura

Fitoplancton vivo

Il fitoplancton vivo rappresenta la base della catena alimentare dell'ecosistema del vostro acquario marino. Grazie a "Colombo fitoplancton vivo" potete aggiungere questa base alla vostra vasca marina.

Il fitoplancton vivo è sempre confezionato fresco e deve essere conservato in un frigorifero alla temperatura di 4 gradi. Il fitoplancton Colombo è trasformato in uno stato inattivo prima di essere messo nella busta. Nella forma liquida, infatti, può essere mantenuto in vita nel miglior modo possibile.

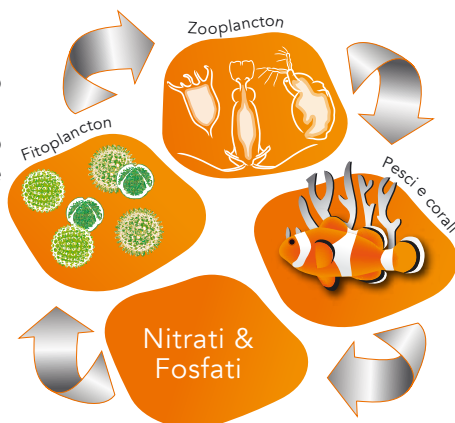
L'acqua del vostro acquario marino è l'ambiente naturale per il fitoplancton Colombo. Il Fitoplancton Colombo è prodotto in Olanda, in un vivaio appositamente costruito, usando acqua salata presa da un antico pozzo. Questo perché in acqua dolce si sviluppano altre alghe come la Chlorella e la Spirulina che sono poco adatte alle vasche marine.

Perché usare il fitoplancton Colombo?

- Perché è una fonte naturale di cibo per tridacne, spirografi, gorgonie e molti altri invertebrati.
- Perché è la base della catena alimentare.
- Perché riduce in modo naturale i Nitrati e i Fosfati che vengono assorbiti dal fitoplancton stesso.
- Perché aiuta a ridurre lo sviluppo delle alghe.
- Perché migliora la stabilità biologica del tuo acquario.
- Perché ha dimensioni fino a 2 micron e così può essere assorbito facilmente dallo Zooplankton e dai coralli.

Ciclo vitale

Nel disegno a destra abbiamo rappresentato come il fitoplancton serve come nutriente per lo zooplankton, che a sua volta è fonte di cibo per coralli e pesci. Infine, fosfati e nitrati sono nutrienti per il fitoplancton stesso.



Made in Holland

Alimentare
i coralli come
in natura

Fitoplancton vivo

Come usare il Fitoplancton Colombo?

Il Fitoplancton Colombo contiene le alghe Nannochloropsis che sono state appositamente selezionate per il loro grande valore nutrizionale e per l'alta qualità. Grazie a queste caratteristiche uniche, non c'è necessità di fare una miscela con altre alghe. Le nostre alghe Nannochloropsis sono usate nel settore dell'acquacoltura professionale e provvedono anche a far partire la catena del cibo nel vostro acquario marino. Nannochloropsis nella forma di fitoplancton è un nutriente diretto per i coralli, ma anche indiretto per lo zooplacton, le larve e i piccoli invertebrati sui quali hanno un'abbondanza di effetti positivi.

Usatelo con una pompa di dosaggio: potete aggiungere il fitoplancton con una pompa di dosaggio. Così facendo le alghe non sono tenute in frigorifero, quindi si deteriorano velocemente e vanno usate entro un massimo di 5 giorni. Quando le alghe si deteriorano, il loro colore cambia da verde a marrone: questo è il segnale che la soluzione non può più essere usata.

Usatelo per allevare lo zooplacton: il fitoplancton è la migliore fonte di alimentazione per il tuo zooplancton, come lo sono i copepodi, i rotiferi, il Krill, ecc. Il fitoplancton Colombo fornisce una perfetta fonte di cibo per lo sviluppo dello zooplancton. Nell'acquacoltura professionale il nostro fitoplancton è usato per alimentare lo zooplancton in larga scala.

Dosaggio:



Agitare bene
prima dell'uso

Per iniziare: 1 ml al giorno
ogni 50 litri, per due settimane.
Poi aumentare: 1 ml ogni 25 litri



Tenere in
frigorifero

Scannerizza il codice per
vedere il video del prodotto



 **COLOMBO**

www.colombo.nl