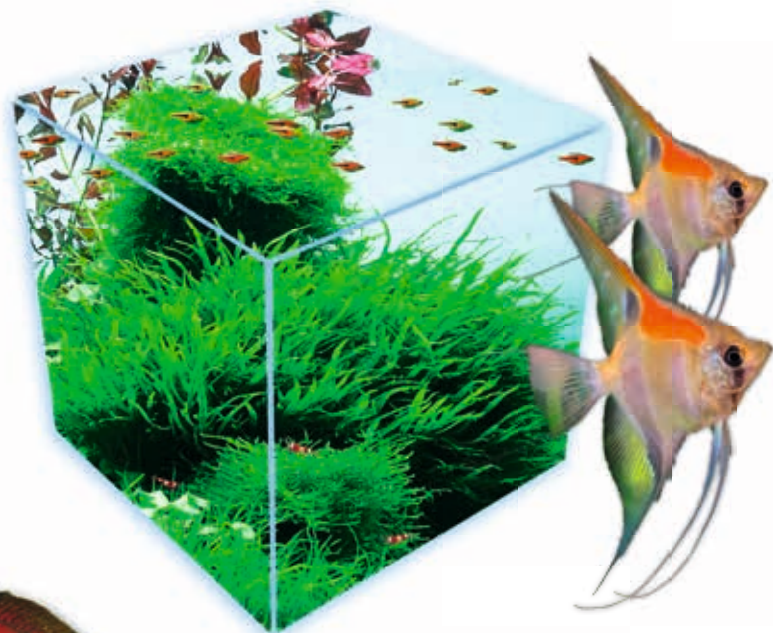




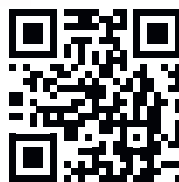
# EASY-LIFE®

professionelle Aquarium- und Teichprodukte

## PRODUKT INFOBUCH



Easy-Life  
Dosierung App



Produktgruppe	Seite	geeignet für	
		Süßwasser	Meerwasser
<b>Wasserbehandlung</b>			
Easy-Life flüssiges Filtermedium	4 - 7	•	•
EasyStart	8	•	•
Catappa-X	9	•	
AquaMaker	10	•	•
Catappa Marine	12		•
<b>Pflanzendünger</b>			
ProFito	13	•	
Ferro	15	•	
Kalium	15	•	
EasyCarbo	16	•	
EasyCarbo Bio	17	•	
25 Root Sticks	18	•	
Nitro	19	•	
Fosfo	19	•	
<b>Algen/Cyano</b>			
AlgExit	28	•	
Blue Exit	28	•	
Excital	29		•
Bio-Exit Green	30	•	
Bio-Exit Blue	30	•	
Bio-Exit Silicate	31	•	

Produktgruppe	Seite	geeignet für	
		Süßwasser	Meerwasser
<b>Fischpflege &amp; Gesundheit</b>			
Voogle	32	•	•
EasyNeo Transport	36	•	•
<b>Spurenelemente</b>			
MaxiCoral A & B	37		•
Calcium	38		•
Jod	38		•
Magnesium	39		•
Strontium	39		•
pH-Buffer (KH+)	40		•
<b>Wassertests</b>			
6in1 Test Strips	41	•	
Phosphat Ultra Sensitiv (PO <sub>4</sub> )	42	•	•

## zusätzliche Information



**Das Goldene Dreieck in Ihrem Aquarium**  
 Optimale Nutzung von Pflanzennahrung  
 Die Theorie des Pflanzenwachstums im  
**Aquarium mit Beispielen.**

Seite  
**21- 27**



**Voogle: der neue Weg**  
 Fischkrankheiten verhindern ohne  
 Antibiotika.

**34 - 35**

## Easy-Life flüssiges Filtermedium



*Die ultimative Wasseraufbereitung ohne Chemie*

**Easy-Life flüssiges Filtermedium ist das vielseitigste Wasseraufbereitungsprodukt auf dem Markt. Es kann verwendet werden, um kristallklares Wasser zu erzeugen. Es wird als Wasseraufbereiter, Pflegeprodukt, Stimulator (z.B. für Pflanzenwachstum) und zur Prophylaxe (Vorbeugung von Infektionen) verwendet. Außerdem ist es ein wirksames Lösungsmittel für eine breite Palette von Problemen in Süß- und Meerwasser. Das Produkt ist 100% natürlich und sehr sicher im Gebrauch.**



Easy-Life flüssiges Filtermedium (FFM) ist ein einzigartiges Produkt, das die Haltung von Fischen, Pflanzen und niederen Tieren in Süß- und Meerwasseraquarien sehr vereinfacht. Easy-Life FFM sorgt nicht nur für kristallklares Wasser, sondern auch für gesunde, aktive und bunte Fische. Easy-Life FFM trägt zu einer hervorragenden Wasserqualität bei (das Wasser muss seltener gewechselt werden), reduziert das Wachstum von Algen und verursacht deutlich weniger Stress bei den Bewohnern des Aquariums. Easy-Life FFM ist ein Naturprodukt ohne chemische Zusätze, hat aber mehr als 30 verschiedene Wirkungen!

### Wirkungen

Die Wirkung von Easy-Life FFM ist unglaublich vielseitig.

### Wasser

- Das Wasser wird kristallklar
- Erzeugt eine stark verbesserte stabile Wasserqualität
- Entfernt Schwermetalle (z. B. Kupfer, Cadmium), Ammonium, Chlor, Chloramin, Chemikalien und Arzneimittelrückstände
- Schnell neue Aquarien einfahren (in der Regel kein Nitritpeak)
- Stimuliert das Wachstum nützlicher Bakterien
- Wirkt gegen Algenbildung
- Verbessert die Leistung des Biofilters
- Entfernt schlechte Gerüche



## Fische

- Fische sind vitaler, fressen mehr und bekommen eine schöne Farbe
- Wirksame Anti-Stress-Wirkung
- Fische erholen sich schneller und entwickeln einen verbesserten physischen Widerstand
- Verhindert und heilt bakterielle Infektionen (z. B. Flossenfäule, infizierte Wunden)
- Effektiver Schutz der Schleimhaut
- Schnelle Wundheilung
- Neutralisiert schädliche Bakterien
- Schnelle Erholung nach medikamentöser Behandlung
- Fördert die Zucht
- Jungfische wachsen doppelt so schnell
- Verkürzt die Quarantänezeit deutlich
- Sorgt für viel weniger Ausfall bei (Langstrecken-)Transporten

## Pflanzen (Süßwasser) und Korallen (Meerwasser)

- Wachsen besser und bekommen schönere Farben



## EASY-LIFE FFM: TIPPS FÜR DEN GEBRAUCH IN SÜßWASSER UND MEERWASSER

### Pflege aller Aquarien

<i>Erste Anwendung</i>	ganze Dosis
<i>Monatliche Pflege</i>	ganze Dosis
<i>Wasserwechsel</i>	ganze Dosis für die Menge des ausgetauschten Wassers

### Kleinere Probleme

<i>Bei wenig Stress, Unwohlsein, dunkler Färbung der Fische, scheuen und schreckhaften Fischen, leichter Wasserverschmutzung</i>	doppelte Dosis, ev. die Behandlung einen Tag später wiederholen
--	---



## Große Probleme, Quarantäne und Transport

*Bei starkem Stress, bakteriellen Infektionen  
(Flossenfäule, verklebten Flossen, inneren und  
/ oder äußeren Verletzungen),*

*Schleimhautbeschädigungen, schwerer  
Wasserverschmutzung, Verpilzung, nach  
medikamentöser Behandlung, während  
(Langstrecken-)Transporten und Quarantäne*

dreifache Dosis, ev. die Behandlung einen  
Tag später wiederholen

## Verpackungseinheiten

100 ml - 250 ml - 500 ml - 1000 ml - 5000 ml



## EasyStart

*Aquariumwasser machen für Fische*

**EasyStart ist ein Filterstarter. Das Ziel ist, bei der Inbetriebnahme eines Süß- oder Meerwasseraquariums schnell das Wasser zu säubern und so zu stabilisieren, dass es für Fische geeignet ist.**

EasyStart ist eine einzigartige Kombination von hochaktiven Bakterienkulturen. Dieser Bakterienträger sorgt für eine beschleunigte Vermehrung von nützlichen Bakterien, damit das Auftreten von z.B. giftigem Nitrit vermieden werden kann. Es wirkt auch den Auswirkungen von schädlichen Bakterien entgegen und reinigt das Wasser von Schwermetallen und anderen chemischen Verunreinigungen. Das Ergebnis ist ein gesundes Aquarium mit vitalen, intensiv gefärbten Fischen.

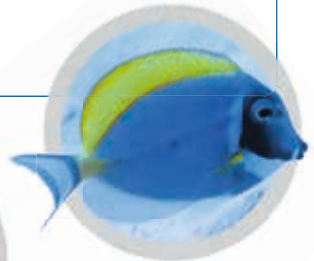


### TIPPS FÜR DEN GEBRAUCH

<i>Am ersten Tag</i>	ganze Dosis
<i>Nach einer Woche</i>	ganze Dosis
<i>Danach</i>	das normale Pflegeprogramm
<i>Ein Nitritpeak wird vermieden. Der Nitritwert jedoch immer im Auge behalten mit den Easy-Life 5in1 Test Strips.</i>	

### Verpackungseinheiten

100 ml - 250 ml - 500 ml - 1000 ml - 5000 ml





## Catappa-X

*Flüssige Seemandelbaumblätter*

**Seemandelbaumblätter werden wegen der positiven Wirkung auf Fische und Garnelen in das Aquariumwasser gegeben. Catappa-X ist die effektive flüssige Variante.**

Wenn die Blätter des Seemandelbaums dem Wasser zugesetzt werden, geben sie heilende Substanzen ab. Der Nachteil ist, dass sie nach einiger Zeit vermodern und es werden organische Verbindungen freigesetzt. Dies erzeugt unangenehme Nebenwirkungen: das Wasser färbt sich braun, und die freigesetzten organischen Substanzen verunreinigen und belasten das Wasser.



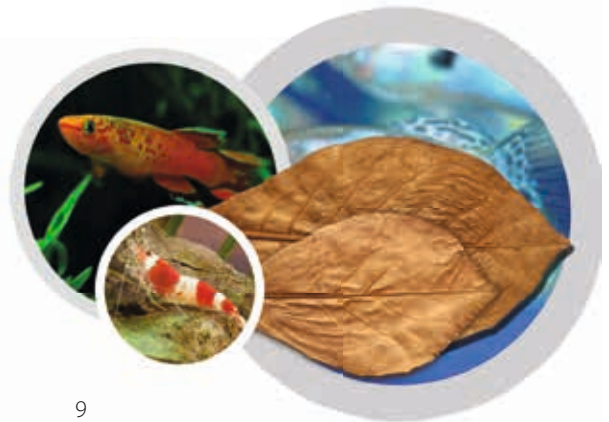
Catappa-X ist die Antwort auf diese Probleme. Es verfärbt das Wasser nicht und verursacht keine zusätzliche Wasserverschmutzung. Es senkt die Keimdichte, so dass die Gefahr von Krankheiten stark reduziert wird. Catappa-X lässt Fische und Garnelen viel besser gedeihen und bewirkt eine intensive Färbung.

### Produktvorteile

- Intensive Färbung von Fischen und Garnelen
- Stärkt die allgemeine Gesundheit der Tiere
- Keine zusätzliche organische Verschmutzung
- Das Wasser verfärbt sich nicht braun
- Verhindert Krankheiten

### Verpackungseinheiten

100 ml - 250 ml - 500 ml - 1000 ml



## AquaMaker

*AQUAMAKER IST EIN KRÄFTIGER, SEHR SCHNELL WIRKENDER WASSERAUFBEREITER FÜR AGRESSIEVES LEITUNGSWASSER*

**AquaMaker macht aggressives Leitungswasser sofort geeignet für alle Süß- und Meerwasseraquarien. Dieses Produkt eignet sich außerdem zur Verwendung in Riffaquarien und Gartenteichen. AquaMaker ist für alle Fische, Pflanzen, Korallen, Garnelen, Schnecken und Biofilter völlig unbedenklich.**

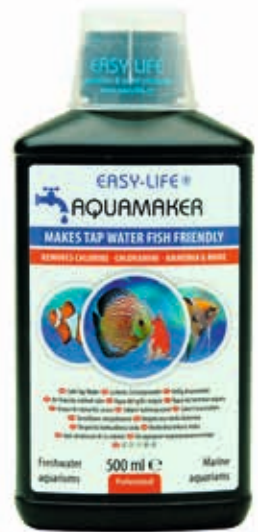
**AquaMaker kann sehr vielseitig eingesetzt werden:**

- Entfernt Chlor
- Entfernt Chloramin
- Entfernt Schwermetalle wie Kupfer, Zink und Blei
- Bindet und entgiftet toxisches Ammoniak
- Bindet und neutralisiert toxisches Nitrit
- Bindet und neutralisiert Nitrat
- Entstresst Fische
- Schützt die Schleimhaut und Kiemen der Fische

AquaMaker wirkt sich in keinerlei Weise auf den pH-, KH- oder GH-Wert aus. Wenn der Wasseraufbereiter in einem Meereswasseraquarium eingesetzt wird, wird der Skimmer (Abschäumer) dadurch nicht überaktiv.

### Anwendung

AquaMaker wird idealerweise dem zum Wasserwechsel verwendeten Leitungswasser beigegeben. Verwenden Sie in diesem Fall nur die für das Volumen des neu hinzugegebenen Leitungswasser vorgeschriebene Dosierung. Auf diese Weise werden aggressive Stoffe sofort neutralisiert. AquaMaker kann natürlich auch direkt ins Aquariumwasser gegeben werden. In diesem Fall muss zur Dosierung das Gesamtvolumen des Aquariumwassers zugrunde gelegt werden.



## Dosierbeispiel für Leitungswasser zum Wasserwechsel:

Zum Wasserwechsel werden 5 Eimer mit jeweils 10 Liter Wasser gefüllt. In jeden Eimer wird 2 ml AquaMaker zugegeben, das Wasser wird kurz vermischt und gleich danach in das Aquarium gegossen. AquaMaker wirkt nämlich sofort.

## Dosierbeispiel für ein Aquarium:

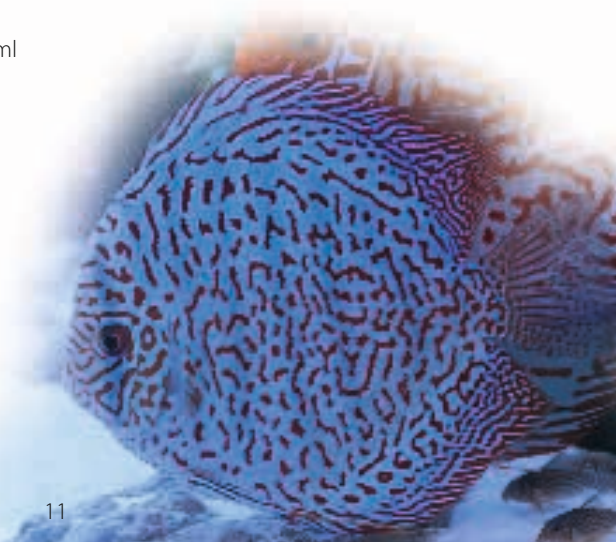
Ein Aquarium hat 100 Liter Wasservolumen, von denen 20 Liter ausgewechselt werden sollen. Die Dosierung von AquaMaker gilt in diesem Fall für den gesamten Wasserinhalt, sprich 100 Liter. Es werden folglich 20 ml AquaMaker dosiert.

## Abweichende Dosierungen – Chloramin-, Chlor- und Nitritkonzentration & die Wassertemperatur 30 °C. Vor der Verwendung schütteln. Das Produkt kann einen Schwefelgeruch haben.

<i>Standarddosierung (Wasserwechsel)</i>	10 ml pro 50 Liter
<i>niedrigen Chlor-, Chloaramin- oder Ammoniakkonzentration</i>	5 ml pro 50 Liter
<i>höheren Chlor-, Chloaramin- oder Ammoniakkonzentration</i>	20 ml pro 50 Liter
<i>sehr hohen Nitritkonzentration (3 mg/L oder höher)</i>	30 ml pro 50 Liter
<i>sehr hohen Ammoniakwerten (1 mg/L oder höher)</i>	30 ml pro 50 Liter
<i>Wassertemperatur über 30 °C</i>	5 ml pro 50 Liter

## Verpackungseinheiten

100 ml - 250 ml - 500 ml - 1000 ml - 5000 ml



## Catappa-Marine

Flüssige Seemandelbaumblätter für Meerwasseraquarien

**Seemandelbaumblätter werden wegen der positiven Wirkung auf Fische in das Aquariumwasser gegeben. Catappa-Marine ist die effektive flüssige Variante.**

Seemandelbaumblätter senken die Keimdichte (weniger Krankheitserreger), beugen Pilzinfektionen vor, verbessern das Wachstum, beugen Schleimhautproblemen vor und stimulieren Vitalität und Färbung. Durch ein spezielles Verfahren werden Inhaltsstoffe aus Katappablättern für **Meerwasseraquarien** nutzbar gemacht. Catappa-Marine verfärbt das Wasser nicht und verbessert sichtbar die Vitalität und Färbung des Fisches.



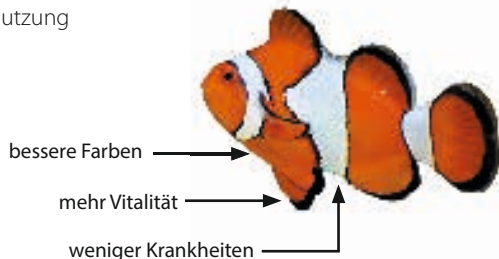
Catappa-Marine verfärbt das Wasser nicht und verursacht keine zusätzliche Wasserverschmutzung.

### Produktvorteile Catappa-Marine für Meerwasseraquarien

- Intensive Färbung von Fischen und Garnelen
- Stärkt die allgemeine Gesundheit der Tiere
- Verhindert Krankheiten
- Das Wasser verfärbt sich nicht braun
- Keine zusätzliche organische Verschmutzung

### Verpackungseinheiten

50 ml - 500 ml - 1000 ml



## ProFito

*Universeller Pflanzendünger*

**Easy-Life ProFito ist ein besonders kompletter, universeller Pflanzendünger, der für alle Wasserpflanzen in Aquarien geeignet ist. Die Zusammensetzung des ProFito sorgt für die Entstehung und Instandhaltung eines starken,**

**gesunden und üppigen Pflanzenwachstums. Durch das optimale Verhältnis der Zutaten bekommen Pflanzen alles, was sie brauchen, und können ungehindert kräftig und üppig wachsen.**



### Produktvorteile

- ein hochkonzentrierter, besonders kompletter universeller Dünger
- alle Nährstoffe in einem Produkt, wie Eisen, Mangan und Kalium
- erzeugt einen starken, gesunden und üppigen Pflanzenwuchs
- stimuliert die Produktion von Zytokinin und dadurch die Zellteilung
- breitere Blätter und eine intensive Färbung
- verbessert und bewahrt das biologische Gleichgewicht im Aquarium
- enthält kein Nitrat und Phosphat
- sehr sparsam im Gebrauch

### ProFito fördert die Zellteilung

Die hohen Konzentrationen von insbesondere Eisen, Kalium und Magnesium in ProFito helfen der Pflanze, diese Nährstoffe in hohem Maße aufzunehmen.

Der Pflanzendünger enthält viele sogenannte Mikronährstoffe (wie Mangan, Bor, Kobalt, Lithium, Molybdän, Kupfer, Zinn, Nickel, Fluor, Jod, Aluminium, Zink, Selen und Vanadium).

Diese Stoffe und einige zusätzlich hinzugefügte seltene Mineralien geben der Pflanze genau das, was sie benötigt, um problemlos zu wachsen. Die Pflanze wird stimuliert, Zytokinin (Pflanzenhormone) zu bilden, die die Zellteilung unterstützen. Die





Easy Life: 1. Platz beim AGA AquaScaping Contest 2005.

## Profito - Fortsetzung

Blätter werden breiter und die Färbung ist besonders intensiv.

Durch die optimale Versorgung mit Nährstoffen aus ProFito wachsen Wasserpflanzen schnell und kräftig. Dadurch werden unerwünschte Substanzen im Wasser des Aquariums, wie z.B. Stickstoff- und Phosphatverbindungen, schnell von der Pflanze aufgenommen. Nitrat, Phosphat und Ammoniak werden so schneller von der Pflanze aus dem Wasser des Aquariums gefiltert. Das Wasser wird von ProFito sehr gut entlastet und das Ergebnis ist ein besseres biologisches Gleichgewicht im Aquarium.

ProFito enthält kein Nitrat oder Phosphat, das das Aquariumwasser zusätzlich belastet. Die Nährstoffe in ProFito werden durch div. Chelatoren mehrfach stabilisiert. Antioxidantien und Konservierungsstoffe halten den Zerfall von ProFito auf, und so wird eine längere Haltbarkeit garantiert. Die Aufbewahrung an einem kühlen, dunklen Ort verlängert übrigens die Haltbarkeit.

### Verpackungseinheiten

100 ml - 250 ml - 500 ml - 1000 ml - 5000 ml



## Ferro

*Kräftige Eisenquelle*

**Easy-Life Ferro stellt Eisen für Wasserpflanzen bereit, das einfach aufgenommen werden kann. Eisen ist wichtig für eine gute Entwicklung des Blattes und sorgt durch die Produktion von Chlorophyll für die "grüne Farbe" der Pflanze.**

Eisenmangel führt zur „Vergilbung“ der Blätter. Dieses Phänomen wird Chlorose genannt und kann mit Ferro leicht behoben werden. Besonders bei vielen schnell wachsenden Pflanzen im Aquarium entsteht Eisenmangel. Es ist ratsam, Ferro zuzufügen, um Probleme zu vermeiden.



### Verpackungseinheiten

250 ml - 500 ml



## Kalium

*Zusätzliches Kalium ist oft notwendig*

**Easy-Life Kalium ist ein Makro-Nährstoff und mindestens so wichtig wie Eisen!**

Besonders in Gebieten mit weichem Wasser kann leicht Kaliummangel entstehen. Das äußert sich in weißen, entfärbten Blättern am Wachstumspunkt einer Pflanze. Es können auch schwarze Flecken auf den Blättern entstehen. Oft werden diese Probleme mit Eisenmangel verwechselt. Es wird empfohlen, sowohl Easy-Life Ferro als auch Easy-Life Kalium zuzufügen, um Defizite vor allem in Aquarien mit vielen schnell wachsenden Pflanzen aufzufüllen und zu vermeiden.



### Verpackungseinheiten

250 ml - 500 ml

## EasyCarbo

*Kohlenstoff, essentiell für ein gutes Pflanzenwachstum*

**EasyCarbo ist ein sehr leistungsfähiger und effektiver Kohlenstoffdünger für Aquarienpflanzen. Darüber hinaus verhindert es aktiv das Wachstum von Algen.**

EasyCarbo ist ein sehr leistungsfähiger und effektiver Kohlenstoffdünger für Aquarienpflanzen. Darüber hinaus verhindert es aktiv das Wachstum von Algen. Kohlenstoff (in Form von in Wasser gelöstem  $\text{CO}_2$ ) ist einer der wichtigsten Nährstoffe für optimales Pflanzenwachstum. Bei Kohlenstoffmangel kann sich die Pflanze nicht optimal assimilieren und wachsen. Als Folge dieses Mangels kommt das Wachstum zum Stillstand und die Pflanzen konkurrieren nicht mehr um Nährstoffe mit den Algen. Wenn dieser Kohlenstoffmangel zu lange dauert, treten Zucker und andere Nährstoffe, die attraktiv für Algen sind, aus der Pflanze aus. Die Konsequenz: mit Algen besetzte und schlecht aussehende Blätter. EasyCarbo ist dann die Lösung. Nach etwa zwei Wochen mit EasyCarbo wächst die Pflanze besser und sieht auch wieder besser aus. Dies gilt insbesondere für Sumpfpflanzen (*Cryptocoryne* sp. / *Echinodorus* sp. etc.). Die Algen bekommen dann durch den verbesserten Wettbewerb Probleme und verschwinden in den meisten Fällen.



**Die Verwendung von ProFito Pflanzendünger und ProFito EasyCarbo Kohlenstoffdünger ist die richtige Kombination**

Pflanzen brauchen mehr als nur Kohlenstoff. Auch Spurenelemente sind unverzichtbar. Spurenelemente können nie genau gemessen werden und da wir nicht wissen, welche Spurenelemente im Wasser vorhanden sind, ist ProFito die ideale Lösung, um Wasser umfassend mit Spurenelementen anzureichern.



**Verpackungseinheiten**

100 ml - 250 ml - 500 ml - 1000 ml - 5000 ml



## EasyCarbo-Bio

*natürliche Kohlenstoffnahrung*

### Kohlenstoffnahrung für Pflanzen

**EasyCarbo Bio ist eine Flüssigkohlenstoffquelle auf natürlicher Basis für Aquarienflecken.** Kohlenstoff ist wichtig, damit Pflanzen gut wachsen und dem Algenwachstum auf effektive Weise vorgebeugt wird. Bei nicht ausreichend Kohlenstoff oder CO<sub>2</sub> im Aquarium kann es nämlich häufig zu Algenwachstum kommen.

Die Verwendung von ProFito Pflanzendünger und ProFito EasyCarbo Kohlenstoffdünger ist die richtige Kombination Pflanzen brauchen mehr als nur Kohlenstoff. Auch Spurenelemente sind unverzichtbar. Spurenelemente können nicht genau gemessen werden und da wir nicht wissen, welche Spurenelemente im Wasser vorhanden sind, ist ProFito die ideale Lösung, um Wasser umfassend mit Spurenelementen anzureichern.



### Verpackungseinheiten

100 ml - 250 ml - 500 ml - 1000 ml - 5000 ml



## 25 Root Sticks

### *Optimale Wurzelernährung*

**Die Easy-Life 25 Root Sticks sind ideal, um Pflanzen direkt an den Wurzeln zu ernähren.**

Das Produkt enthält 25 Stück spezielle Ton Stäbchen, die sehr nahrhaft sind und einen hohen Eisengehalt haben. Durch die spezielle Vorbehandlung von diesen Sticks, fallen sie nicht unmittelbar auseinander nach dem Kontakt mit dem Wasser. Die Freisetzung von Nährstoffen geht sehr langsam über einen Zeitraum von mehreren Wochen. Das Wasser trübt gar nicht, sodass Algen keinen Vorteil davon haben. Das Produkt ist sehr einfach zu verwenden und verursacht keine zusätzliche Wasserverschmutzung.



Verwenden Sie diese Root Sticks bei Pflanzen mit einem starken Bedürfnis nach Wurzelernährung, wie Cryptocoryne, Echinodorus oder Lotus. Wenn der Bodenschicht sehr schmal ist oder die Pflanzenwurzeln sind klein, dann können die Stäbchen sehr leicht in kleinere Stücke zerbrochen werden. Die Root Sticks können daher in allen Fällen eingesetzt werden.

### **Verpackungseinheiten**

25 Stück



## Nitro & Fosfo

*Unverzichtbar*

**Easy-Life Nitro und Easy-Life Fosfo werden verwendet, um Defizite an Stickstoff (N) oder Phosphor (P) zu beheben. Ein Mangel an diesen Makroelementen wird unweigerlich dazu führen, dass das Wachstum ins Stocken gerät oder sogar stagniert.**

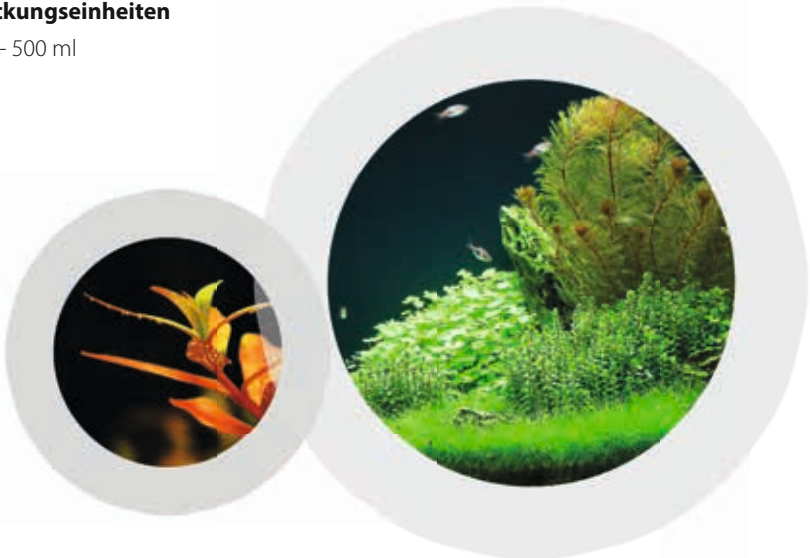


In Pflanzenaquarien, wo wenig oder gar keine Fische vorhanden sind, kann schnell ein Mangel an N und P entstehen, denn es wird wenig oder kein Fischfutter (gemeinsam mit Fischeausscheidungen die wichtigste Quelle für N und P) verwendet. Auch in Aquarien, in denen eine hohe Pflanzendichte vorhanden ist, kann dies der Fall sein. Nitro (enthält Nitrat  $\text{NO}_3$ ) und Fosfo (enthält Phosphat  $\text{PO}_4$ ) füllen diese Defizite umgehend auf.

Normalerweise wird die Beziehung zwischen Nitrat ( $\text{NO}_3$ ) und Phosphat ( $\text{PO}_4$ ) über das sogenannte Redfield-Verhältnis analysiert. Siehe unten für weitere Informationen.

### Verpackungseinheiten

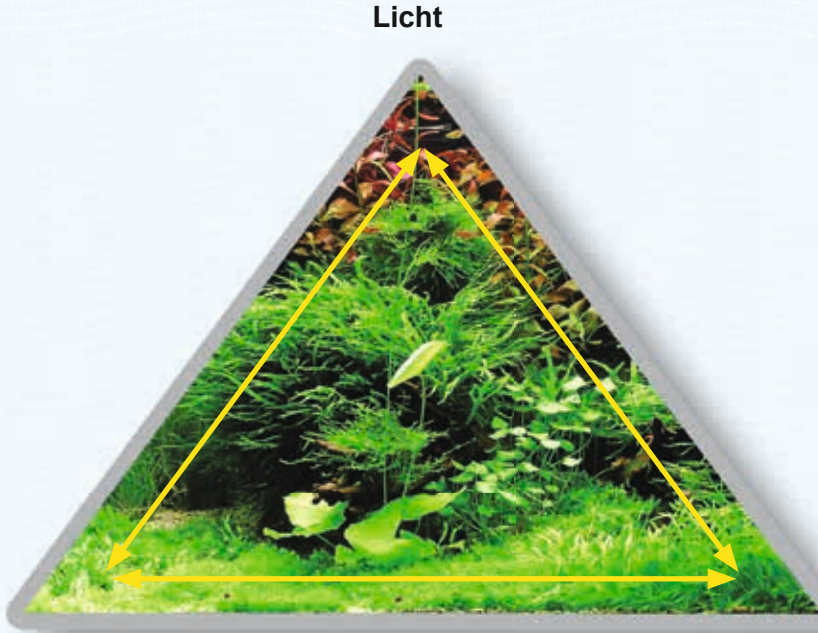
250 ml - 500 ml





## Das Goldene Dreieck in Ihrem Aquarium

*Optimale Nutzung von Pflanzennahrung  
Die Theorie des Pflanzenwachstums im Aquarium*



**Makronährstoffen**  
(CO<sub>2</sub>, NO<sub>3</sub>, PO<sub>4</sub>, K, etc.)

**Mikronährstoffen**  
(Fe, Mn, Sn, etc.)

**Ein schönes Pflanzenaquarium erfreut sich wachsender Beliebtheit. Um ein gutes Ergebnis zu erzielen, sind gute Grundkenntnisse erforderlich. Lesen Sie diese Seiten aufmerksam. Sie bieten einen Einblick in das hochinteressante Thema „Pflanzenwachstum im Aquarium!“**

**Das Goldene Dreieck** für Pflanzen symbolisiert die Beziehung von Licht und Makro- und Mikronährstoffen zueinander. Das Licht steht nicht umsonst am Anfang. Der Bedarf und die Absorptionsrate von Nährstoffen werden durch Licht bestimmt. Es ist klar, dass Pflanzen bei viel Licht schneller wachsen wollen und somit mehr Nährstoffe verbrauchen als bei mäßig beleuchteten

Aquarien. Natürlich hängt der Nährstoffbedarf auch von den Pflanzenarten ab, die sich im Aquarium befinden. Echte schnell wachsende Pflanzen wie *Vallisneria* sp nehmen viel mehr Nitrat und Phosphat auf als langsam wachsende Sumpfpflanzen (oder unechte Wasserpflanzen) wie *Anubias* sp.

## Alle Nährstoffe sind wichtig

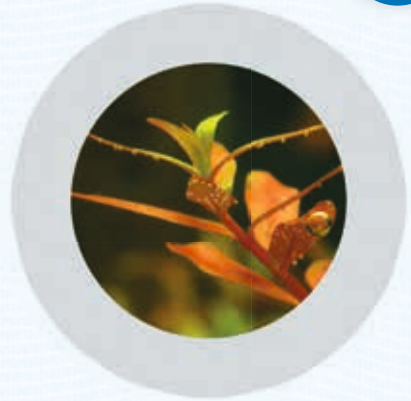
Pflanzen brauchen sehr viele Nährstoffe. Ein gesundes Wachstum ohne Algen ist nur möglich, wenn alle Bedingungen erfüllt sind, einschließlich Licht,  $\text{CO}_2$ , N, P, K, etc. Fehlt eines oder mehrere dieser Elemente, kann das Wachstum stocken oder zum Stillstand kommen.

## Algen und der Austritt von Zucker

Wenn das Wachstum stockt, werden Prozesse nicht abgeschlossen und bei der Pflanze tritt Zucker aus. Genau diese Zucker aktivieren das Wachstum von Algensporen und Algen. Algen sind viel weniger empfindlich, wenn ein Nährstoffmangel auftritt. Es ist daher wünschenswert, alle Elemente des Goldenen Dreiecks anzubieten, um damit (Algen) Probleme zu verhindern. Die richtige Balance ist entscheidend.

## Das Redfield-Verhältnis: $\text{NO}_3$ gegen $\text{PO}_4$

Neue Erkenntnisse zeigen, dass Nitrat und Phosphat nicht die Ursache für Algenbildung sind. Gerade ein Mangel an diesen Makroelementen führt zu Algenbildung,



wieder durch den der Austritt von Zucker aus der Pflanze. Natürlich führt eine hohe Konzentrationen von Phosphat (mehr als 2,0 mg / L) zu Algenproblemen, aber im Allgemeinen ist ein Wert von 0,5 - 2,0 mg / L  $\text{PO}_4$  akzeptabel.

Normalerweise erhält die Pflanze N und P durch die Fütterung von Fischen oder Fischausscheidungen.

Mit wenig Fischen, sparsamer Fütterung oder vielen Pflanzen und Licht kann aber gerade ein Mangel an diesen Makroelementen entstehen.

Viele Menschen steuern den Gehalt an  $\text{NO}_3$ - $\text{PO}_4$  mithilfe des Redfield-Verhältnisses (googlen Sie einmal Redfield-Verhältnis!), um ein Defizit zu beseitigen. Das Redfield-Verhältnis ist das Verhältnis zwischen C - N - P im Verhältnis 105: 16: 1 beträgt. In der Praxis verwenden wir das Verhältnis zwischen N und P (N: P = 16: 1) und rechnen das ungefähr auf die

Wasserwerte für Nitrat und Phosphat um. Mit der Gabe von zusätzlichem Nitrat (Easy-Life Nitro) und Phosphat (Easy-Life Fosfo) kann das richtige Verhältnis erreicht und ein Mangel verhindert werden.

## Kohlenstoff / CO<sub>2</sub>

Ein Mangel an Kohlenstoff (meist in Form von CO<sub>2</sub>) kann ebenfalls Algenbildung und schlechtes Pflanzenwachstum verursachen. Auch dann stockt der Assimilationsprozess und es werden wieder Zucker und andere Stoffe freigesetzt, die das Wachstum von Algen aktivieren. Deshalb ist es wichtig, dass genügend Kohlenstoff entsteht. In einem gut beleuchteten Aquarium mit schnell wachsenden Pflanzen kann der Bedarf groß sein. CO<sub>2</sub> aus einer Gasflasche oder in flüssiger

Form (EasyCarbo) ist dann notwendig, um die Probleme zu lösen oder zu verhindern.

## Licht bestimmt die Düngervorschrift

Licht ist die Triebfeder des Assimilationsprozesses und bestimmt den Bedarf und die Aufnahmegeschwindigkeit von Nährstoffen. Besonders die Lichtmenge ist von Bedeutung für die Aufnahmegeschwindigkeit. Bei viel Licht will die Pflanze mehr, und vor allem schneller, Nährstoffe aufnehmen. Die Zufuhr von Nährstoffen kann bei zu wenig Licht langsamer verlaufen und die internen Puffer leeren sich. In diesem entscheidenden Moment werden die Nährstoffe für die Pflanzen mehr und mehr aus dem Wasser entzogen. Die Nachfrage wächst rasant.



**Um den Einfluss des Lichts auf die Nachfrage nach Nährstoffen in die Praxis umzusetzen, beschreiben wir zwei Arten von Aquarien.**

**Typ I**  
**normal, am häufigsten vorkommend**

Dieses Aquarium hat eine durchschnittliche Beleuchtung und ein normales Pflanzenwachstum mit nur einigen schnell wachsenden Pflanzen.

Bei Typ I verwenden wir die folgenden Richtwerte:

$CO_2$	15 - 20 mg/L
$NO_3$	5 - 10 mg/L : 1x wöchentlich messen und eventuell mit Easy-Life Nitro ergänzen
$PO_4$	0,5 -1,0 mg/L : 1x wöchentlich messen und eventuell mit Easy-Life Fosfo ergänzen

**Dosierung**

<i>täglich</i>	Halbe bis ganze Dosis ProFito (ganze Dosis = 1/7 der wöchentlichen Dosis)
<i>täglich</i>	Ganze Dosis EasyCarbo

**Type II**  
**Spitzenklasse und professionell**

Dies ist ein echtes Pflanzengefäß mit T5-Beleuchtung und vielen schnell wachsenden, anspruchsvollen Pflanzen.

Bei Typ II verwenden wir folgende Richtwerte:

$CO_2$	20 - 30 mg/L
$NO_3$	15 - 20 mg/L : 1x wöchentlich messen und eventuell mit Easy-Life Nitro ergänzen
$PO_4$	1,0 -1,5 mg/L : 1x wöchentlich messen und eventuell mit Easy-Life Fosfo ergänzen

**Dosierung**

<i>täglich</i>	Ganze bis doppelte Dosis ProFito (ganze Dosis = 1/7 der wöchentlichen Dosis)
<i>täglich</i>	Ganze Dosis EasyCarbo
<i>1x pro Woche</i>	Ferro für zusätzliches Eisen

Der Unterschied zwischen den Aquarien Typ I und Typ II ist hauptsächlich die Lichtmenge. Das Licht bestimmt die Aufnahmegeschwindigkeit und beeinflusst, dass „vor Ort auf der Oberfläche des Blattes“ mehr und schneller Nahrung zur Verfügung steht. Es ist klar, dass bei vielen schnell wachsenden Pflanzen der Bedarf (lokal) viel größer ist. Bei Typ II empfehlen wir daher höhere Werte. Rückläufige Werte (aber nicht Null!) sind akzeptabel, solange sie rechtzeitig aufgefüllt werden.





**Weiteres Beispiel:**

Aquarium 60x60x60 cm

Wöchentliche Düngung mit ProFito, Kalium, Ferro, Nitro, Fosfo, EasyCarbo (täglich).

Monatlich Easy-Life flüssiges Filtermedium zugeben nach einem 50% Wasserwechsel.



## Aquarium Typ I, für den „normalen“ Liebhaber

Die meisten Aquarien von diesem Typ (120 x 60 x 60 cm), werden mit normalen TLD Röhren (3 x 36 Watt 860) beleuchtet. Das Substrat (ohne Nährboden) ist sparsam bepflanzt und die Bepflanzung besteht hauptsächlich aus anspruchslosen Pflanzen wie Farnen und einigen Cryptocorynen. Die Beleuchtung ist in der Regel schwach, und daher kann der Nährstoffgehalt diesem Aquarium niedrig gehalten werden.

### Düngung nach einem regelmäßigen Zeitplan

<i>Sonntag</i>	Ganze Dosis ProFito
<i>Täglich (außer Freitag)</i>	Halbe Dosis EasyCarbo
<i>Freitags Wartung</i>	20% Wasser erneuern, Easy-Life Nitro und Easy-Life Fosfo zugeben
<i>Freitags nach der Wartung</i>	Vierteldosis Easy-Life flüssiges Filtermedium zugeben

### GEMESSENE RICHTWERTE

$NO_3$	10 mg/L	$PO_4$	0,5 mg/L
$KH$	5	$pH$	6,8
$CO_2$	ca 23 mg/L (mit Gasflasche)	$GH$	7



## Aquarium Typ II, für den „verwöhnten“ Liebhaber

In diesem Aquarium wachsen anspruchsvolle Pflanzen, die schnell wachsen, sich assimilieren und viel Nährstoffe benötigen. Es ist ein sehr stark beleuchtetes Aquarium (120 x 60 x 60 cm) mit 6 T5-Röhren (6 x 54 Watt 860). Das Ziel ist, die gesamte untere Etage (ohne Nährboden) mit anspruchsvollen Pflanzen wie *Hemianthus callitrichoides* und *Echinodorus tenellus* vollwachsen zu lassen. Im Hintergrund stehen Stängelpflanzen (*Ludwigia* sp.) die viel Licht und Nahrung brauchen, um sich optimal zu entwickeln.

### Düngung nach einem abgestuften Zeitplan

<i>Sonntag</i>	Ganze Dosis ProFito
<i>Mittwoch</i>	Halbe Dosis ProFito plus ganze Dosis Easy-Life Ferro
<i>Täglich (außer Freitag)</i>	Ganze Dosis EasyCarbo
<i>Freitags Wartung</i>	30% Wasser erneuern, Easy-Life Nitro und Easy-Life Fosfo zugeben
<i>Freitags nach der Wartung</i>	Vierteldosis Easy-Life flüssiges Filtermedium hinzufügen

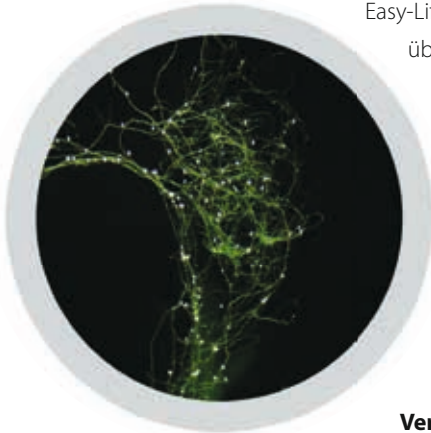
### GEMESSENE RICHTWERTE

$NO_3$	16 mg/L	$PO_4$	1,5 mg/L
$KH$	5	$pH$	6,7
$CO_2$	ca 28 mg/L (mit Gasflasche)	$GH$	7

## AlgExit

*Sauberes Wasser ohne Algen*

**Algen treten auf, weil das Gleichgewicht im Aquarium u.a. durch übermäßiges füttern der Fische, durch zu viele Fische im Aquarium oder übermäßige Beleuchtung oder Düngung gestört ist. Sie erhalten diese Probleme kostenlos beim Kauf von Fischen oder Pflanzen.**



Easy-Life AlgExit ist ein sicheres und wirksames Mittel, um die überwiegende Mehrheit der Algenarten im Süßwasseraquarium zu bekämpfen.

Algen wie Bart-, Pinsel- und Fadenalgen werden entschlossen bekämpft. AlgExit ist einfach und sparsam im Gebrauch und unschädlich für Fische, Garnelen, Schnecken oder Pflanzen. Das Wachstum der Algen wird zunächst zum Stillstand gebracht. Danach verschwinden die Algen. Außerdem werden noch vorhandene Algensporen entfernt.

### Verpackungseinheiten

250 ml - 500 ml - 1.000 ml

## Blue Exit

*Sauberes Wasser ohne Blaualgen (Cyanobakterien)*

**Mit Easy-Life Blue Exit können ohne Einsatz von Antibiotika oder Verbindungen, die Kupfer enthalten, Blaualgen (Cyanobakterien) entfernt werden.**



Cyanobakterien (Blaualgen) werden oft durch eine Ansteckung, einen

bakteriellen Stoffwechsel, der aus dem Gleichgewicht geraten ist, einen stark verschmutzten Boden (Verrottung) oder einen zu niedrigen Nitratgehalt verursacht. Blue Exit bekämpft entschlossen Cyanobakterien, ist einfach und sicher im Gebrauch und unschädlich für Fische, Garnelen, Schnecken oder Pflanzen. Wenn der Befall groß ist, kann das Produkt einige Tage in Folge verabreicht werden, auch in doppelter Dosis.



## Verpackungseinheiten

250 ml - 500 ml - 1.000 ml

## Excital

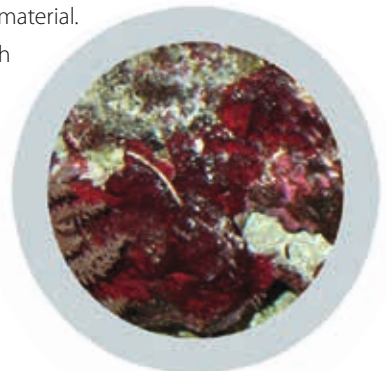
*Sauberes Wasser ohne rote Schmieralgen (Cyanobakterien)*

**Mit Easy-Life Excital können ohne den Einsatz von Antibiotika oder Verbindungen, die Kupfer enthalten, Cyanobakterien entfernt werden.**



Cyanobakterien (rote Schmieralgen) treten oft auf, wenn die Temperatur des Wassers gestiegen ist, manchmal auch in Verbindung mit einer hohen organischen Belastung des Wassers oder Verrottung im Bodenmaterial. Excital bekämpft konsequent Cyanobakterien. Excital ist einfach und sicher im Gebrauch und unschädlich für Fische oder Korallen. Wenn der Befall groß ist, ist es ratsam, erst so viel Cyano wie möglich manuell zu entfernen und danach sofort Excital zu verabreichen.

Wenn nötig, kann das Produkt einige Tage in Folge gegeben werden, auch in doppelter Dosis.



## Verpackungseinheiten

250 ml - 500 ml - 1.000 ml

## Bio-Exit Green

### *Neue Balance*

Ein biologisches Ungleichgewicht kann dazu führen, dass Pflanzen schlecht wachsen und Zucker verlieren. Diese Zucker können als Nahrungsquelle für hässliche Algen (wie Bartalgen, Fadenalgen, Bürstenalgen und Braunalgen) dienen. Bio-Exit Green stellt diese biologische Balance wieder her und wirkt mit einer einzigartigen Mischung aus spezifischen organischen Säuren und Wachstumsstimulatoren dem Verlust von Zucker in Pflanzen entgegen.

### **Verpackungseinheiten**

250 ml - 500 ml – 1.000 ml



## Bio-Exit Blue

### *neue Mikro-Balance*

### **sauberes Wasser ohne Blaualgen (Cyanobakterien)**

Ein mikrobiologisches Ungleichgewicht von Bodenbakterien kann bewirken, dass Blaualgen oder Cyanobakterien wachsen können. Bio-Exit Blue regt das Wachstum von heterotrophen Bodenbakterien an. Auf diese Weise kann das mikrobiologische Gleichgewicht im Boden vollständig wiederhergestellt werden.

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung ist die Behandlung nicht schädlich für Fische, Pflanzen, Krebse und andere Wirbellose.

### **Verpackungseinheiten**

250 ml - 500 ml – 1.000 ml



## Bio-Exit Silicate

*sauberes Aquarium ohne unschöne braune Beläge auf Kies & Pflanzen*

Silikate kommen im Leitungswasser vor oder werden aus dem Boden freigesetzt.

Silikate können das Wachstum von Kieselalgen (Diatomeen) fördern, die einen braunen Belag auf Pflanzen und Boden bilden können.

Kieselalgen sind nicht giftig oder schädlich.

Bio-Exit Silicate neutralisiert Silikate schnell und effizient.



### Verpackungseinheiten

250 ml - 500 ml - 1000 ml





## Voogle

*Fischkrankheiten verhindern ohne Antibiotika*

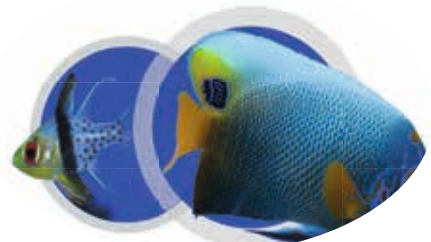
**Voogle ist ein innovatives Mittel, das die Gesundheit von Fischen unterstützt und das Immunsystem stärkt. Die Verwendung von Voogle beschränkt die Anwendung von Antibiotika auf ein Minimum. Das natürliche Immunsystem wird angeregt, und damit sind die Fische in der Lage, sich selbst besser gegen Krankheiten zu schützen.**



Jeder Fisch besitzt ein natürliches Abwehrsystem gegen Krankheitserreger. Transport, schmutziges Wasser oder eine große Anzahl von Krankheitserregern im Wasser verursachen enormen Stress. Stress verbraucht viel Energie und greift so das Immunsystem an. Besonders Schleimhaut, Kiemen und Flossen sind dann anfälliger für Krankheiten wie Weißpünktchenkrankheit, Pilze und andere Arten von Infektionen.

Durch die wöchentliche Verwendung von Voogle bleiben Ihre Fische auf natürliche Weise optimal geschützt und das Risiko verschiedener Krankheitserreger wird stark reduziert.

- Voogle hat keine schädlichen Auswirkungen auf Fische, Garnelen, Krebse, Schnecken, Pflanzen oder den Biofilter.
- Voogle hat keinen Einfluss auf die wichtigsten Wasserparameter und verursacht keine Resistenzen.
- Voogle besteht überwiegend aus Pflanzenextrakten und unterstützenden Vitaminen und Mineralien.
- Voogle wird auf natürliche Weise abgebaut, sodass Wasserwechsel nach Gebrauch nicht nötig ist.





## Resistenz gegen Antibiotika

Der Einsatz von Antibiotika bei Tieren wird zunehmend problematischer. Die Zahl der resistenten Erreger steigt rasant und ist ein großes Problem für die allgemeine Gesundheit. Auch im Aquarium wird dies immer sichtbarer. Beispielsweise gibt es eine alarmierende Zunahme von resistenten Stämmen von *Ichthyophthirius multifiliis* (Weißpünktchenkrankheit).

## Voogle: die sichere Alternative ohne Antibiotika

Voogle kann hervorragend genutzt werden, um Krankheiten bei Fischen und damit den Einsatz von Antibiotika zu verhindern. Auch wenn die Fische schon krank sind, kann Voogle den Fischen beim Kampf gegen Krankheitserreger helfen.

### Verwenden Sie Voogle in Süß- und Meerwasseraquarien

<i>Aquarium</i>	wöchentlich eine volle Dosis zur Prävention von Krankheiten bei (ersten) Symptomen einer Krankheit: 5 Tages-Kur * beim Kauf von Fischen: doppelte Dosis zur Vorbeugung von Infektionen
<i>Transport</i>	doppelte Dosis während (Langstrecken-) Transporten
<i>Quarantäne</i>	5 Tages-Kur, um eventuelle Krankheitssymptome zu bekämpfen *

\* Voogle ist extrem sicher und kann, wenn es die Situation erfordert, in höheren Dosen verwendet werden. Die Behandlung kann ohne Probleme verlängert werden.

## Verpackungseinheiten

100 ml - 250 ml - 500 ml - 1000 ml - 5000 ml



## Voogle: der neue Weg

*Wie funktioniert das?*

**Voogle wird immer bekannter und immer öfter verwendet. Und dies nicht nur von Verbrauchern, sondern auch von Aquaristikfachgeschäften und Importeuren von Süß- und Salzwasserfischen.**

**Starke und schwache Fische**



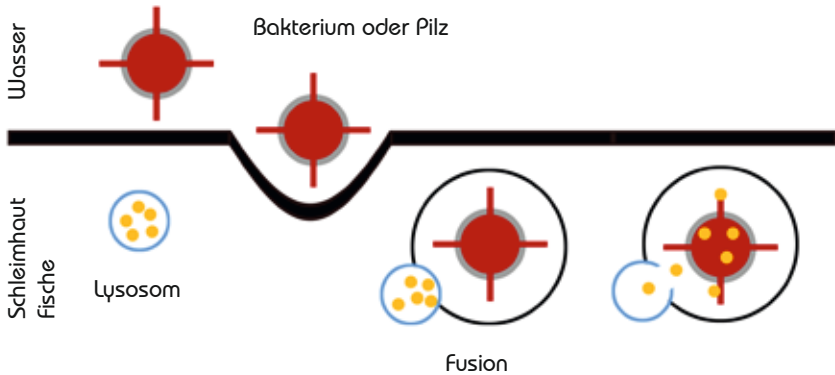
In einem Aquarium mit kranken Fischen fällt mitunter auf, dass nicht alle Fische erkranken. Das ist eigentlich sonderbar, aber auch bei Menschen verhält es sich so: Nicht jeder erkrankt an Grippe oder an anderen Krankheiten. Bei einer guten Widerstandsfähigkeit ist die Wahrscheinlichkeit einer Erkrankung erheblich geringer, und der Genesungsprozess verläuft schneller.



***“Voogle macht sich dieses Prinzip zunutze und wirkt direkt auf das Immunsystem der Fische.”***

Jeder Fisch hat ein natürliches Immunsystem, das vor Krankheitserregern schützt. Umstände und Faktoren wie Transport, verunreinigtes Wasser oder ein hoher Gehalt an Krankheitserregern verursachen eine hohe Stressbelastung. Stress erhöht den Spiegel des Hormons Cortisol, was einen enormen Einfluss auf die Stoffwechselprozesse hat. Die gestörte Osmoregulation, ein beeinträchtigter Vitamin C-Abbau, Eiweißabbau usw. kosten viel Energie und erschöpfen den Fisch. Das größte Problem ist jedoch, dass sich Cortisol direkt negativ auf das Immunsystem der Fische auswirkt. Die so genannten Leukozyten enthalten die “Lysosomen“-Enzyme.

Abbildung: Lysosomen verschmelzen mit einem Bakterium und setzen Enzyme frei, die das Bakterium verdauen.



Diese Lysosomen sind von einer Membrane umgeben. Diese kleinen "Selbstmordsäcke" verschmelzen normalerweise mit schädlichen Bakterien, Schimmelpilzen und Viren und lassen die Verdauungsenzyme arbeiten. Cortisol verändert jedoch die chemische Struktur der Membranen, und dadurch können Lysosomen nicht mehr richtig mit den Krankheitserregern verschmelzen. Insbesondere die Schleimhaut enthält viel Lysosomen, und dies erklärt auch, warum die natürliche Schutzwirkung bei einem hohen Cortisolspiegel (d.h. bei viel Stress) nicht mehr ausreichend funktioniert.

Voogte sorgt dafür, dass unter anderem die Produktion von Cortisol gedrosselt wird, sodass das Immunsystem nicht länger durch den Verlust von Energie und wirksamen Lysosomen beeinträchtigt wird. Als Ergebnis können die Krankheitserreger wieder wirksam bekämpft werden, sodass die volle Leistungsfähigkeit des Immunsystems wieder gegeben ist. Insbesondere die Schleimhaut kann wieder optimalen Schutz bieten.

## EasyNeo - sicherer Transport

*Halten Sie den Fisch gesund*

**Durch den Fang und Transport können Fische beschädigt oder gestresst werden. Dadurch wird der Fisch anfälliger für:**

- **Pünktchenkrankheiten wie Ichthyo (Süßwasser) oder Cryptocaryon irritans (Meerwasser)**
- **Bakterielle Infektionen**
- **Pilzbefall**

Nach dem Transport kann das Aquarium mit einer EASYNEO® 100 ml Flasche behandelt werden, um eine perfekte Nachsorge zu gewährleisten und Krankheiten während der Gewöhnungsphase zu vermeiden.

Durch Hinzufügen von EASYNEO® wird das natürliche Immunsystem des Fisches gestärkt, wodurch er während des Transports besser geschützt ist. EASYNEO® enthält keine Antibiotika oder Schwermetalle und ist zu 100 % natürlich.

### 100% sicher & 100% natürlich

EASYNEO® enthält keine Antibiotika oder Schwermetalle und ist zu 100 % natürlich. Es ist unschädlich für Fische, Jungfische, Garnelen, Schnecken, Schildkröten, Axolotl und Korallen.



### Verpackungseinheiten

100 ml



## MaxiCoral A & B

*Unwiderstehliche Korallen*

**Gesunde bunte Korallen im Meerwasseraquarium sind eine Augenweide. MaxiCoral A & B sind dabei unverzichtbare Hilfsmittel.**

MaxiCoral A & B sind ideale professionelle Mischungen mit mehr als 40 Spurenelementen, die das Meerwasser anreichern. MaxiCoral A & B wurden nach

einer genauen Analyse von Meerwasserproben aus verschiedenen (tropischen) Regionen und unterschiedlichen Tiefen entwickelt. Aus diesen Analysen wurde ein durchschnittlicher idealer Mix genommen. Dabei wurde der bewährte Nutzen der verschiedenen Elemente analysiert. Diese „Welle“ in MaxiCoral A & B besteht aus mehr als 40 Elementen.

***MaxiCoral A & B sollten zusammen verwendet werden. Damit wird ein Mangel an notwendigen Mineralien verhindert.***

MaxiCoral A enthält u.a. einen Strontium / Barium-Komplex, Mg, Mn, Fe, Mo, Li, Rb, Cr, Co, Se, Cu, Zn, Ni, Se.

MaxiCoral B enthält u.a. einen Fluor/ Jod-Komplex, Brom, Kalium und Bor.

### **Verpackungseinheiten**

250 ml - 500 ml



## Calcium Supplement

*Kalzium ist für den Bau von Korallen unerlässlich.*

Der optimale Kalziumgehalt in einem Meerwasseraquarium ist 410 bis 450 mg pro Liter (ppm). Easy-Life Calcium ist ein wirksames Hilfsmittel, um einen eventuellen Kalzium-Mangel auszugleichen.

### Verpackungseinheiten

250 ml - 500 ml



## Jod

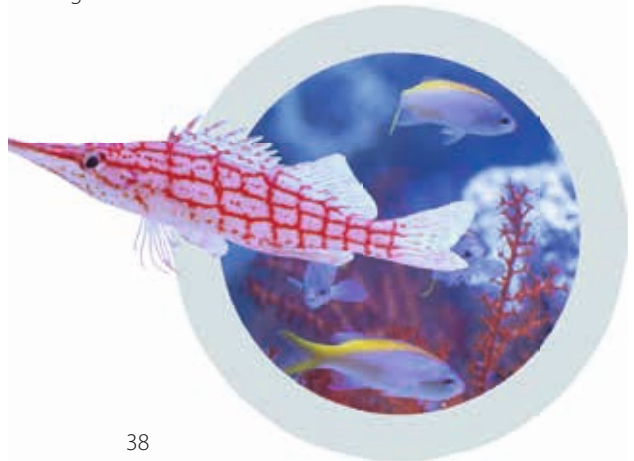
*Jod Supplement*

**Jod schützt Korallen vor UV-Strahlung und bildet eine natürliche Abwehr gegen Parasiten.**

Der Jodgehalt (kumulativ ist hier Jod, Jodid und Jodat gemeint) ist bei 0,06 mg per Liter (ppm) in einem Meerwasseraquarium am besten. Easy-Life Jod enthält Jodid und Jodat im optimalen Verhältnis und ist ideal, um einen möglichen Mangel auszugleichen.

### Verpackungseinheiten

250 ml - 500 ml



## Magnesium Supplement



*Wichtig für das Wachstum von schönen, gesunden Korallen.*

Der optimale Magnesiumgehalt in einem Meerwasseraquarium ist 1.250 – 1.400 mg per Liter (ppm). Easy-Life Magnesium ist als konzentriertes Produkt ideal, um einen möglichen Mangel auszugleichen.

### Verpackungseinheiten

250 ml - 500 ml



## Strontium Supplement

*Wichtiges Element für das Wachstum von Korallen.*

Der optimale Strontiumgehalt in einem Meerwasseraquarium ist 8 - 12 mg per Liter (ppm). Easy-Life Strontium ist als konzentriertes Produkt ideal, um einen möglichen Mangel auszugleichen.

### Verpackungseinheiten

250 ml - 500 ml



## pH-Buffer (KH+)

*Ein Meerwasseraquarium verliert im Laufe der Zeit Karbonathärte (KH). Dadurch kann der Säuregrad (pH-Wert) in der Gefahr kommen.*

Mit dem pH-Buffer (KH +), wird die KH auf sichere Art erhöht, so dass der pH-Wert auf dem richtigen Niveau stabilisiert wird. Das Produkt enthält insgesamt 18.100 dKH.

### Verpackungseinheiten

500 ml





## 6in1 Test Strips

*Wissen ist Macht*

**Um optimale Ergebnisse in Ihrem Aquarium zu erreichen, ist eine regelmäßige Überprüfung der Wasserqualität von großer Bedeutung. Die Easy-Life 6in1 Test Strips sind schnell und sehr genau.**

Diese Teststreifen zeigen innerhalb von 60 Sekunden die Ergebnisse der fünf wichtigsten Wasserwerte.



**Die folgenden sechs wichtigsten Wasserwerte werden gemessen:**

<i>Säuregrad</i>	pH
<i>Karbonathärte</i>	KH
<i>Gesamthärte</i>	GH
<i>Gesamthchlor</i>	TC
<i>Nitritgehalt</i>	NO <sub>2</sub>
<i>Nitratgehalt</i>	NO <sub>3</sub>



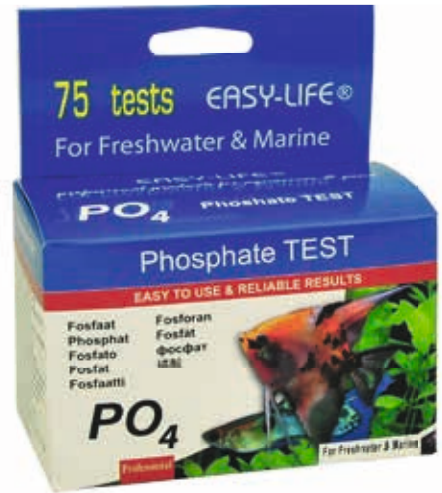
## Phoshat (PO<sub>4</sub>) Wassertest

*Sehr sensitiv & ganz einfach*

**Der sehr sensitive Easy-Life Phosphattest ist geeignet für das Süß- und Meerwasseraquarium. Der Testkit umfasst zwei verschiedene Messbereiche, ab 0,01 bis 2,0 mg/L messbar. Der PO<sub>4</sub>-Test wird nur mit einem Reagenz durchgeführt!**

### Merkmale Phosphat (PO<sub>4</sub>) Wassertest

- Auch geeignet für Meerwasseraquarien und Teiche
- benutzerfreundlich, zuverlässig und sehr genau
- Farbtest mit Farbkarte, einfach abzulesen
- PO<sub>4</sub> ab 0,01 mg/L bereits nachweisbar
- niedriger Messbereich: 0,00 – 0,02 – 0,04 – 0,06 – 0,08 – 0,10 mg/L
- hoher Messbereich : 0,0 – 0,2 - 0,5 – 1,0 – 1,5 – 2,0 mg/L
- 75 Tests vorhanden im Testkit



### Youtube clips

[www.youtube.com/user/easylifeproducts](http://www.youtube.com/user/easylifeproducts)



## Wir über uns

Seit 1998 entwickelt und fertigt Easy Life International BV Aquarium- und TeichProdukte in eigener Verantwortung unter der Marke Easy-Life. Wir unterscheiden uns, da wir akademisch ausgebildete Spezialisten besitzen, die seit vielen Jahren Aquarianer sind und damit Praxis und Wissen perfekt kombinieren, um innovative Produkte zu entwickeln. Durch den guten Ruf und die hervorragende Wirkung sind Easy-Life-Produkte in über 60 Ländern erhältlich, vor allem durch Mund-zu-Mund-Reklame. Inzwischen werden die Produkte nicht nur von Hobbyisten, sondern auch von Einzelhändlern, Großhändlern, Zoos und Im- und Exporteuren von Fischen und Korallen verwendet.

## Easy Life International BV

[www.easylife.nl](http://www.easylife.nl)

[www.easylifeaquarium.de](http://www.easylifeaquarium.de)

Spoorallee 18

NL- 6921HZ Duiven - Niederlande

Telephon +31 (0)316 - 295000

Öffnungszeiten Montag bis Freitag ab  
09.00 bis 17.00 Uhr.

## Konsumentenfragen

Für spezielle Fragen zu unseren Produkten können Sie mit unseren Easy-Life Team unter der folgenden E-Mail-Adresse Kontakt aufnehmen: [support@easylife.nl](mailto:support@easylife.nl)

## Handelsanfragen

Handelsanfragen können über die folgende E-Mail-Adresse vorgenommen werden: [info@easylife.nl](mailto:info@easylife.nl)

## Youtube clips

[www.youtube.com/user/easylifeproducts](http://www.youtube.com/user/easylifeproducts)

## Awards

### 2004

Easy-Life flüssiges Filtermedium  
"Produkt des Jahres"  
Deutschland



### 2008

ProFito professioneller  
Pflanzendünger  
"Produkt des Jahres"  
Deutschland



*Trotz sorgfältiger inhaltlicher Kontrolle übernehmen wir keine Haftung für Druckfehler oder Schreibfehler.*

© 2021 Easy Life Int. BV

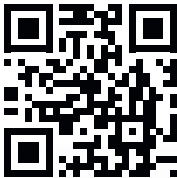
® EASY-LIFE • Trademark EU USA CH

# EASY-LIFE®

PROFESSIONELLE AQUARIUM- & TEICHPRODUKTE

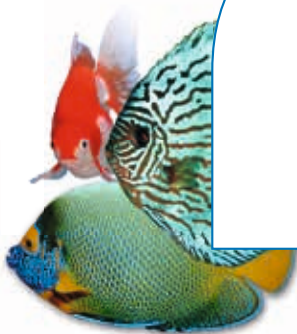
www.easylifeaquarium.de | www.easylife.nl

## Easy-Life Dosierung App



Geben Sie **dos.easylife.eu** in  
Ihren Browser ein oder  
scannen Sie den  
QR-CODE.

Ihr Spezialist



Professional