

**Meerwasserpräparate**



**AQUA MEDIC**

**Salt Water Supplements**

**AQUA MEDIC**

AB Aqua Medic GmbH | Gewerbepark 24 | 49143 Bissendorf | Telefon +49 (0) 5402 99110 | Telefax +49 (0) 5402 991119

[www.aqua-medice.de](http://www.aqua-medice.de)

# REEF LIFE System Coral

**D**

Die Komplettlösung zur Versorgung von Riffaquarien mit Kalk und Spurenelementen ohne Ionenverschiebungen.

Das Dreikomponentensystem besteht aus den Komponenten:

- Calciumbuffer (System Coral A) zur Erhöhung des Calciumgehalts
- KH Buffer (System Coral B) zur Anhebung der Karbonathärte
- Trace (System Coral C) für die Versorgung mit Spurenelementen

Je Dosierlöffel KH Buffer gibt man jeweils zwei Milliliter der beiden anderen Komponenten zu.

**ENG**

The complete solution for supplying reef aquaria with calcium and trace elements without ion shift.

The 3 component system consists of the following components:

- Calcium Buffer (System Coral A) for increasing the calcium content
- KH Buffer (System Coral B) for increasing the carbonate hardness
- Trace (System Coral C) provides essential trace elements

For each dosing spoon of KH Buffer, 2 ml of the other two components have to be added.



## REEF LIFE System Coral A Calcium

**D**

Hoch konzentrierter Calciumzusatz für gesteigertes Korallenwachstum.

Mit **REEF LIFE System Coral Calcium** lässt sich einfach und auf natürliche Weise ein optimaler Calciumgehalt im Aquarium erhalten.

**ENG**

Highly concentrated calcium additive for enhanced coral growth.

Provides optimum calcium content in the aquarium that can be maintained simply with **REEF LIFE System Coral Calcium**.



## REEF LIFE System Coral B KH Buffer

**D**

Carbonat Puffer, stabilisiert den pH-Wert, für gesunde Korallen.

**REEF LIFE System Coral KH Buffer** zur Erhöhung der Karbonathärte.

**ENG**

Carbonate buffer stabilizes the pH value for a healthy aquarium.

**REEF LIFE System Coral KH Buffer** for increasing the alkalinity.



## REEF LIFE System Coral C Trace

**D**

Enthält lebenswichtige Spurenelemente für Fische, Korallen und Wirbellose.

Versorgung von Meerwasseraquarien mit lebenswichtigen Spurenelementen wie z. B. Bor, Chrom, Cobalt, Kupfer, Fluorid, Eisen, Mangan, Molybdän und Zink. **REEF LIFE System Coral Trace** enthält keine Chelatoren.

**ENG**

Contains vital trace elements for fish, corals and invertebrates.

Provides salt water aquaria with vital trace elements such as boron, chrome, cobalt, copper, fluoride, iron, manganese, molybdenum and zinc. **REEF LIFE System Coral Trace** does not contain any chelating agents.





## REEF LIFE Calciumbuffer compact

**D**

Zur Erhöhung des Calciumgehaltes und der Karbonathärte Die Komplettlösung zur Calciumversorgung. Der Calciumbuffer enthält Calcium und Carbonatpuffer im optimalen Verhältnis. Beim Auflösen entsteht außer Calcium und Carbonat lediglich **Aqua Medic Reef Salt**, mit allen darin enthaltenen Spurenelementen. Eine Ionenverschiebung wird vermieden.

**ENG**

To increase the calcium level and alkalinity  
The perfect solution for calcium supply. The Calciumbuffer contains calcium and carbonate buffer in an optimum relation.



## REEF LIFE Magnesium compact

**D**

Für natürlichen Skelettaufbau von Korallen und Kalkrotalgen  
Konzentrierter Magnesiumzusatz für Meerwasseraquarien.

**ENG**

For natural structure of skeleton of corals and calcareous algae  
Concentrated magnesium additive for sea water aquaria.



## REEF LIFE Strontium

**D**

Für gesunden Skelettaufbau bei Steinkorallen

**REEF LIFE Strontium** enthält Strontiumionen in einer für alle Wirbellosen leicht aufnehmbaren Form. Es ist unerlässlich für den Skelettaufbau von Steinkorallen, Riffmuscheln und Kalkalgen. Im Meer beträgt die Strontiumkonzentration etwa 8 mg/l. Ohne regelmäßige Nachdosierung kommt es im Aquarium schnell zu Strontiummangel.

**ENG**

For healthy structure of skeleton of hard corals

**REEF LIFE Strontium** contains strontium ions in a form that can be easily assimilated by all invertebrates. It is essential for the production and the maintenance of the skeleton of hard corals, the shells of reef mussels and calcareous algae. In the sea, the strontium concentration is about 8 mg/l. There can be a lack of strontium in the aquarium if it isn't re-dosed regularly.



## REEF LIFE Iodine

**D**

3 Komponenten Jod für gesundes Korallenwachstum und leuchtende Farben **REEF LIFE Iodine** ist ein speziell für Meerwasseraquarien entwickelter Jodzusatz. Es dient der Versorgung von Süß- und Meerwasseraquarien mit Jodid, organischem und elementarem Jod. Während Jodid und elementares Jod den Tieren und Pflanzen direkt zur Verfügung stehen, gibt die organische Verbindung ihr Jod nur langsam frei und stellt damit die Langzeitversorgung sicher. Jod ist ein wichtiges Spurenelement, das insbesondere von allen Krebstieren zur Steuerung des Häutungsvorganges gebraucht wird. Darüber hinaus ist Jod aber auch für alle übrigen Tiere essentiell. Korallen zeigen nach Jodzugabe ein deutlich verbessertes Wachstum sowie eine intensivere Färbung.

**ENG**

3 component iodine for healthy coral growth and bright colours

**REEF LIFE Iodine** is an iodide additive especially developed for salt water aquaria. It supplies both fresh and salt water aquaria with iodide and organic and elementary iodine. Whereas iodide and elementary iodine are immediately available for the animals and plants, the organic bond releases iodine slowly and ensures a long term supply. Iodine is an essential trace element for all invertebrates and especially for crustacea which require iodide to assist in sloughing off their shell. When provided with iodine, corals show better growth and more intense colouring.





## REEF LIFE Magnesium

**D**

Für natürlichen Skelettaufbau von Korallen und Kalkrotalgen  
Zur regelmäßigen Versorgung von Meerwasseraquarien mit normalem Magnesiumbedarf. Für Aquarien mit starkem Magnesiumverbrauch empfehlen wir **REEF LIFE Magnesium Compact**.

**ENG**

For natural structure of skeleton of corals and calcareous algae  
For regular supply of sea water aquaria with normal magnesium need. For aquaria with heavymagnesium consumption, we recommend **REEF LIFE Magnesium Compact**.



## REEF LIFE OptiClean

**D**

Flüssiges Filtermedium für Meer- und Süßwasseraquarien  
- der schnelle Problemlöser

**OptiClean** enthält wirksame aktivierte Mikropartikel aus hochreinem Clinoptilolite, einem natürlichen Mineral. An dieses lagern sich Schadstoffe wie Schwermetalle und Pestizide an, die dann mit einem Feinfilter aus dem Wasser entfernt werden können. Im Meerwasseraquarium werden sie auch mit dem Abschäumer entfernt. Das Ergebnis ist extrem klares und schadstoffarmes Wasser - die Tiere fühlen sich wieder wohl.

**ENG**

Liquid filter medium applicable for sea and fresh water aquaria  
- the quick troubleshooter

**OptiClean** contains effective activated micro particles from highly pure Clinoptilolite, a natural mineral. Contaminants such as heavy metals and pesticides attach to that mineral and then they can be removed with a fine filter from the water. In the sea water aquarium, they are also removed with the skimmer. The result is extremely clear and low-pollution water. The animals feel again well.



## REEF LIFE Kalkwasser powder

### D

Zur Calciumversorgung über das Nachfüllwasser  
Die Zugabe von Kalkwasser hat viele positive Auswirkungen auf das Aquarienmilieu. Der Calciumgehalt wird erhöht, Phosphat ausgefällt und der pH-Wert erhöht. Dies vermindert das Wachstum von Fadenalgen und fördert den Kalkrotalgenwuchs.

### ENG

For enhanced calcium supply during water top up  
The addition of Kalkwasser has several positive effects on the water in a reef aquarium. The calcium level increases, the phosphate concentration is reduced by precipitation and the pH value increases. The growth of hair algae is decreased and the development of calcareous algae is encouraged.



## REEF LIFE Balance

### D

Verhindert Ionenverschiebung  
Beim Einsatz von Calciumchlorid und Natriumhydrogencarbonat erhält man als Nebenprodukt Natriumchlorid, was langfristig zu einer Ionenverschiebung führt. Um dies zu vermeiden, gibt man entsprechend der entstandenen Menge Natriumchlorid natriumchloridfreies Meersalz zu, so dass neben dem gewünschten Kalk reines Meersalz entsteht.

### ENG

Avoids ion shift  
The use of calcium chloride and sodium hydrogen carbonate will lead to sodium chloride as a by-product that will cause an ion shift on a long-term basis. In order to avoid this, sea salt containing no sodium chloride has to be added according to the originated quantity sodium chloride so that pure sea salt arises beside the desired lime.





## REEF LIFE Dolomite

**D**

Magnesium- und calciumhaltiges Medium für den Kalkreaktor Calciummagnesiumcarbonat zum Einsatz in Kalkreaktoren, als Bodengrund oder Filtermaterial in Meerwasser- und Malawi-/Tanganjikaaquarien sowie in Aufhärtern. Es erhöht neben dem Calcium auch den Magnesiumgehalt des Wassers. Wir empfehlen eine Zumischung von etwa 25 % zu unserem **Hydrocarbonat**.

**ENG**

Magnesium and calcium release media for the calciumreactor Calciummagnesiumcarbonate can be used as substrate or filtration material in sea water and Malawi/Tanganikan aquaria as well as in calcite filters and calcium reactors. It increases the calcium and the magnesium levels of the water. We recommend its addition at a rate of 25 % to our **Hydrocarbonate**.



## REEF LIFE Hydrocarbonat

**D**

Hochreines Kalziumkarbonat  
Hydrocarbonat ist ein reines Naturprodukt und kommt in Kalkreaktoren, Aufhärtern, aber auch in Biofiltern und als Bodengrund in Meer- und Malawi-/Tanganjikaaquarium zum Einsatz. Es schafft in allen Aquarien mit alkalischem pH-Wert ein natürliches Kalk-/Kohlensäure- Gleichgewicht. In Kalkreaktoren, die mit CO<sub>2</sub> begast werden, löst es sich vollständig auf und geht als Kalziumbicarbonat in die Lösung. Erhältlich in 3 Körnungen: fein (1 - 2 mm) für Aufhärter, mittel (3 - 5 mm) für Kalkreaktoren und grob (12 - 15 mm) als Filtermaterial.

**ENG**

**Hydrocarbonate** is a pure natural product  
It is used in calciumreactors, and may be used in filters to increase the hardness of water, and as a substrate material in marine or Malawi/Tanganika aquaria. A natural calcium-carbonic acid equilibrium is created in all aquariums with an alkaline pH value, and in a calciumreactor supplied with CO<sub>2</sub>, the hydrocarbonate is completely dissolved to calcium bicarbonate, becoming available for assimilation by hard and many soft corals, sponges, echinoderms, etc. hydrocarbonate available in 3 grain sizes and 3 packaging sizes: fine (1 - 2 mm) for 'hardening' filters, medium (3 - 5 mm) for calciumreactors, coarse (12 - 15 mm) as filter material.



## Aqua Medic Coral Sand

**D**

Korallensand (Korallenbruch)

Natürlicher Bodengrund, gewaschen und ohne Farbstoffe. Geeignet für alle Meerwasseraquarien und Malawi Becken.

**ENG**

Natural substrate

Cleaned and without additives. Suitable for all marine and malawi aquariums.



## aquaspoon

**D**

Löffelwaage zum genauen Abmessen von Chemikalien und anderen Zusätzen fürs Aquarium. Max. 300 g, Ablesegenauigkeit 0,1 [g, oz, gn, ct], mit zwei Löffelgrößen.

**ENG**

Spoon scale for measuring of chemicals and other additives for aquaria. Max. 300 g, reading accuracy 0.1 [g, oz, gn, ct], with 2 spoon sizes.



**Spezielle Nahrung**



**AQUA MEDIC**

**Special Nutrition**

**AQUA MEDIC**



## REEF LIFE plancto

**D**

Futterkonzentrat für Korallen und Filtrierer

**plancto** ist ein pH-stabilisiertes, hochwertiges Futterkonzentrat für die zuverlässige Ernährung und Vermehrung von Plankton und niederen Tieren. Aufgrund seiner Zusammensetzung und Größe von 25 - 200 µm eignet es sich zur Ernährung von Planktonfressern aller Art. **plancto** ist auch als Alleinfutter zur Aufzucht von Artemia geeignet. Die eingelagerten Geruchs- und Geschmacksstoffe bewirken, dass Tentakeln und Fanggeräte sichtbar aktiv werden. Ein Verkleben der Ernährungsorgane ist selbst bei Überdosierung ausgeschlossen.

**ENG**

Concentrated food for corals and invertebrates

**plancto** is a pH stabilized, high quality concentrated food for the nutrition of plankton and marine invertebrates. Its unique composition and its particle size of 25 - 200 µm makes it especially suitable for plankton feeders. It is also an excellent single food source for rearing artemia. The inclusion of high taste elements results in visible stimulation of feeding tentacles to encourage high nutrient take up. Even if overdosed it is impossible to effect the animals digestive systems.



## REEF LIFE life A

**D**

Artemiazysten ohne Schale - Entschälte Artemia Eier

**life A** enthält etwa 4 Millionen geschälte Artemia-Zysten, die wie ungeschälte zum Schlupf gebracht werden können. Die geschlüpften Nauplien sind frei von Schalen und müssen nicht mühselig abgetrennt werden. Schalenreste stellen eine Gefahr für viele Jungfische dar, da diese die Schalen fressen und dann an Verstopfung sterben. Mit **life A** ist zum Beispiel die Aufzucht von Seepferdchen kein Problem mehr. Ferner können die geschälten Zysten auch direkt verfüttert werden, wobei man im Süßwasser die Zysten abfiltrieren sollte, da sie sich in einer konzentrierten Salzlösung befinden.

**ENG**

Decapsulated artemia cysts - decapsulated artemia eggs

**life A** contains approx. 4 million decapsulated artemia cysts which can be hatched in the same way as encapsulated cysts. The hatched nauplia are shell free so they do not have to be separated off. The shells can cause problems for young fish as they can eat them and die of constipation. By using **life A**, rearing seahorses etc. becomes simple as the decapsulated cysts can be fed directly.





## REEF LIFE aquabiovit

**D**

Lebenswichtige Vitamine für Fische und Wirbellose **aquabiovit** ist ein Multivitaminpräparat, das sowohl im Süß- als auch im Meerwasser angewendet werden kann. Es ist in seiner Zusammensetzung speziell auf Fische und niedere Tiere abgestimmt. Bei regelmäßiger Anwendung fördert es das Wachstum, stärkt das Immunsystem und steigert die Laichbereitschaft.

**ENG**

Vital vitamins for fish and invertebrates **aquabiovit** is a multi vitamin compound for use in fresh and sea water. It's formulation is suited to both, fish and invertebrates. It's regular use enhances growth, strengthens the immune system and increases the willingness to spawn.



## REEF LIFE aminovit

**D**

Enthält alle lebenswichtigen Aminosäuren und Vitamine Aminosäurekonzentrat für Korallenriffaquarien. Zusatzfutter für viele Wirbellose, insbesondere für LPS, aber auch für Gorgonien, Röhrenwürmer und Schwämme. Die Tiere nehmen die gelösten Stoffe direkt auf – die Farben verbessern sich und der Gewebezuwachs wird beschleunigt. **aminovit** ist auch ideal zur Anreicherung von Trocken- oder Frostfutter. Einen Spritzer auf das Futter geben, einige Minuten einziehen lassen und dann verfüttern.

**ENG**

Contains all vital amino acids and vitamins Amino acid concentrate for coral reef aquaria. Additional food for invertebrates, in particular for LPS, but also for gorgonians, tube worms and sponges. The animals ingest directly - the colours improve and the tissue growth is accelerated. **aminovit** is also ideal for enriching the dry or frozen food or soak the food in an equivalent quantity prior to feeding.



**AQUA MEDIC**

E-Mail: [info@aqua-medic.de](mailto:info@aqua-medic.de)

Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Oliver Wehage  
Prokurist: Dr. Manfred Schlüter

HRB 16246 AG Osnabrück  
Steuernr.: 65/201/30005  
USt.-IdNr.: DE117575590  
WEEE-Reg.-Nr.: DE 88550220

AB Aqua Medic GmbH | Gewerbepark 24 | 49143 Bissendorf | Telefon +49 (0) 5402 99110 | Telefax +49 (0) 5402 991119

[www.aqua-medic.de](http://www.aqua-medic.de)

Technische Änderungen vorbehalten