

ARKA[®]
A Q U A T I C S



ANLEITUNG
SÜSSWASSER START

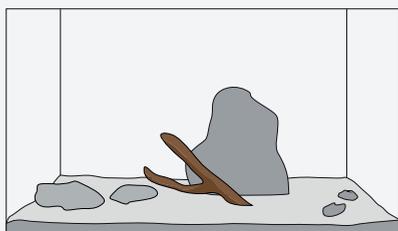
Der optimale Weg zu Ihrem Süßwasseraquarium

Was brauche ich für den optimalen Start meines Süßwasseraquariums?

Produkt	NITE-OUT II	SPECIAL BLEND	GEL FILTER (optional)	THERA P (optional)	XTREME (optional)
Wofür?	Nitrifikation: Ammonium/Ammoniak ⇌ Nitrit ⇌ Nitrat	Denitrifikation: Nitrat ⇌ Stickstoff	Längere Reinigungsintervalle und sofortige biologische Aktivität der Filtermedien	Weniger Ausfälle, gesündere Tiere, mehr Wachstum	Macht Leitungswasser sicher für alle Lebewesen im Aquarium (nötig je nach Qualität des Ausgangswassers)
Vorteile	Ihr Aquarium gilt bereits nach 24 Stunden als eingefahren , da es sich um lebende und vollentwickelte Bakterien handelt. Diese beginnen sofort nach der Dosierung mit ihrer Arbeit und sorgen somit ab dem ersten Tag für eine funktionierende Nitrifikation und Denitrifikation . Dies ermöglicht den sicheren und sofortigen Teil- oder auch Komplettbesatz mit Pflanzen und Fischen.				
Was muss ich beachten?	<ul style="list-style-type: none"> Schaffen Sie ausreichend Siedlungsflächen für die nützlichen Bakterien (Bodengrund, Dekoration und Filtermaterial) Sorgen Sie ab dem ersten Tag für eine ausreichende Filterung (Sauerstoffeintrag) Ihres Aquariums Schalten Sie UV und Ozon nach der Bakteriendosierung für 12–24 Stunden aus 				

Schritt für Schritt:

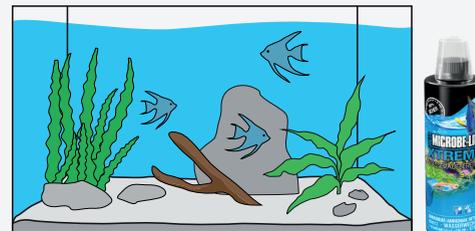
A



Richten Sie Ihr Aquarium zunächst mit einer **geeigneten Dekoration** und entsprechendem **Bodengrund** ein. Unsere **myScape-Rocks** aus **natürlichem Gestein** eignen sich optimal als **Siedlungsfläche für nützliche Bakterien** und sind ideal **bepflanzbar** sowie sofort verwendbar.

Bei Cichliden-Aquarien (Buntbarsch) oder Aquarien mit hoher Wasserhärte ist die Verwendung unseres fossilen Riffgesteins **my-REEF-ROCKS** ebenfalls möglich.

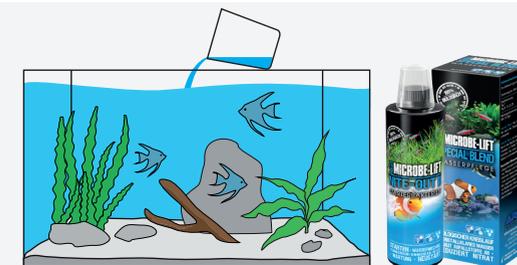
B



Bestücken Sie Ihr Aquarium nun mit **Pflanzen** und füllen Sie es mit entsprechend **temperiertem Wasser** auf. Wenn gewünscht, kann das Aquarium auch gleich langsam mit **Fischen** und weiteren **Aquarienbewohnern** besetzt werden.

Tipp: Bei der Verwendung eines stark mit Chlor/Chloramine sowie Schwermetalle belasteten Ausgangswassers, empfehlen wir die Verwendung unseres **XTreme** Wasseraufbereiters.

C



Geben Sie anschließend gleich die erste Dosierung **Special Blend** hinzu und **3-4 Stunden später** wird dann zum ersten mal **Nite-Out II** dosiert. Dosieren Sie **Nite-Out II** solange täglich, bis **Ammonium/Ammoniak** und **Nitrit** sich konstant in einem **niedrigen Bereich** (nahe n. n.) befinden.

Der üblicherweise entstehende gefährliche **Nitritpeak** wird dank **Nite-Out II** auf ein **ungefährliches Level abgefedert**. Die weiteren Dosierungen können Sie unserem Dosierplan oder dem jeweiligen Etikett entnehmen.

Dosierungsplan

		Woche							
		1	2	3	4	5	6	7	8
NITE-OUT II Starterbakterien 		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Täglich 10 ml / 100 Liter Wasser, bis Ammonium/Ammoniak und Nitrit (NO ₂) nicht mehr messbar sind					Einmalig 10 ml / 100 Liter Wasser, nach großen Wasserwechseln (≥ 50 %) oder Besatz mit neuen Tieren		
SPECIAL BLEND Wasserpflege 		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		25 ml / 100 l Wasser		15 ml / 100 l Wasser					7,5 ml / 100 l Wasser (alle 14 Tage)
THERA P (optional) Tierpflege 		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		25 ml / 100 l Wasser		15 ml / 100 l Wasser					7,5 ml / 100 l Wasser (alle 14 Tage) *
Gel Filter (optional) Filter Starter 		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Das Filtermedium gleichmäßig mit Linien oder Punkte benetzen					Bei Bedarf auf neue bzw. gereinigte Filtermedien auftragen		
XTREME (optional) Wasseraufbereiter 		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		10 ml / 100 l Wasser				10 ml / 100 l Wasser bei Bedarf zum Neustart oder bei Wasserwechseln			
		Start					Langzeitpflege		

* Im wöchentlichen Wechsel mit Special Blend.



Tipps:

- Dosieren Sie **Special Blend** und **TheraP** idealerweise **am Morgen**, damit die enthaltenen **photosynthetischen Bakterien** zum Start die **volle Lichtphase** nutzen können.
- Lassen Sie bei der Verwendung von **TheraP** während der Startdosierung 2–3 Tage **Versatz** zu **Special Blend**. Sobald die Wartungsdosierungen erreicht sind, bietet sich ein **wöchentlicher Wechsel** an.
- Betupfen Sie vor dem Neustart oder nach jeder Reinigung Ihre Filtermedien mit **Gel Filter**, um diese sofort biologisch zu aktivieren & die Reinigungsintervalle zu maximieren.
- **Dosieren** Sie auch nach der Startphase **regelmäßig Special Blend** und **TheraP**, wie aus unseren Labeln oder unserem Dosierplan angegeben, um eine **dauerhaft effektive Biologie** in Ihrem Aquarium zu etablieren.

Sie haben weitere Fragen?

Kontaktieren Sie uns gerne unter:

ARKA[®]
B I O T E C H N O L O G I E

ARKA Biotechnologie GmbH
Mühlach 53-55 • D-90552 Röthenbach
Tel: +49 (0)911 / 56 98610-00
info@arka-biotech.de
www.arka-biotech.de

