

WASSER ELEMENTS



FAUNA MARIN
ELEMENTALS & ELEMENTALS | TRACE

EINFÜHRUNG





FAUNA MARIN ELEMENTALS & ELEMENTALS | TRACE

Einfacher Ausgleich der wichtigsten Wasserparameter, Nährstoffe und Spurenelemente

Laboranalysen zur Kontrolle der Wasserwerte

Die Kontrolle der Aquarienchemie über moderne Laboranalytik hat sich in den letzten Jahren mehr und mehr durchgesetzt. Diese Technologie eröffnet dem Aquarianer mittlerweile eine **viel bessere und tiefere Kontrolle der wichtigsten Wasserparameter, Nährstoffe und Spurenelemente**.

Der gezielte Ausgleich fehlender Nährstoffe ist nun ganz einfach:

Mit den FAUNA MARIN **ELEMENTALS** für den **individuellen Ausgleich** verschiedenster Elemente, Mikro- und Spurenstoffe.





FAUNA MARIN ELEMENTALS & ELEMENTALS | TRACE



Sicherheit durch laborgeprüfte Lösungen

ELEMENTALS Lösungen sind produziert und **geprüft durch unser FAUNA MARIN ICP Labor** und werden nach **neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen** zusammengestellt. ELEMENTALS sind hierbei nicht nur einfache Elemente - ELEMENTALS sind in der Regel **deutlich konzentrierter** und mit **wichtigen Nebenelementen bzw. organischen Transportverbindungen** versetzt.

Ein Beispiel hierfür sind unsere Nährstofflösungen N und P:

Hier werden **mehrere Stickstoffarten** verwendet, die dann mit anderen Elementen und weiteren Nährstoffen ausgeglichen sind. Dies führt zu einer **direkten Nutzung** und somit zu einem deutlich besseren Verbrauch durch die Korallen. **Unerwünschte Anreicherungen und Algenwuchs sind hierdurch deutlich reduziert oder werden gänzlich vermieden.**





FAUNA MARIN ELEMENTALS & ELEMENTALS | TRACE

ELEMENTALS: ideal abgestimmt und ohne künstliche Konservierungsmittel

Viele Elemente und Vitamine benötigen zur optimalen Funktion Trägerproteine, weitere Verbindungen oder organische Molekülverbindungen. Diesem Umstand haben wir bei den neuen ELEMENTALS konsequent Rechnung getragen. Zudem verzichten wir weitestgehend auf künstliche Konservierungsmittel.

ELEMENTALS: systemunabhängiger Einsatz

Sollten Sie Ihr Aquarium mit unseren FAUNA MARIN-Systemen betreiben, ist die Zugabe von flüssigen Ausgleichspräparaten in der Regel überflüssig. Durch das BALLING LIGHT SYSTEM (bzw. die nachfolgenden Systeme) werden bereits **alle Spuren- und Nährstoffe in korrekter Relation dosiert**.

Der bei BALLING LIGHT entstehende Mangel ist daher normalerweise immer in Relation und kann **durch Anpassung der Trace B oder Color Elements einfach ausgeglichen werden**.

Es gibt allerdings immer wieder Situationen, in denen sich Messwerte verschieben oder die Zugabe von einzelnen Nährstoffen nötig ist.

Für diesen Zweck haben wir die ELEMENTALS Serie so entwickelt, dass sie **bei allen Systemen unabhängig eingesetzt werden können**.





FAUNA MARIN ELEMENTALS & ELEMENTALS | TRACE

Wie dosiere ich die ELEMENTALS?

Als Basis dienen hier **professionelle Wassertests auf Basis von ICP Messungen**, wie zum Beispiel aus unserem **FAUNA MARIN ICP LABOR**.

Wir unterstützen Sie mit unserer Interpretation der Analyse bei der korrekten Dosierung der Ausgleichselemente.

Sie können die benötigte Menge aber auch **ganz einfach ausrechnen**, da wir die Dosiermengen auf der Flasche genau angeben oder Ihnen in der Analyseauswertung eine Dosierempfehlung nennen.

ELEMENTALS: die Einzelheiten

Mehr über die Funktion und Bedeutung der einzelnen Elemente erfahren Sie auf unseren Datenblättern, die wir Ihnen unter: <https://www.faunamarin.de/download-center/> zum Download anbieten.

FAUNA MARIN **ELEMENTALS** - hochkonzentriert, direkt verwertbar, reduzierte Depotbildung, innovative Elementmischungen. Passend für alle Systeme!

