

Calci Reef +



ist ein Hydrogel, das den Calcium- und Magnesiumgehalt sowie einen Teil des Alkaligehalts in einem Meerwasser-Riffaquarium auf einem optimalen Niveau hält.



KONDITIONIEREN

- **Sortiment Standard,**
Aquarium von 120 bis 1 000 l
Schachtel 10 Ampullen

Eine große Zahl Meeresorganismen, wie etwa Korallen und Krustenkalkalgen verbrauchen Kalzium und Karbonate für die Bildung fester Strukturen. Diese Algen haben auch einen hohen Bedarf an Magnesium, einem Element, das das Ausfällen von Kalzium in unlösliches Kalziumkarbonat hemmt.

Es sind im Wesentlichen Karbonat- und Wasserstoffkarbonationen, die für die allgemeine Alkalinität verantwortlich sind. Sie tragen durch ihre Pufferkraft zur Begrenzung von pH-Schwankungen bei, die für das Aquarium schädlich sind.

Daher ist es wichtig, den Verbrauch dieser Elemente durch regelmäßige Zugaben auszugleichen. Deshalb wird mit CALCIREEF+ Kalzium und Magnesium zugesetzt.

Es ermöglicht auch unter der Einwirkung der Bakterien von BIODIGEST eine schrittweise Freisetzung von Wasserstoffkarbonationen, die aus der Bioumwandlung der Azetate des Kalziumhydrogels stammen. Dieser Schritt führt dazu, dass sich ein Teil der Alkalinität Ihres Aquariums nach und nach erneuert.

Eine Ampulle CALCIREEF + bringt 1000 mg Calcium, 50 mg Magnesium und 915 mg Wasserstoffkarbonat ein, die schrittweise freigesetzt werden (15 meq/L oder 750 ppm CaCO₃ oder 42 d°KH).

Die Kombination dieser beiden Produkte erzeugt ein Ionengleichgewicht, das dem Gleichgewicht im natürlichen Meerwasser ähnelt. Dennoch ist es empfehlenswert, das Wasser regelmäßig zu wechseln.

CALCIREEF+ enthält kein Glukonat.

DOSIERUNG JEDES PRODUKTES

- **Sortiment Standard :**
1 ampulle für 120 l / woche