


Stand 23.07.2021

 **02562-718069**

### Informationen zum Produkt Strontium für Meerwasseraquarien.

MC Main Elements sind Lösungen mit den Mengenelementen für das Meerwasseraquarium. Als Rohstoffe für unsere Mengenelementlösungen verwenden wir ausschließlich den Reinheitsgrad „pro Analysis“ um den Eintrag von Fremdbestandteilen so gering wie möglich zu halten. Der Einsatz minderwertiger Pflegemittel ist verantwortlich für die Bildung unschöner Beläge (Cyanos). Unsere Mengenelementlösungen sind für aquaristische Zwecke immer hoch konzentriert und daher in der Anwendung sehr sparsam. Bei allen Lösungen geben wir die Wirkstoffkonzentration an in: mg/Tropfen und mg/ml.

**Anwendung nur im Riffaquarium!**

### Kennzeichnung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)



#### **Gefahrenhinweise**

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

#### **Sicherheitshinweise**

##### **Sicherheitshinweise - Prävention**

P280 Schutzhandschuhe/Augenschutz tragen.

##### **Sicherheitshinweise - Reaktion**

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

### **Wirkstoffkonzentration.**

Die Strontiumlösung hat einen Wirkstoffgehalt von 20 mg/ml (20 g/L) oder 1 mg/Tropfen.

### **Wirkungsweise von Strontium.**

Die Wirkung von Strontium im Meerwasser wird kontrovers diskutiert. Viele SPS Züchter schwören auf den Einsatz von Strontium in ihrem Aquarium und berichten von positiven Einfluss auf Wuchs und Farbe bei SPS.

Neuere medizinische Studien an Menschen dokumentieren den Einfluss von Strontium auf die Knochenbildung.

### Dosierung von Strontium im Aquarium.

Die Strontiumkonzentration in nat sw beträgt 7,9 mg/l .

Wir empfehlen die Dosierung von 1 - 2Tropfen (je nach Besatzdichte) auf 100 L täglich.

Der Strontiumgehalt im Aquarium sollte regelmäßig überprüft werden und die Dosierung hieran angepasst werden.

### Wechselwirkung.

Bei der Anwendung von MC Main Elements, sollte auf den gleichzeitigen Einsatz von Ozon und UV verzichtet werden! Hohe Phosphat und Nitrat Werte, Aktivkohlefilterung, Einsatz von Kohlenstoffquellen (Wodka) als Bakterienfutter reduzieren die Wirksamkeit zum Teil erheblich.

**Zum sicheren Umgang mit Produkten von MC Marine Chemistry.**

**Alle Chemikalien sind grundsätzlich für Kinder unzugänglich aufzubewahren und vor Licht und Wärme zu schützen!**

### **Kontakt bei allen Fragen zur Anwendung unserer Produkte.**

MC Marine Chemistry e. K., Dr. Andreas Pilz, Von-Steuben-Str. 55, 48599 Gronau, telefonisch täglich von 17 – 20 Uhr am besten Mobil 0152 338 929 98.

*Die vorliegende Version der Produktinformation zum Produkt Strontium von 23-07-20201 ersetzt alle Vorgängerversionen!*