

Gegen Darmparasiten (Darmflagellaten wie Cryptobia, Hexamita, Spirotrunculus, Trichomonas) und der damit verbundenen Lochkrankheit bei Zierfischen

**OCTOCIL**

manaus-aquarium



Bitte lesen Sie hier sorgfältig die Gebrauchsinformationen zu

# OCTOCIL

Wirkstofflösung zur Behandlung von Zierfischen im Süßwasseraquarium

**manaus-aquarium**  
Rügnerstrasse 73  
D-64319 Pfungstadt  
☎ +49 6157 1587230  
[info@manaus-aquarium.com](mailto:info@manaus-aquarium.com)  
[www.manaus-aquarium.com](http://www.manaus-aquarium.com)

## Arzneimittel für Tiere (Süßwasserzierfische)

nahme ein.

**Darreichungsform:** Wirkstofflösung zum Zusetzen zum Aquarienwasser

Es ist wichtig, möglichst schnell die Fische beim Erkennen der oben genannten Krankheitssymptome zu behandeln, damit eine weitere Schwächung der Tiere durch die Parasiten verhindert wird. Wenn möglich sollte eine mikroskopische Untersuchung zur Diagnosestellung herangezogen werden.

**Zusammensetzung wirksamer Bestandteile mg pro ml:**  
5-Nitrothiazol-2-ylamin 81, N-[3-chloro-4-(4-chlorophenoxy)phenyl]-2-hydroxy-3,5-diiodobenzamide 0.66, 3,9-Diamin-7-ethoxy-acridinium-(RS)-lactat 1,5

### Vorsichtsmaßnahmen:

**OCTOCIL** darf nicht in Kombination mit anderen Medikamenten eingesetzt werden. Falls Ihre Fische zuvor mit einem anderen Medikament behandelt wurden, ist ein großer Wasserwechsel vor der Behandlung vorzunehmen.

**Pharmazeutischer Unternehmer:**  
Manaus-Aquarium, Rügnerstrasse 73, D-64319 Pfungstadt

**Anwendungsgebiete:**  
Darmflagellaten leben im aneroben Milieu (unter Abschluß von Sauerstoff) im Fischdarm. **OCTOCIL** bekämpft wirkungsvoll Darmflagellaten wie **Cryptobia, Hexamita, Protoopalina, Spirotrunculus, Trichomonas**, etc. und die in der Folge erscheinende Löcherbildung, vor allem in der Kopfregion bei Cichliden (Buntbarschen). Auf Grund dieser Tatsache wird die Krankheit auch Lochkrankheit (z.B.: Lochkrankheit der Diskusfische) genannt. Durch das Massenaufreten dieser Darmparasiten werden Nährstoffe dem Darm entzogen und es kommt zu einer Mangelversorgung und Verschiebung im Mineralienhaushalt der befallenen Tiere, welche zum Auflösen von Knorpel führt.

Achten Sie auf die Wasserqualität in Ihrem Aquarium und reduzieren Sie durch regelmäßige Wasserwechsel die organische Belastung des Aquariumwassers durch chemische Abbauprodukte.

Stark verschmutzte Filter sollten vor der Behandlung gereinigt werden, Filter und Ausströmer zur Sauerstoffversorgung immer laufen lassen! UV-Lampen müssen während der Behandlung abgeschaltet werden.

**Krankheitssymptome:**  
Die Anzeichen für eine Erkrankung durch die oben genannten Parasiten sind vor allem die Ausscheidung von weißem, schleimigen Kot, Dunkelfärbung der Haut und Schreckhaftigkeit. Generell stellen erkrankte Fische die Futterauf-

Während der Behandlung des Aquariums mit **OCTOCIL** dürfen keine aktiven Filtermedien (z.B: Aktivkohle, Phosphatentferner, etc.) im Filter eingesetzt werden, um Wechselwirkungen mit gebunden Schadstoffen zu verhindern.

Ionenaustauscher (z.B zur Nitratentfernung, etc.) sind während der Behandlung mit **OCTOCIL** aus dem Wasserkreislauf des Aquariums zu entfernen. Wie bei allen medikamentösen Behandlungen

von Zierfischen im Aquarium sollte sofort im Falle von Komplikationen zum Abbruch einer Behandlung mit **OCTOCIL** ein großer Wasserwechsel im Aquarium vorgenommen werden und der Hersteller informiert werden.

#### **Dosierung und Anwendung:**

Verwenden Sie zur Dosierung von **OCTOCIL** den der Packung beiliegenden Messbecher und verteilen Sie das Medikament auf der Wasseroberfläche. Danach durchmischen Sie das Aquariumwasser durch Umrühren mit dem Medikament.

1ml auf 20 Liter Aquarienwasser

**Am 6. Tag ist die Behandlung abgeschlossen und es muß ein großer Wasserwechsel von mindestens 60% des Aquariumwassers erfolgen.**

Eine zunehmende Besserung tritt in der Regel nach 2 bis 3 Tagen ab dem Behandlungsbeginn ein. Jetzt ist es wichtig für den Behandlungserfolg die Tiere wieder zur Futteraufnahme zu bewegen, damit der Gastrointestinaltrakt (Magen-Darm-Trakt) der kranken Fische wieder in Bewegung kommt. Durch die Futteraufnahme im Behandlungswasser erreicht **OCTOCIL** dann noch besser die Erreger. Bieten Sie Ihren Fischen ihr bevorzugtes Futter an. Auch in den nachfolgenden Tagen nach der abgeschlossenen Behandlung können die Krankheitssymptome noch verschwinden.

In seltenen Fällen tritt während der Behandlungstage mit **OCTOCIL** eine starke Trübung des Aquariumwassers auf, in diesen Fällen ist die Behandlung durch einen großen Wasserwechsel abubrechen.

In der Regel haben die Fische nach 3 - 4 Tagen der Behandlung einen ausreichenden Wirkstoffspiegel des Medikaments für den therapeutischen Erfolg aufgebaut.

Nach einer Behandlungspause von einer Woche kann in hartnäckigen Fällen die Behandlung wiederholt werden. Vor einer erneuten Behandlung sollte wieder ein Wasserwechsel von 60% im Aquarium durch geführt werden.

In der Zierfischzucht ist es sinnvoll Neuzugänge und Elterntiere vor dem Ansetzen zum Laichen im Zuchtaquarium zu behandeln. Jungfische

können ebenso mit **OCTOCIL** behandelt werden.

Bei der Aufzucht von flagellatenfreien Jungfischen ist auf äußerste Hygiene zu achten um Reinfektionen durch infizierte Fische und befallene Aquarien zu verhindern!

Wie alle Arzneimittel darf **OCTOCIL** nicht überdosiert werden.

Durch Krankheiten geschwächte Tiere können empfindlicher reagieren.

#### **Gegenanzeigen und Nebenwirkungen:**

**OCTOCIL** ist ein neues Produkt und gut verträglich.

Es sind keine Nebenwirkungen bekannt.

Der Zierfischhalter ist angehalten, jede bisher nicht bekannte Nebenwirkung einem Tierarzt oder Apotheker und dem Hersteller mitzuteilen.

#### **Besondere Warnhinweise**

**Für Kinder unzugänglich aufbewahren!**

**Reizt die Augen. Nach dem Augenkontakt mehrere Minuten die Augen unter fließendem Wasser spülen.**

**Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen.**

**In der original Verpackung aufbewahren und vor Licht und Hitze schützen, sowie frostfrei lagern.**

**Nach Ablauf des Verfalldatums nicht mehr anwenden.**

***OCTOCIL* kann färbend wirken.**

Bitte beachten Sie vor der Behandlung, dass wir die neuesten Informationen zu unserem Produkt **OCTOCIL** und aktualisierte Packungsbeilagen zum Download auf den Internetseiten [www.octocil.de](http://www.octocil.de) und [www.manaus-aquarium.de](http://www.manaus-aquarium.de) für die Anwendung von **OCTOCIL** bereit stellen.

