



Bitte lesen Sie hier sorgfältig die Gebrauchsinformationen zu

BILOCIL®D

Wirkstofflösung zur Behandlung
von Zierfischen im Süßwasseraquarium

Arzneimittel für Tiere (Süßwasserzierfische)

Darreichungsform:

Wirkstofflösung zum Zusetzen zum Aquarienwasser im Süßwasseraquarium.

Zusammensetzung wirksamer Bestandteile mg pro ml:

Rafoxanide (Rafoxanidum) 0.8, Niclosamid (Niclosamidum) 1.8.

Pharmazeutischer Unternehmer:

Manaus-Aquarium Production
Hertog van Brabantlaan 4,
6223 CJ Maastricht, Niederlande
www.manaus-aquarium-production.nl
service@manaus-aquarium-production.nl

Hersteller:

Sea Horse IPC B.V.
Kasteelstraat 4 ABC
6332 BJ Maastricht, Niederlande

Anwendungsgebiete:

BILOCIL®D bekämpft wirkungsvoll durch Monogenea (Dactylogyrus, Gyrodactylus) verursachte Wurminfektionen auf der Haut und auf den Kiemen von Fischen. Weiterhin wirkt **BILOCIL®D** gegen Trematoden und Cestoden im Darm der Fische sowie gegen Planarien. **BILOCIL®D** ist ein neues Medikament und wurde für Diskusfische und andere Fischarten entwickelt. Durch einen Behandlungszyklus mit **BILOCIL®D** ist es jetzt möglich die Fische dauerhaft von den Parasiten auch in der Fischzucht zu befreien. Infektionen mit Monogenea sind oft für ein Massensterben bei jungen Diskusfischen verantwortlich.

Krankheitssymptome:

Anzeichen für eine Erkrankung durch Parasiten wie Haut- und Kiemenwürmer sind Schwebbewegungen an Gegenständen und am Bodengrund des Aquariums. Kiemenwürmer verursachen u.a. eine einseitige Atmung (nur ein Kiemendeckel in Bewegung) und hervor stülpen des Mauls mit einem dem menschlichen Gähnen ähnlichen Bewegungsablauf. Generell stellen erkrankte Fische die Futteraufnahme ein, klemmen die Flossen zusammen, sind schreckhaft und scheuern sich an Gegenständen im Aquarium. 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.

Wichtig vor der Behandlung mit BILOCIL®D!

BILOCIL®D wird von vielen Fischen und Krebstieren (Crustacea) gut vertragen. Jungfische unter einem Alter von 3 Monaten, Harnischwelse (Loricariidae), Panzerwelse (Corydoras), Rotkopfsalmier und Tequila-Kärpflinge (Zoogeneticus tequila) dürfen nicht behandelt werden, da sie sehr empfindlich auf das Medikament **BILOCIL®D** reagieren können. Es liegen noch keine Untersuchungen über die Verträglichkeit bei der Behandlung von Süßwasserstechrochen (Potamotrygonidae) vor. Schnecken vertragen **BILOCIL®D** nicht.

Vorsichtsmaßnahmen:

Achten Sie auf die Wasserqualität in Ihrem Aquarium und reduzieren Sie durch regelmäßige Wasserwechsel die organische Belastung des Aquariumwassers durch chemische Abbauprodukte. Schnecken müssen vor und während der Behandlung aus dem Aquarium entfernt werden. Tote Schnecken können die Wasserqualität derart belasten, dass es bei den Fischen zu Vergiftungserscheinungen kommen kann. Verschmutzte Filter sollten vor der Behandlung gereinigt werden, Filter und Ausströmer zur Sauerstoffversorgung immer laufen lassen! Wie bei allen Behandlungen sind die Fische während der Therapie regelmäßig und sorgfältig zu beobachten, um die Behandlung im Falle des Auftretens von Komplikationen, welche aus der spezifischen Aquarienaufstellung des Anwenders oder Anwendungsfehlern herrühren und daher nicht vorhersehbar sind, durch einen großen Wasserwechsel abzubrechen.

Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und andere Wechselwirkungen:

BILOCIL®D 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. UV-Lampen müssen während der Behandlung abgeschaltet und Oxidatoren (z.B. Wasserstoffperoxid) müssen entfernt werden. Während der Behandlung des Aquariums mit **BILOCIL®D** 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 **BILOCIL®D** aus dem Wasserkreislauf des Aquariums zu entfernen.

Dosierung und Anwendung:

Während der Behandlung muss der Filter des Aquariums laufen und es muss eine gute Durchströmung des Wassers im Becken gewährleistet sein, durch Luftausströmer und die Bewegung der Wasseroberfläche durch den Filterauslauf, damit sich das Medikament optimal im Aquarium verteilen kann. **Die Karbonathärte sollte mindestens 3, die Gesamthärte 5 und der pH-Wert 6,5 im Aquarium betragen.**

Es ist wichtig, dass Sie **BILOCIL®D** richtig dosieren und dafür die Größe Ihres Aquariums genau kennen. Für ein rechteckiges Becken gilt:

$$\frac{\text{Höhe(cm)} \times \text{Breite(cm)} \times \text{Tiefe(cm)} = \text{Liter}}{1000}$$

Erfragen Sie den Rauminhalt Ihres Aquariums beim Hersteller, wenn Ihr Aquarium eine besondere Bauform (z.B.: Vieleck, gewölbte Scheiben, Steine reduzieren das Volumen, etc.) aufweist. Die Größe des Behandlungsbeckens soll 40 Liter Rauminhalt nicht unterschreiten und 1000 Liter nicht überschreiten.

BILOCIL®D befreit Ihre Fische innerhalb kurzer Zeit von den Parasiten. Damit Ihre Fische dann auch dauerhaft von den Parasiten verschont bleiben, müssen zum Unterbrechen der Vermehrungskette auch in den Tagen nach der ersten Behandlung die sich noch entwickelnden, geschlechtsreifen, adulten Erreger vernichtet werden. Aus diesem Grund muß **BILOCIL®D** mehrmals angewendet werden.

Verwenden Sie zur Dosierung von BILOCIL®D den der Packung beiliegenden Messbecher und lösen Sie die abgemessene Menge in mindestens 1 Liter Wasser auf. Verteilen Sie danach das zuvor in Wasser aufgelöste Medikament auf der Wasseroberfläche Ihres Aquariums. Dadurch werden zu hohe, anfängliche und punktuelle Konzentrationen für die Fische vermieden.

Die Dosierung beträgt gegen Planarien:

Eine Behandlung von 1ml auf 20 Liter Aquarienwasser.

Behandlungsablauf und Dosierung gegen Haut- und Kiemenwürmer (Gyrodactylus sp., lebendgebärend und Dactylogyrus sp., eierlegend) und intestinale Würmer wie Band- und Saugwürmer (Cestoden, digene Trematoden):

BILOCIL®D tötet Schnecken, Planarien und Würmer ab, daher sind vor der Behandlung und am 2. Tag (kein Behandlungstag) aus Gründen der Vorsicht der Aquarienboden und der Filter zu reinigen und es ist ein Wasserwechsel von 50% durchzuführen um tote Biomasse zu entfernen.

1.Tag: 1 ml auf 20 Liter Aquarienwasser

2.Tag: Boden und Filter reinigen!

3.Tag: 1 ml auf 20 Liter Aquarienwasser

5.Tag: 1 ml auf 20 Liter Aquarienwasser

7.Tag: Die Behandlung ist abgeschlossen und es muß ein großer Wasserwechsel von mindestens 50% des Aquariumwassers erfolgen.

In hartnäckigen Fällen kann die Behandlung nach dem Abschluß des 1. Behandlungszyklus (und mit dem erfolgten Wasserwechsel am 7. Tag) ab dem 8.Tag noch einmal wiederholt werden.

BILOCIL®D hat eine starke Wirkung und darf wie alle Arzneimittel nicht überdosiert werden. Durch Krankheiten geschwächte Tiere können empfindlicher reagieren.

Nach dem Abschluß der erfolgreichen Behandlung mit **BILOCIL®D** sollte dem Aquarienwasser der behandelten Fische über mehrere Wochen **DIPLORAL** zugegeben werden, um eine gute Versorgung mit lebenswichtigen Mineralien in der Erholungsphase zu erreichen und die fehlenden Mineralien und Spurenelemente in den Organen und Geweben der Fische zu ersetzen.

Gegenanzeigen und Nebenwirkungen:

BILOCIL®D ist ein neues Produkt und wurde nach den Qualitätsstandards von Manaus-Aquarium hergestellt. Es sind keine Nebenwirkungen bekannt. Der Zierfischhalter ist angehalten, jede bisher nicht bekannte Nebenwirkung einem Tierarzt oder Apotheker und dem Hersteller mitzuteilen.

Zieltierart(en):

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

Besondere Warnhinweise:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren! Kann die Augen reizen, nach dem Augenkontakt mehrere Minuten die Augen unter fließendem Wasser spülen. In der Originalverpackung aufbewahren und vor Licht Hitze und Frost schützen, sowie frostfrei lagern. Das Arzneimittel darf nach Ablauf des Verfalldatums nicht mehr verwendet werden. Nicht aufgebrauchte Tierarzneimittel sind vorzugsweise bei Schadstoffsammlstellen abzugeben. Bei gemeinsamer Entsorgung mit dem Hausmüll ist sicherzustellen, dass kein missbräuchlicher Zugriff auf diese Abfälle erfolgen kann. Tierarzneimittel dürfen nicht mit dem Abwasser bzw. über die Kanalisation entsorgt werden. **BILOCIL®D** kann färbend wirken. Haltbarkeit nach dem ersten Öffnen des Behältnisses: 12 Monate.

Bitte beachten Sie immer vor der Anwendung, dass wir die neuesten Informationen zu unserem Produkt **BILOCIL®D** und aktualisierte Packungsbeilagen zum Download auf der Internetseite www.manaus-aquarium.com für die Anwendung von **BILOCIL®D** bereitstellen.

Stand der Informationen November 2020