

Nematol

Vertrieb:

Sera GmbH • Postfach 1466 • D 52518 Heinsberg
Tel.: 0 24 52 / 9 12 60
www.sera.de • info@sera.de

Hersteller:

Alpha-Biocare GmbH
Merowinger Platz 1a • D 40225 Düsseldorf
Tel.: 02 11 / 8 11 28 53

37/05D

D Nematol • Wirkstofflösung für Aquarienwasser

Wirkstoff: 3,20 mg Emamectinbenzoat pro ml.

Anwendungsgebiete: Zur Behandlung gegen Fräskopfwürmer, Haarwürmer und andere Rundwürmer (Nematoden).

- Fräskopfwürmer (*Camallanus*) sind bis zu 2,5 cm lange, rotgefärbte Würmer, die an der Darmwand der Fische Blut saugen. Bei infizierten Fischen können die Würmer mit ihrem Hinterende bis zu 10 mm aus dem After der Fische heraushängen. Infektiöse Larven leben bis zu zwei Wochen auf dem Bodengrund und werden dort von den Fischen aufgenommen. Häufig betroffene Fischarten sind Skalare und andere Buntbarsche, Diskusfische, Guppys und andere Lebendgebärende sowie Salmier und Welse.
- Haarwürmer (*Capillaria*) sind fadendünne Würmer, die im Darm der Fische parasitieren. Die ovalen Eier mit den charakteristischen Pfropfen können im Fischkot nachgewiesen werden. Befallene Fische wachsen schlecht heran oder magern ab. Diskusfische und Skalare sind besonders häufig infiziert.
- Hüpferlinge (*Cyclops*) sind Zwischenwirte für die Larven von *Camallanus*, *Capillaria* und Bandwürmern (*Bothriocephalus acheilognathi*). Da Fische Hüpferlinge fressen, können sich die parasitischen Würmer leicht im Fischbestand ausbreiten.
- **Nematol** bekämpft auch Oxyuriden (Diskus-Madenwürmer).

Gegenanzeigen und Nebenwirkungen:

Der Anwender wird aufgefordert, jede Nebenwirkung dem Tierarzt oder Apotheker mitzuteilen.

Für Tiere. Für Zierfische.

Dosierungsanleitung: Vor Gebrauch schütteln! 1 ml **Nematol** je 40 Liter Aquarienwasser dosieren. Das Mittel aus dem Dosierbecher über die Wasseroberfläche verteilen und dabei mit

einem Löffel oder Stab zügig in das Aquarienwasser einrühren. Wenn noch in Eiern vorhandene Larven schlüpfen, können diese mit einer **zweiten** Behandlung mit **Nematol** nach etwa drei Wochen erfasst werden. Aquarium während der Behandlung gut durchlüften, UV-Lampen abstellen, nicht über Aktivkohle filtern. Ionenaustauscher aus dem Aquarium nehmen.

Nach zwei Tagen muss ein Wasserwechsel von mindestens 80 % durchgeführt werden. Sollte das Wasser während der Behandlung trüb werden, ist der Wasserwechsel unverzüglich durchzuführen.

Vorbeugende Behandlung: Um Wurmerkrankungen vorzubeugen, können Neuerwerbungen in einem Quarantäne-Becken gegen Rundwürmer einen Tag mit 1 ml **Nematol** je 40 Liter Wasser behandelt werden. Anschließend sollten die Fische noch zwei – drei Tage in frischem Wasser gehalten werden, bevor sie in das Aquarium eingesetzt werden, damit im Kot der Fische eventuell noch vorhandene Eier (von *Capillaria*) abgegeben worden sind.

Vorsichtsmaßnahmen: Für Kinder und Haustiere unzugänglich aufbewahren. Nicht mit Haut und Augen in Berührung bringen. Bei Raumtemperatur (15 – 25 °C) und vor Licht geschützt aufbewahren. Nicht mit anderen Arzneimitteln anwenden.

Besondere Hinweise: Nicht bei Tieren anwenden, die der Gewinnung von Lebensmitteln dienen. Welse und Schmerlen sowie Jungfische in den ersten Lebensstagen können empfindlich reagieren. **Nematol** wird von Wirbellosen nicht vertragen. In diesem Fall sollten die Fische in einem Quarantäne-Becken behandelt werden.

Nach Ablauf des Verfallsdatums nicht mehr anwenden!

Stand der Information: Februar 2007