

Aquarium desinfizieren

Ein **neues Aquarium** kann evtl. noch Spülmittelreste an der Silikonnaht haben, die man ganz einfach mit Essigwasser [reinigen](#) kann und danach ordentlich mit klarem Wasser ausspült.

Bei bereits **gebrauchten Aquarien** möchte man das Becken eher desinfizieren. Dazu gibt es mehrere Möglichkeiten:

Die Lightvariante:

Das Aquarium mit Wasser füllen und mittels Meersalz [\[1\]](#) auf Meeresspiegelniveau bringen. Eine Alternative wären auch Zitronensäure oder Essig als Wassergemisch. Die Aquarien lässt man mit den Gemischen längere Zeit einwirken und spült die gründlich aus. Bei Planarienbefall z. B. durchaus mind. 2 Wochen, damit geschlüpfte Eier keine Chance haben. Wie genau der Effekt bzw. das Mischungsverhältnis bei Zitronen- oder Essigsäure ist, kann man nicht beschreiben, weil man da schon ein Labor bräuchte.

Die sehr gründliche Variante:

Vorab ein Gefahrenhinweis: Bitte tragt dabei Handschuhe und eine Schutzbrille und achtet darauf, das nicht in den Mund zu bekommen. Achtet dabei auch auf die möglichen Gefahrenhinweise auf den Produktflaschen oder beim Hersteller.

Man kann das Aquarium mit einer 6 %-igen Oxydatorlösung ([Wasserstoffperoxid](#)) [\[2\]](#) mit einem Mischungsverhältnis 250 ml Oxydatorlösung auf 20 Liter Wasser mind. 24, besser 48 Stunden einwirken lassen und danach gründlich ausspülen.

Mit [EasyCarbo](#) von [Easy Life \(Flüssiges CO2\)](#) [\[3\]](#) könnt ihr ebenfalls das Aquarium desinfizieren, da es sich in den meisten Fällen um Glutaraldehyd, einem Desinfektionsmittel handelt. Hier mind. 250 ml auf 20 Liter mischen, wobei ihr die Konzentration auch erhöhen könnt. Nach einer 24 - 48 stündigen Einwirkphase das Aquarium gut ausspülen.

— Einzelnachweise —

1. <https://garnelen-tom.de/zwergg...Fuer-Meer-und-Brackwasser>
2. <https://garnelen-tom.de/zwergg...xydator-Loesung-6-1-Liter>
3. <https://garnelen-tom.de/zwergg...rbo-mit-2ml-Dosierspritze>