

Wasserstoffperoxid (H₂O₂)

In der Aquaristik wird [H₂O₂](#) gerne verwendet, um mittels eines Oxydators atomaren [Sauerstoff](#) in das Aquarium einzubringen.

Ferner wird es zur Bekämpfung von [Algen](#) und [Hydren](#) eingesetzt und zur [Desinfektion](#) von Aquarien und Technik.

Dabei sollte beachtet werden, dass eine zu hohe Konzentration von H₂O₂ im Aquarium die Kiemen von Garnelen und Fischen angreifen kann.

[Wasserstoffperoxid](#) wirkt stark ätzend. Falls man Wasserstoffperoxid auf die Haut bekommt, sollte man die Stelle mit Wasser gut spülen (Verdünnung), oder zumindest sofort von der Haut entfernen. Es tötet die Hautzellen schnell ab, diese färben sich dann weiß.