

Link do produktu: <https://www.clarias.pl/zoolek-aquatest-no2-test-na-azotyny-p-1048.html>



Zoolek Aquatest NO2 - test na azotyny

Cena	25,30 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24h robocze
Numer katalogowy	Zoolek Aquatest NO2
Kod producenta	5907527410303
Kod EAN	5907527410303
Producent	ZOOLEK

Opis produktu

Zoolek Aquatest NO3
służy do oznaczania zawartości azotynów, produktu przemiany azotu białkowego.

Aquatest NO₂ służy do oznaczania zawartości azotynów w zakresie 0-1,5 mg/l metodą kolorymetryczną. Azotyny są produktem przejściowym przemiany azotu białkowego i powstają w pierwszym etapie utlenienia związków amonowych przy udziale bakterii tlenowych.

Skład zestawu:
- 2 buteleczki z roztworami odczynników
- skala barwna
- probówka
- strzykawka
- instrukcja

Azotyny są związkami niebezpiecznymi dla zdrowia i życia ryb. Już w stężeniu powyżej 0,3 mg/l stają się szkodliwe przy dłuższym działaniu, a powyżej 1 mg/l są w wysokim stopniu toksyczne, powyżej 5 mg/l działają śmiertelnie. Zagrożenie zbyt wysokim stężeniem azotynów powstaje w warunkach nagromadzenia substancji białkowych przy niewystarczającym natlenieniu i niekorzystnej florze bakteryjnej. Sytuacja taka może zaistnieć przy zbyt dużej ilości ryb, nadmiernym karmieniu, nieoczyszczanym podłożu i brudnych filtrach.

Gdy zawartość azotynów wynosi 0,5-1 mg/l należy wymienić połowę wody w akwarium, a powyżej 1 mg/l prawie całą objętość, przy czym intensywnie napowietrzać, oczyścić filtry i podłoże.