

Link do produktu: <https://pul-pet.pl/orca-lab-nitra-guard-bio-cubes-titanium-500ml-usuwanie-azotanow-p-2111.html>



## Orca LAB Nitra-Guard Bio-Cubes TITANIUM 500ml - usuwanie azotanów

Cena	<b>51,99 zł</b>
Numer katalogowy	<b>54932633</b>
Kod producenta	<b>aq-6637</b>
Kod EAN	<b>700371549459</b>

### Opis produktu

Wszystkie dostępne na rynku absorbenty NO<sub>3</sub> do skutecznego działania potrzebują odpowiedniej ilości PO<sub>4</sub> w wodzie zbiornika. Proporcje te odwzorowane są za pomocą tzw. współczynnika Redfielda. W przypadku gdy poziom PO<sub>4</sub> osiągnie wartość 0ppm, usuwanie NO<sub>3</sub> ze zbiornika ustaje. Zjawisko to jest szczególnie problematyczne w sytuacji gdy występuje duża dysproporcja pomiędzy poziomami tych związków. Unikalna receptura tego produktu sprawia, że problem ten nie występuje w zbiornikach, w których używany jest Orca LAB Nitra-Guard Bio-Cubes TITANIUM.

Orca LAB Nitra-Guard Bio-Cubes TITANIUM jest niesamowicie wydajnym medium filtracyjnym. Dzieje się tak dzięki zastosowaniu w 100% biodegradowalnych polimerów. Zapewniają one bardzo dużą powierzchnię filtracyjną oraz zawierają nawet do 400% więcej węglowodorów absorbujących NO<sub>3</sub> niż standardowe produkty.

To właśnie dzięki dużej ilości węglowodorów oraz dużej powierzchni filtracyjnej Bio-Cubes Titanium zawdzięcza swoją ponadprzeciętną skuteczność. Węglowodory są świetnym pożywieniem dla bakterii produkujących biomasę, która pochłania azotany z wody zbiornika. Biomasa ta jest później usuwana przez odpieniacz lub konsumowana przez koralowce i małże.

Niezależne testy przeprowadzone z użyciem Orca LAB Nitra-Guard Bio-Cubes TITANIUM wykazały, że jest on w stanie zredukować NO<sub>3</sub> na poziomie 60ppm do 5ppm w dwóch pierwszych tygodniach działania, podczas gdy standardowe preparaty po tym czasie dopiero zaczynają działać.

Bio-Cubes najlepiej sprawdzają się umieszczone w miejscu o silnym przepływie wody. Po zastosowaniu odpowiedniej do litrażu akwarium ilości preparat jest całkowicie bezodstępny - nie wymaga wymiany ani dawkowania. W każdym opakowaniu znajduje się również praktyczny woreczek ułatwiający stosowanie. Środek pracuje skutecznie od 4 do 6 miesięcy.

Zalecane jest użycie 1ml/1l zbiornika w przypadku akwarium z małą obsadą życia i 3ml/1l w akwarium z dużą obsadą. Orca LAB Nitra-Guard Bio-Cubes TITANIUM najlepiej umieścić blisko odpieniacza białek w celu szybszego usuwania biomasy bogatej w azotany. W przypadku gdy poziomy NO<sub>3</sub> i PO<sub>4</sub> w akwarium są na wysokim poziomie może wystąpić okresowe zmętnienie wody. Bio-Cubes Titanium należy przed użyciem moczyć przez 24h w słodkiej wodzie.