

Link do produktu: <https://www.sklepdlazwierzat.net/tropical-test-6in1-paskowy-50-testow-p-144252.html>



## Tropical Test 6in1 Paskowy 50 Testów

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>71,33 zł</b>      |
| Numer katalogowy | <b>5900469801062</b> |
| Kod producenta   | <b>5900469801062</b> |
| Ilość            | <b>50</b>            |

### Opis produktu

#### Tropical Test 6in1 Paskowy 50 Testów - Opis Produktu

6 in 1 Test to paski testowe do wody akwariowej i w oczkach wodnych. 6 in 1 Test jest przeznaczony do pomiaru stężenia azotanów i azotynów, twardości ogólnej i węglanowej, odczynu pH oraz stężenia chloru całkowitego w wodzie słodkiej. Jest bezpieczny, nietoksyczny i łatwy w użyciu, wystarczy zamoczyć pasek w badanej wodzie i odczytać po chwili wartości sześciu parametrów chemicznych. Uzyskana szybko informacja o parametrach chemicznych wody umożliwia, w razie konieczności, natychmiastowe podjęcie działań, które poprawią warunki życia ryb.

#### Tropical Test 6in1 Paskowy 50 Testów - Dane Techniczne

- Ilość: 50 sztuk testów

#### Dodatkowe Informacje

Azotany ( $\text{NO}_3^-$ ) są produktem biologicznego utleniania azotynów przez bakterie nityfikacyjne. Azotany są wykorzystywane przez rośliny jako źródło pożywienia, jednak ich wysoki poziom może prowadzić do nadmiernego rozwoju glonów i zatruć u bardziej wrażliwych gatunków ryb.

Interpretacja wyniku: poniżej 25 mg/l warunki idealne, 25-50 mg/l warunki sprzyjające rozwojowi glonów, 50-100 mg/l warunki szkodliwe w dłuższym okresie, nadmierny rozwój glonów, 100-250 mg/l warunki niebezpieczne, nadmierny rozwój glonów.

Azotyny ( $\text{NO}_2^-$ ) są produktem biologicznego utleniania jonów amonowych przez bakterie nityfikacyjne. Są one bardzo szkodliwe dla ryb. Stężenie azotynów należy kontrolować w nowych akwariach, w trakcie i po zakończeniu leczenia środkami bakteriobójczymi oraz po zaobserwowaniu niepokojących objawów u ryb.

Interpretacja wyniku: 0,0 mg/l warunki idealne, 0,5 mg/l warunki szkodliwe, powyżej 0,5 mg/l warunki niebezpieczne.

Twardość ogólna (GH) określa stężenie jonów dwuwartościowych w wodzie, głównie wapnia i magnezu. Twardość wody wpływa na samopoczucie i proces rozmnażania ryb. Większość akwariowych ryb słodkowodnych i roślin dobrze czuje się w wodzie o twardości ogólnej 8-16°n.

Interpretacja wyniku zależy od wymagań konkretnego gatunku ryb: 0-4°n woda bardzo miękka, 4-8°n woda miękka, 8-16°n woda średnio twarda.

Twardość węglanowa (KH) utrzymuje pH wody na stałym poziomie i zapobiega jego wahaniom. Jeżeli twardość węglanowa jest zbyt niska (4°n i mniej), pH wody może podlegać wahaniom, co jest niekorzystne dla ryb. Zbyt wysoka wartość KH utrudnia obniżenie pH wody. Idealna wartość KH dla większości akwariów słodkowodnych wynosi 6-10°n.

Interpretacja wyniku zależy od wymagań konkretnego gatunku ryb: 0-3°n za niska, 6-10°n idealna, 15-20°n za wysoka.

Odczyn wody (pH). Większość ryb słodkowodnych żyje w wodzie o odczynie z zakresu 6,0-8,0 pH. Odpowiednia wartość pH wody utrzymuje ryby w zdrowiu i zapewnia prawidłowy rozwój roślin. Odczyn wody należy kontrolować co najmniej raz w tygodniu oraz po zaobserwowaniu niepokojących objawów u ryb. Resztki pokarmu, niektóre rodzaje skał, żwirów, muszle, korzenie, podmiany wody, bujny wzrost roślin itp. przyczyniają się do zmiany odczynu pH, co może wywołać stres u ryb.

Interpretacja wyniku zależy od wymagań konkretnego gatunku ryb: 7,6 pH woda zasadowa.

Chlor całkowity ( $\text{Cl}_2$ ). Chlor i jego związki są stosowane do dezynfekcji wody wodociągowej. Substancje te są szkodliwe dla ryb ozdobnych. Należy badać stężenie chloru w wodzie stosowanej do podmian oraz do zakładania nowego akwarium.

Interpretacja wyniku: 0,0 mg/l warunki idealne, 0,8 mg/l i powyżej warunki niebezpieczne.

Zmianę parametrów wody należy przeprowadzać tylko w oparciu o testy wody. Pamiętaj, aby wodę testować regularnie,

---

zwłaszcza w akwariach świeżo założonych, nanozbiornikach, akwariach przerybionych lub po kuracji lekami.

Szybki i łatwy do odczytu test paskowy.

Bezpieczny i nietoksyczny - umożliwia pomiar w akwarium.

Uzyskana informacja umożliwia podjęcie koniecznych działań.

Sposób użycia:

1. Wyjąć pasek testowy z buteleczki i szczelnie ją zakręcić.
2. Trzymać pasek za koniec, na którym nie ma poduszek testowych.
3. Zanurzyć pasek w wodzie akwariowej i poruszać nim przez 2-3 sekundy.
4. Po wyjęciu paska strzepnąć nadmiar wody i, trzymając pasek poziomo, porównać po 1 sekundzie kolor poduszek testowej chloru ze skalą barw.
5. Po 60 sekundach porównać kolory pozostałych poduszek testowych ze skalą barw.