

# ELIMI-PHOS RAPID

---

## Vlastnosti:

### **Extrémně rychlý a vysoce účinný odstraňovač fosfátů**

Nadměrné koncentrace fosfátů ve vodě mohou vést k silnému růstu řas a ke snížení růstu korálů a rostlin. Proto je důležité tuto koncentraci v akváriu pravidelně sledovat a udržovat v optimálním rozmezí. Optimální rozsah hladin fosfátů v mořské vodě je od 0,02 do 0,15 mg / ℓ a v útesových akváriích od 0,02 do 0,1 mg / ℓ. Akumulace fosfátů v akvarijní vodě z různých zdrojů (krmivo, nutriční doplňky...) někdy vyžaduje nutnost rychlé reakce, aby se hodnoty vrátily zpět na doporučenou úroveň.

**ELIMI-PHOS RAPID** je vysoce účinný roztok na bázi lanthanu, které rychle váže a účinně odstraňuje fosfáty z vody. Rychle snižuje koncentraci fosfátů v rozmezí 0,2 až 0,4 mg / ℓ. Kvalita vody se rychle vylepšuje a koráli svítí v nových jasnějších barvách.

## Výhody:

- extrémně rychlé odstranění vysoké koncentrace fosfátů
- vysoce účinné řešení na bázi lanthanu
- koncentrace fosfátu může být rychle snížena v rozmezí 0,2 až 0,4 mg / ℓ

## Použití:

500 ml **ELIMI-PHOS RAPID** váže přibližně 5 g fosfátů. To znamená, že přidání 10 ml / 100 ℓ akvarijní vody snižuje koncentraci fosfátů až o 1 mg / ℓ.

Změřte koncentraci fosfátů v akváriu a poté vypočíte požadované množství **ELIMI-PHOS RAPID**. Doporučujeme snížit koncentraci fosfátů o max. 0,1 mg / ℓ denně, tj. přidáním maximálně 1 ml **ELIMI-PHOS RAPID** na 100 ℓ objemu vody.

### **Poznámka:**

Všechny organismy vyžadují stopy fosfátu; 0,00 mg / ℓ fosfátu v akváriu nestačí. Optimální rozsah hladin fosfátů v mořské vodě je od 0,02 do 0,15 mg / ℓ a v útesových akváriích od 0,02 do 0,1 mg / ℓ.

Redukce fosfátů je neúčinnější v nádržích s odpěňovačem nebo mechanickým filtrem, který úplně odstraní vložkovany fosfát ze systému. Optimální je dávkování pomocí dávkovacího čerpadla.

### **Je třeba vzít v úvahu následující skutečnosti:**

1. Redukce fosfátů nemá žádné známé nežádoucí účinky. Pokud však byste pozorovali jakékoliv známky stresu v jednotlivých organizmech, měli byste léčbu přerušit na 1-2 dny nebo dokud příznaky nezmizí a poté pokračovat s polovinou doporučené dávky.
2. Dbejte na uhličitánovou tvrdost, protože příležitostně může lehce klesnout. Pokud dojde k poklesu, použijte **Tropic Marin® TRIPLE-BUFFER** k obnovení této hodnoty na původní úroveň.
3. Všechny organismy potřebují malé množství fosfátu; 0,00 mg / ℓ není pro akvárium vhodné.

Pokud chcete dále snižovat koncentraci a stabilizovat ji na trvale nízkých úrovních, doporučujeme použít fosfátový adsorbér **Tropic Marin® ELIMI-PHOS Longlife**.

