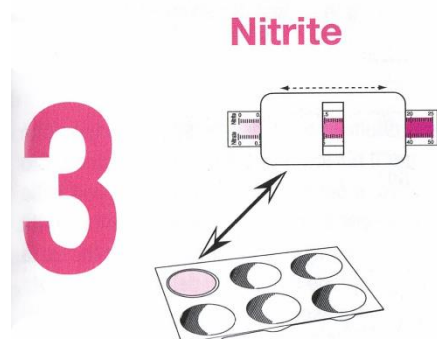
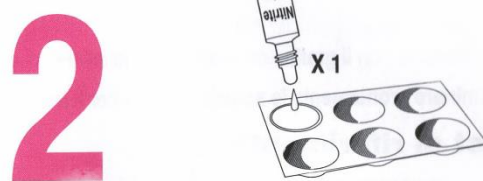
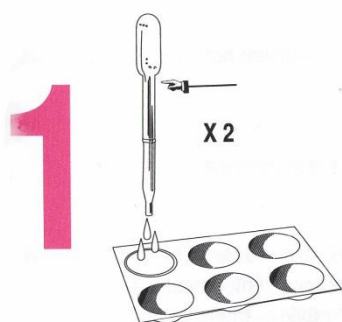


Seachem MultiTest Nitrit & Nitrate

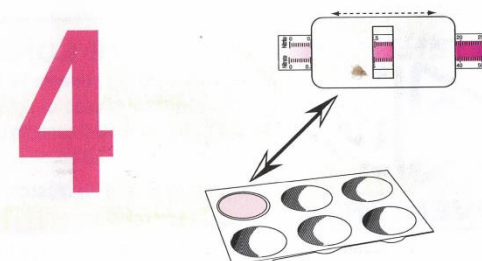
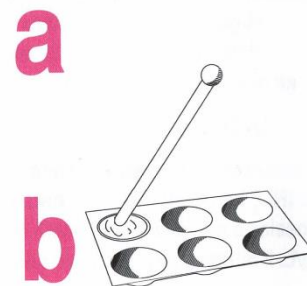
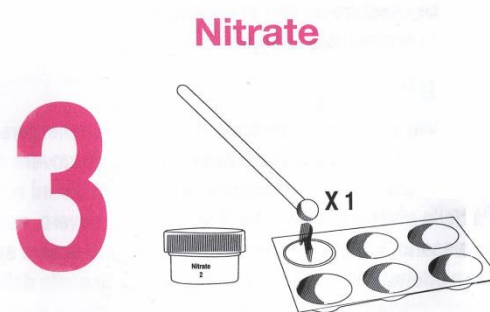
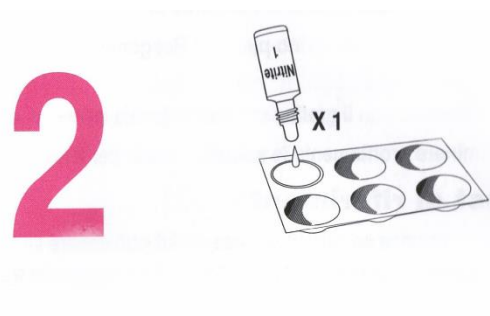
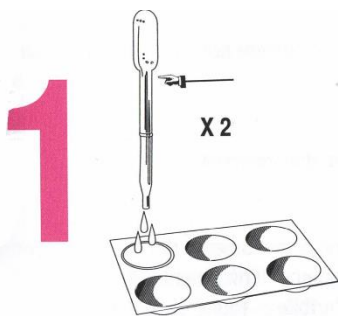
Test na dusitany

1. Naplňte pipetu na vzorek až po základnu baňky a dávkujte do testovací dutiny testovací desky. Opakujte přidávání do stejné dutiny.
2. Přidejte jednu kapku Nitrite Reagent 1
3. Po 3 až 5 minutách porovnejte s barevnou stupnicí.
4. Hotové testovací roztoky neprodleně zlikvidujte opláchnutím testovací dutiny pod tekoucí vodou.



Test na dusičnany

1. Pokud jste právě provedli test na dusitany, můžete přejít ke kroku 3, v opačném případě naplňte pipetu na vzorek po základnu baňky a dávkujte do testovací dutiny testovací desky. Postup opakujte a přidávejte do stejné dutiny.
2. Přidejte jednu kapku Nitrite Reagent 1.
3. Přidejte jednu lžičku Nitrate Reagent 2. Promíchejte. Je normální, že se nerozpustí všechny prášek.
4. Po 5-8 minutách porovnejte s barevnou stupnicí
5. Hotové zkušební roztoky neprodleně zlikvidujte opláchnutím zkušební dutiny pod tekoucí vodou.



Referenční test

Správnou funkčnost této soupravy lze ověřit provedením testu na dusičnany běžným způsobem s tím rozdílem, že se místo vzorku z akvária použije referenční vzorek. Pro použití této soupravy není nutné provádět referenční test. Jediný případ, kdy se můžete rozhodnout provést referenční test, je, pokud máte důvod se domnívat, že test poskytuje nesprávné výsledky. Pokud provedete test s použitím referenčního vzorku a získáte správný výsledek (na základě dodané známé referenční hodnoty), pak víte, že test poskytuje správné výsledky. Chcete-li provést referenční test, použijte Nitrate Reference jako vzorek v testu dusičnanů. Referenční hodnota je 10 mg/l.

Nápověda

Pokud se testovací deska potřísní, namočte ji nebo vyčistěte zředěným bělicím prostředkem a poté dobře opláchněte. Může být obtížné důkladně vyčistit testovací desku od Nitrate Reagent 2. To může způsobit, že některé dusičnany budou chybně vyhodnoceny jako dusitany. Z tohoto důvodu můžete některé dutiny testovací desky vyhradit pouze pro použití dusitanů, tj. nikdy v těchto dutinách nepoužívat Nitrate Reagent 2. V případě potřeby lze Nitrate Reagent 2 pročistit namočením testovací desky do octa přes noc. Pokud je barevná odezva mimo stupnici, proveďte test na vzorku zředěném destilovanou vodou. Ředění lze připravit přímo ve zkušební dutině: například použijte 14 kapek vzorku se 14 kapkami destilované vody, výsledek vynásobte 2; použijte 4 kapky vzorku s 24 kapkami destilované vody, výsledek vynásobte 7 atd. Pokud jsou přítomny dusitany, poznamenejte si příslušnou hodnotu dusičnanů pro danou barvu a tu pak odečtěte od výsledné hodnoty dusičnanů, kterou získáte.

Interpretace

Tuto soupravu lze použít pro sladkou nebo mořskou vodu. Hodnoty uváděné touto soupravou jsou vyjádřeny jako dusitany a dusičnany, nikoli jako dusík. Pro přepočítání na dusík vydělte 3,3, resp. 4,4. Dusitany jsou toxické a v každém dobře zavedeném akváriu by neměly být detekovatelné. Během cyklování může překročit 20 mg/l. Dusičnany jsou relativně netoxické, ale je výhodné je kontrolovat pod 20 mg/l.

Varování

Dodržujte mimo dosah dětí! Složky této soupravy obsahují kyseliny a organická rozpouštědla a při neopatrném použití mohou být nebezpečné, pokud dojde k náhodnému rozlití nebo kontaktu, důkladně omyjte ohrožené místo vodou. Dojde-li k zasažení očí, okamžitě je 10 minut vyplachujte vodou a poté vyhledejte lékařskou pomoc.

Obsah balení

