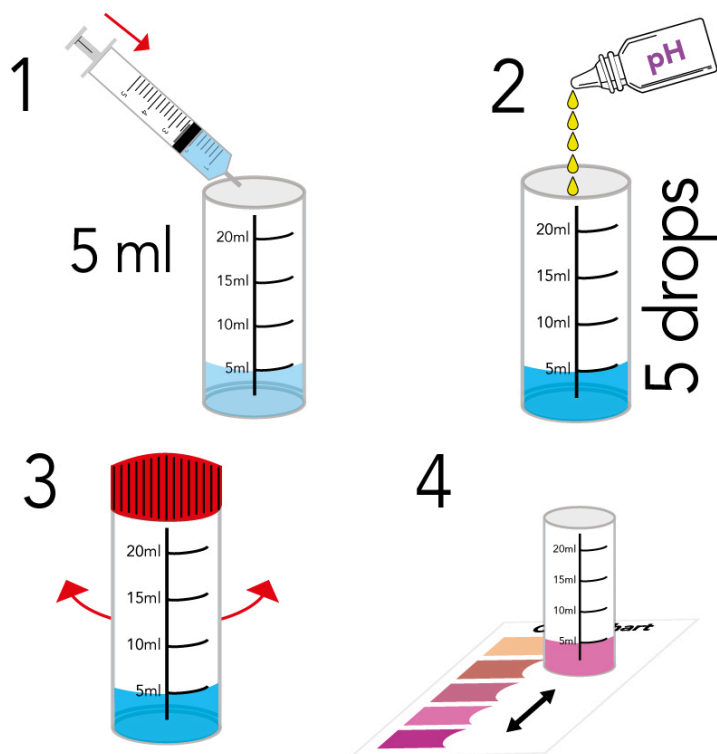




Marine pH Test

Manuale utente

IT

Comprendere e regolare il valore del pH

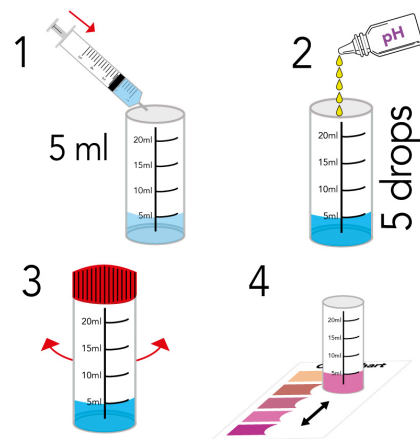
Il valore del pH misura l'acidità dell'acqua. Il pH ideale per un acquario marino è compreso tra 8.0 e 8.4. Se il pH è basso, aggiungere Colombo Marine KH+ per aumentarlo. Un pH più alto si riscontra raramente; tuttavia, se dovesse accadere, è possibile abbassarlo effettuando un cambio d'acqua. Controllare sempre prima il pH dell'acqua marina nuova!

Linee guida generali

- Assicurarsi sempre che la provetta sia pulita prima dell'uso.
- Pulire la provetta subito dopo l'uso.
- Prelevare il campione d'acqua con la massima precisione possibile.
- Tenere il flacone contagocce perfettamente verticale durante l'erogazione delle gocce.
- Assicurarsi che le gocce non contengano bolle d'aria.

Procedura del test:

1. Prelevare un campione d'acqua di 5 ml.
2. Aggiungere 5 gocce di reagente per il test del pH
3. Agitare la provetta.
4. Determinare il valore del pH utilizzando la scala colorimetrica inclusa.



Per valutare il colore del campione d'acqua dopo aver aggiunto tutti i reagenti, procedere come segue: posizionare la provetta sulla scala colorimetrica inclusa e guardare attraverso la provetta direttamente dall'alto verso la scala. Non osservare alla luce diretta del sole, ma in luce indiretta. Confrontare il colore del campione d'acqua con quelli riportati sulla scala. Il colore più simile indica il valore corrispondente. In genere, il colore del campione non sarà identico a quello della scala, poiché nella pratica i valori si troveranno sempre tra i valori standard e corrisponderanno quindi a una combinazione di due valori consecutivi. Occorre pertanto stimare tra quali colori si colloca effettivamente il campione.

Colombo Marine Acidity (pH)

