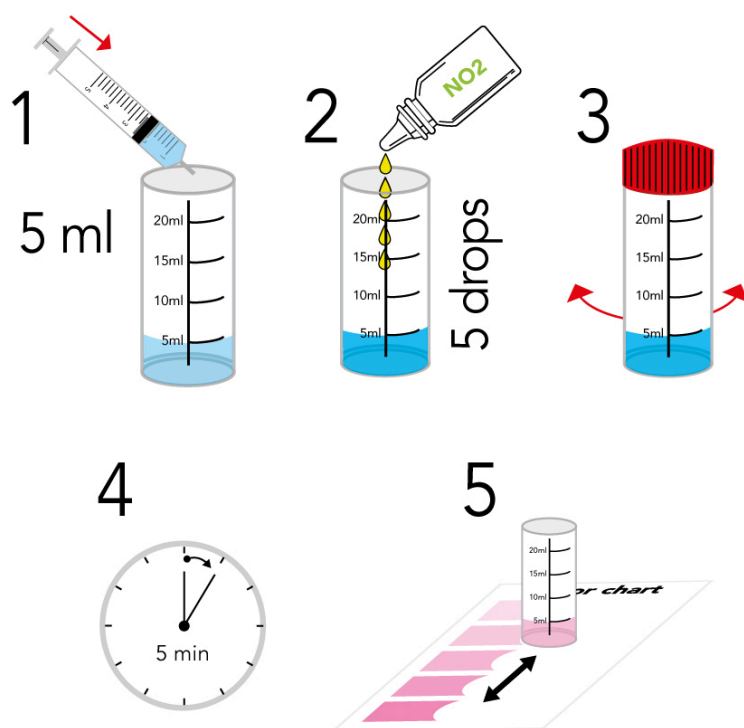




Marine Nitrite Test (NO2)

Manuel d'utilisation

FR

Comprendre et contrôler les taux de nitrites

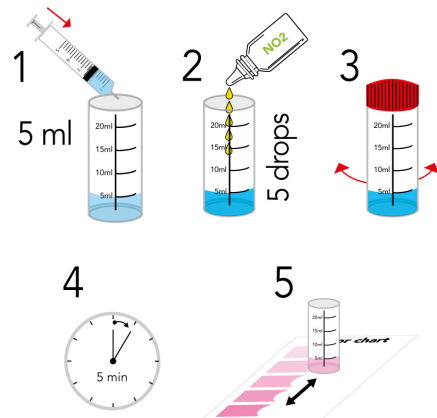
Les nitrites NO_2 sont produits à partir de l'ammoniac par les bactéries nitrifiantes présentes dans votre aquarium. Les nitrites étant très toxiques pour toutes les formes de vie aquatique, il est essentiel que leur taux dans l'eau soit nul. Le meilleur endroit pour héberger ces bactéries est un filtre biologique. Un filtre neuf et « propre » a besoin de temps pour que des bactéries s'y développent en nombre suffisant. Vous pouvez accélérer leur développement en ajoutant les bactéries adaptées dès la mise en service du filtre biologique. Pour tous les types d'eau, Colombo propose le produit adapté, contenant les bactéries appropriées. Le taux optimal de nitrites est de 0 mg/l. À partir de 0,5 mg/l, cela signifie que le nombre de bactéries présentes est insuffisant. Dans ce cas, nous recommandons d'ajouter Colombo Marine Bacto.

Consignes générales

- Veillez toujours à ce que le tube à essai soit propre avant utilisation.
- Nettoyez le tube immédiatement après utilisation.
- Prélevez l'échantillon d'eau avec le plus de précision possible.
- Tenez le flacon compte-gouttes parfaitement à la verticale pendant le dosage.
- Veillez à ce qu'aucune bulle d'air ne soit présente dans les gouttes.

Procédure de test :

1. Prélevez un échantillon d'eau de 5 ml.
2. Ajoutez 5 gouttes de réactif de test NO_2 .
3. Agitez bien.
4. Attendez 5 minutes.
5. Déterminez la valeur de NO_2 à l'aide du nuancier fourni.



Pour évaluer la couleur de l'échantillon d'eau après avoir ajouté tous les réactifs, procédez comme suit : placez le tube à essai sur le nuancier fourni et regardez à travers le tube, directement au-dessus du nuancier. Ne regardez pas le nuancier en plein soleil, mais à la lumière indirecte. Comparez la couleur de l'échantillon d'eau aux couleurs du nuancier. La couleur la plus proche indique la valeur correspondante. En général, la couleur de l'échantillon ne sera pas exactement identique à celle du nuancier, car, en pratique, les valeurs se situent toujours entre les valeurs de référence et correspondent donc à un mélange de deux valeurs consécutives. Il faut donc estimer entre quelles couleurs se situe réellement l'échantillon.

