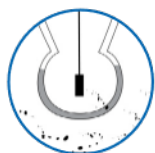


Électrodes pH : 5 conseils pratiques

1. Nettoyer régulièrement



Pourquoi ? - À l'usage, certains échantillons produisent des dépôts sur le bulbe. Ces dépôts altèrent le bon fonctionnement de la jonction liquide et faussent les mesures et étalonnages.

Action - Nettoyer régulièrement avec des solutions de nettoyage spécifiques et adaptées aux applications.

Code commande - usage général :
HI7006014P

2. Rincer et non essuyer



Pourquoi ? - En frottant le verre pH spécifique, la surface de contact se charge d'électricité statique provoquant des interférences sur la mesure.

Action - Rincer avec de l'eau distillée. Essuyer sans frotter avec un chiffon doux non pelucheux pour sécher.

3. Conserver humide



Pourquoi ? - Une électrode asséchée occasionne une dérive des valeurs pH, de longs temps de réponse et des mesures inexactes.

Action - Réhydrater une électrode asséchée en la plongeant dans la solution de conservation pendant une heure.

Code commande - **HI7003004P**

4. Étalonnage fréquent



Pourquoi ? - Pour une exactitude de mesure optimale, le couple instrument/électrode doit être réglé à l'aide de solutions tampons (étalons) pour compenser les déviations du potentiel zéro et de la pente de l'électrode avec le temps.

Action - La fréquence d'étalonnage dépend de la précision requise. Un étalonnage quotidien est recommandé.

Code commande - **HI700044P, HI700074P, HI70010P**

5. Stocker dans une solution de conservation



Pourquoi ? - Avec l'eau distillée, la concentration des ions KCl s'appauvrit dans l'électrolyte, entraînant l'anéantissement de la conductibilité électrolyte du système.

Action - Conserver les électrodes dans une solution de conservation.

Code commande - **HI7003004P**



BL123-70

Kit d'entretien pratique pour les particuliers pour électrodes pH et rédox. Idéal pour la pause hivernale et au début de la saison de la piscine, pour les électrodes des systèmes de dosage automatique.

Contient:

- 1 x sachet 20 mL solution tampon pH 4 (**HI700044**)
- 1 x sachet 20 mL solution tampon pH 7 (**HI700074**)
- 1 x sachet 20 mL solution de test rédox (**HI700224**)
- 1 x sachet 20 mL solution de nettoyage (**HI7006014**)
- 1 x sachet 20 mL solution de conservation (**HI703004**)

- + Sachets à usage unique, opaques et hermétiques assurant une fraîcheur optimale
- + Pratiques, sûrs et prêts à l'emploi
- + Très faciles d'utilisation
- + Économiques
- + Idéals pour la mise et la sortie d'hivernage des électrodes associées aux systèmes de traitement d'eau des piscines

BL123-70 Kit solutions d'entretien

BL123-70-30 Lot de 30 kits **BL123-70**

En acquérant les bons gestes, vous pourrez prolonger de façon significative la durée de vie de l'électrode pH.