



## MODE D'EMPLOI

### POINTS D'ATTENTION PRÉALABLES:

- Utilisez toujours pour le calibrage l'eau qui doit être mesurée.
- Assurez-vous que les cellules de mesure restent sèches et propres.
- Assurez-vous que les cuvettes sont propres.
- Séchez les cuvettes avant de les placer dans les cellules de mesure.
- Placez toujours les cuvettes dans l'appareil avec la languette verticale vers l'avant.
- Lisez directement le résultat.

### POINTS D'ATTENTION PENDANT L'UTILISATION:

#### 1. Calibrage

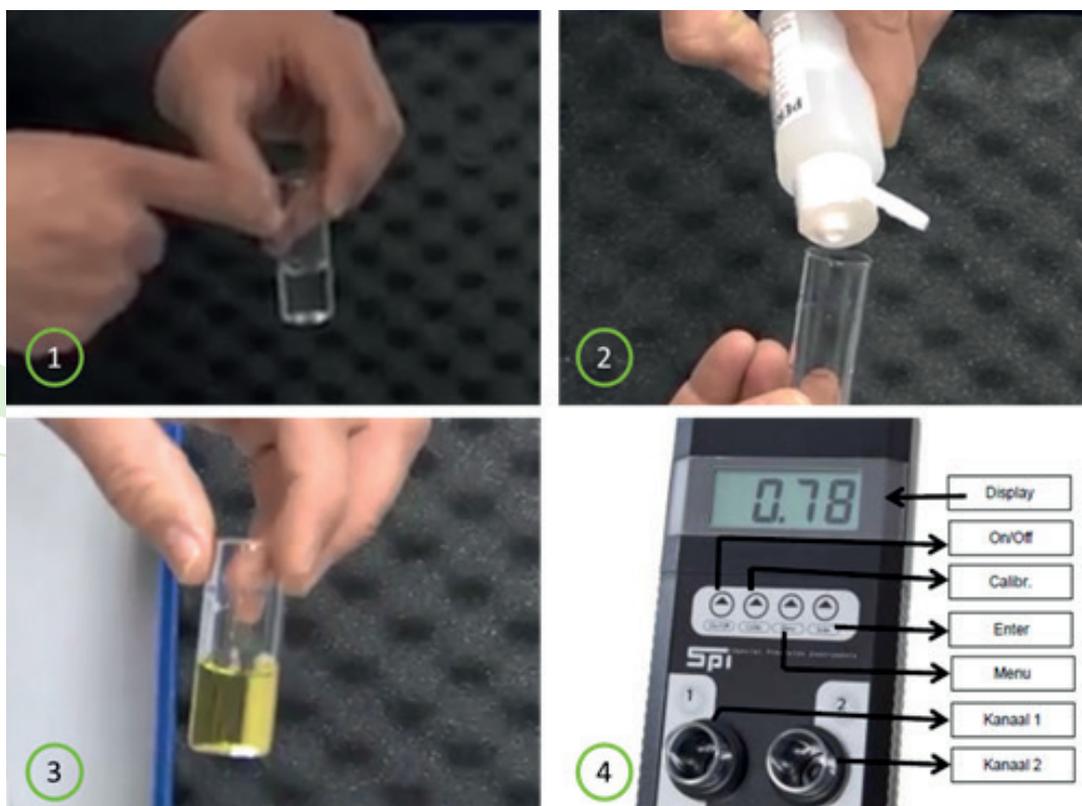
Un calibrage ou un étalonnage doit être effectué avant de commencer le mesurage :

- Prenez deux cuvettes propres vides avec marquage bleu et rincez-les avec l'eau qui doit être mesurée.
- Remplissez les 2 cuvettes de la même eau.
- Séchez soigneusement l'extérieur des cuvettes et placez une cuvette dans les deux conduits.
- Mettez l'appareil sous tension en appuyant sur le bouton « ON/OFF ».
- Sélectionnez « PERO » avec la touche « Menu » ; confirmez votre choix avec « ENTER ».
- L'écran affiche une valeur numérique.
- Procédez au calibrage en appuyant sur le bouton « CALIBR ».
- Si le calibrage a réussi, un 0.00 s'affiche à l'écran.
- Vous pouvez à présent continuer à mesurer les échantillons d'eau.

#### 2. Mesurage

Une fois le calibrage réussi, vous pouvez mesurer les échantillons d'eau :

- Retirez la cuvette du conduit 1 de l'appareil.
- Vous pouvez laisser la cuvette dans le conduit 2 (conduit de référence).
- Rincez la cuvette du conduit 1 avec l'eau que vous souhaitez mesurer.
- Ajoutez ensuite à cette cuvette 5 gouttes de « Huwa-San Reagens ».
- Remplissez ensuite à nouveau la cuvette jusqu'à la première graduation bleue.
- Mélangez prudemment afin que le colorant s'y dilue de façon homogène.
- Séchez soigneusement l'extérieur de la cuvette et remplacez cette dernière dans le conduit 1.
- La valeur s'affiche à présent à l'écran. Lisez-la directement et notez-la.



### SPÉCIFICATIONS DE L'APPAREIL:

Plage de mesure	Précision
0-100 ppm	0-15 ppm ± 0,2 ppm 15-100 ppm ± 2 ppm

L'appareil est alimenté par trois piles de type AA 1,5 V 2500 mAh. Ces piles permettent de travailler en continu pendant ± 300 heures.

### DÉPISTAGE DES ERREURS :

Problème	Solution
<b>L'eau est fortement polluée</b>	Filtrez l'eau au moyen d'un filtre en papier avant de mesurer.
<b>La concentration de peroxyde d'hydrogène est supérieure à 100 ppm d'après les prévisions.</b>	L'appareil offre une plage de 0 à 100 ppm. Pour mesurer des concentrations plus élevées, l'eau doit être diluée avant le mesurage.