

Manuel d'utilisation

du testeur de poche de conductivité

réf. CONTEST1

I. Caractéristiques techniques :

1. Gammes :

0 ~ 99.9 μ S / cm

100 ~ 999 μ S/cm

1.00~ 10.00 mS/cm

2. Précision : ± 2 % pleine échelle

3. Plage de compensation de température : 0 ~ 50°C(automatique), pas d'affichage de la température.

4. Etalonnage automatique en 1 point (1413 μ S / cm)

5. Alimentation : 2 piles AAA

6. Dimension et masse : 39×25×176mm / 87g

7. Imperméable à l'eau : IP57

II. Opérations :

1. Etalonnage : Lavez l'électrode avec de l'eau pure, séchez-la, puis placez-la dans une solution d'étalonnage 1413 μ S / cm

Après agitation, appuyez sur la touche pendant 2 secondes lorsque la lecture est stable, l'icône

« **CAL** affiche sur l'écran LCD et «1,41 mS/cm » clignote à l'écran. L'étalonnage se termine après plusieurs secondes.

2. Mesure : Lavez l'électrode avec de l'eau pure, séchez-la, puis placez-la dans la solution d'échantillon

Après agitation, relevez la mesure lorsque la valeur est stable.

3. Lavez l'électrode avec de l'eau pure, séchez-la, puis mettez le bouchon d'électrode dessus.

III. Notes :

1. L'appareil a été étalonné avant de quitter l'usine et généralement, l'utilisateur peut l'utiliser tel quel. Il est tout de même conseillé d'effectuer un étalonnage tous les mois.

2. La solution d'étalonnage de conductivité n'a pas d'action tampon, veuillez donc porter une attention particulière de ne pas la polluer. Renouvelez la immédiatement après plusieurs utilisations.

3. Si l'électrode est tachée, vous pouvez la nettoyer dans de l'eau tiède ou de l'alcool contenant du détergent. Mais vous ne pouvez pas essuyer, pour éviter d'endommager la surface de l'électrode (revêtement noir en platine).

4. L'appareil s'éteindra automatiquement si aucune opération n'est effectuée pendant 10 minutes.

5. Veuillez changer la batterie lorsque l'icône  apparaît sur l'écran LCD.