

Elektronische pH- en Chloormeter



Artikelnr.: OT 020063

Modelnr.: PC-101

Handleiding

LEES DEZE INSTRUCTIES VOORDAT U DE ELEKTRONISCHE pH- EN CHLOORMETER IN GEBRUIK NEEMT

Elektronische pH-/chloormeter

Om een maximale levensduur en nauwkeurige resultaten van de meter te waarborgen, dient u de volgende punten in acht te nemen:

Zet de schakelaar in de UIT stand (schakelaar volledig naar de pH-stand) wanneer deze niet wordt gebruikt.

Bewaar de meter op een koele en droge plaats en vermijd blootstelling aan direct zonlicht. Dompel de peilstift niet in vloeistoffen anders dan het water van een zwembad of spa. Controleer regelmatig de batterij. De meter maakt gebruik van 1 alkaline batterij type "AA", 1,5V.

Onderhoud van de peilstift

- Gebruik het meegeleverde nr. 600 extra fijn schuurpapier voor het verwijderen van hardnekkig vuil.
- Reinig de peilstift met een milde zeepoplossing en droog deze af met een schone papieren tissue.
- Wacht 3 tot 5 seconden voordat u deze gaat gebruiken, totdat de statische elektriciteit is gereduceerd.

CHLOORNIVEAU KALIBRATIEPUNT:

Voordat u de meter voor de eerste keer gaat gebruiken dient u de chloor testfunctie te kalibreren. U doet dit als volgt:

- Test het water van uw zwembad of spa met behulp van een conventionele chloor testset om het optimale chloorniveau van het water te bepalen (bv. 1,5 PPM)
- Onthoud deze optimale waarde.
- Het opmeten van het pH-niveau behoeft geen kalibratie.

AFSTELLEN VAN HET OPTIMALE CHLOORNIVEAU OP DE METER:

- Plaats een type "AA" 1.5 V batterij in de meter. Let op de juiste polariteit.

- B. Houd de meter in uw ene hand en de peilstift in uw andere hand.
- C. Plaats de gereinigde peilstift in het water tot aan de zwarte markering.
- D. Roer de peilstift in het water.
- E. Met de peilstift nog in het water, draait u de schakelaar volledig naar links, naar de "CL" positie. Vervolgens draait u de schakelaar langzaam naar rechts totdat de naald van uw meter de waarde van het optimale chloorniveau aanwijst (bijvoorbeeld 1,5 PPM).
- F. Verwijder nu de peilstift uit het water zonder dat u de schakelaar beweegt. De naald zal nu naar rechts uitslaan en een waarde aangeven tussen A en E. Deze waarde is uw kalibratiepunt van het optimale chloorniveau. Onthoud de waarde van dit kalibratiepunt.

Opmerking: U dient de meter voor iedere meting van het chloorniveau gelijk te stellen met het kalibratiepunt. Draai de schakelaar met de peilstift nog uit het water totdat de naald het vastgestelde kalibratiepunt aangeeft.

TESTEN VAN HET CHLOORNIVEAU: (aanbevolen chloorniveau waarden: 1,2-1,8 PPM)

- A. Stel m.b.v. de schakelaar de naald in op de positie van het optimale chloorniveau tussen (A en E).
- B. Houd de meter in uw ene hand en de peilstift in uw andere hand. Roer voorzichtig met de peilstift in het water. Wacht totdat de naald een vaste waarde aangeeft.
- C. Houd de peilstift in het water voor het aflezen van het chloorniveau.

TESTEN VAN HET pH-NIVEAU: (aanbevolen pH-niveau waarden: 7,2 - 7,8 PPM)

- A. Draai de schakelaar, met de peilstift nog in het water, volledig naar rechts naar de "pH" positie totdat u een klik hoort. Het opmeten van het pH-niveau gebeurt met een uitgeschakelde meter.
- B. Lees het pH-niveau af nadat de naald een vaste waarde aangeeft.
- C. Droog de peilstift voorzichtig af en plaats deze terug in de houder.

Lees deze instructies aandachtig door voordat u de meter in gebruik neemt.

INSTRUCTIES VOOR VEILIG GEBRUIK VAN DE BATTERIJEN

Installeren van de batterij in de meter:

Benodigd:

- 1 x type "AA" 1.5V alkaline batterij.

- A. Verwijder het klepje van het batterijcompartiment.
- B. Plaats de batterij in het compartiment. Let op de juiste polariteit!
- C. Bevestig het klepje terug op de meter

WAARSCHUWING!

1. Laad enkel oplaadbare batterijen op!
2. Gebruik geen verschillende typen batterijen door elkaar.
3. Gebruik geen nieuwe en gebruikte batterijen door elkaar.
4. Gebruik alleen voorgeschreven of equivalent type batterijen.
5. Plaats de batterijen correct m.b.t. de polariteit.
6. Verwijder lege batterijen uit de meter.
7. De batterijclips niet kortsluiten.
8. Oplaadbare batterijen eerst verwijderen voordat deze worden opgeladen.
9. Oplaadbare batterijen alleen opladen onder toezicht van een volwassene.
10. De batterijen vallen onder de categorie KCA. Vele de lokale instructies voor het wegwerpen van gebruikte



Gebruik geen

Oplaadbare batterijen alleen