

**PO<sub>4</sub> Profi Test**

**Phosphate**



SALIFERAVR  
12.50  
7

**60  
Tests**

**SALIFERT**

® Made in Holland

## Phosphaat Profi Test

Foutieve meetwaarden kunnen verkregen worden indien de KH meer dan 20 dKH bedraagt. Dergelijke KH waarden komen nooit of zeer zelden voor.

### Waarschuwing

Reagens PO4-1 bevat een zuur en is irriterend voor de ogen en huid.

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspelen en onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.

Niet voor consumptie.

Buiten bereik van kinderen bewaren !

### Gebruiksaanwijzing

- 1] Doseer met de spuit 10 ml aquariumwater in de testbuis.
- 2] Doe hierbij 4 druppels PO4-1 en beweeg de testbuis gedurende 10 seconden heen en weer.
- 3] Doseer nu 1 lepeltje PO4-2 en beweeg de testbuis gedurende 20 seconden heen en weer.
- 4] Plaats nu de geopende testbuis op een wit vlak van het kleurenschema en vergelijk de kleur van boven af kijkend. Lees het bijbehorende fosphaat gehalte af.

De fosphaat gehalten op het kleurenschema zijn in mg/L (=ppm) fosphaat.

Soms is een waarde in mg/L (=ppm) fosfaat-phosphor gewenst. Dit kan door de waarden op het kleurenschema door 3 te delen of door onderstaand tabel te gebruiken.

ppm fosfaat	ppm fosfaat-phosphor
0.03 (goed)	0.01
0.10 (kritisch)	0.03
0.25 (koraalgroei geremd)	0.08
0.50	0.17
1.00	0.33
3.00	1.00

### Hogere gevoeligheid

Als een nog hogere gevoeligheid nodig is dan dient U twee keer zoveel water monster en reagentia te gebruiken. De waarden op het kleurenschema dienen dan door 2 gedeeld te worden.


PO4-NL\_F-0897

## Phosphates Profi Test

Des résultats erronés peuvent être obtenus lorsque la dureté carbonatée est supérieure à 20 dKH. Normalement, la dureté carbonatée est très inférieure à cette valeur.

### ATTENTION :

A conserver hors de portée des enfants.

 Le réactif PO4-1 est irritant et contient une acide.

R36/38: Irritant pour les yeux et la peau.

S26 +28: En cas de contact avec la peau, rincez immédiatement à grande eau. En cas de contact avec les yeux, rincez immédiatement à grande eau et consultez un médecin immédiatement.

### Instructions:

- 1] Versez 10 ml d'eau dans l'éprouvette de test à l'aide de la seringue.
- 2] Ajoutez-y 4 gouttes du réactif PO4-1 et remuez l'éprouvette de test doucement pendant 10 secondes.
- 3] Ajoutez-y 1 cuillère du réactif en poudre PO4-2 et remuez l'éprouvette de test doucement pendant 20 secondes.
- 4] Placez l'éprouvette de test ouverte au dessus de l'échelle colorimétrique, à un endroit où il y a du blanc, et comparez les couleurs.  
Déduisez-en la concentration en phosphates.

Les valeurs indiquées sont en ppm de phosphate. Si vous préférez une lecture en ppm de phosphate-phosphore, alors divisez la valeur obtenue par 3 et utilisez le tableau ci-dessous.

ppm Phosphate	ppm Phosphate-Phosphore
0.03 (bon)	0.01
0.10 (critique)	0.03
0.25 (croissance des coraux ralentie)	0.08
0.50	0.17
1.00	0.33
3.00	1.00

### Augmenter la sensibilité

Si vous avez besoin d'une sensibilité plus élevée, doublez le volume de l'échantillon d'eau et celui des réactifs. La valeur obtenue devra alors être divisée par 2.

mg/L (= ppm)



042003