



Water Kits Supply
ZT Pyrène Aéro Pôle
Téléport 3
65290 Juillan - France

ACIDE PERACETIQUE

(sans interference avec le Peroxyde d'hydrogène)

Tél : +33 (0) 5 62 95 17 94
Fax: +33 (0) 5 62 95 34 27
Email: contact@water-kits.fr
Web: www.water-kits.fr

A l'aide des seringues 20ml et 5ml, transférer **25ml** d'échantillon d'eau à tester dans le flacon de dosage.



Ajouter 25 gouttes de **HP1** et remuer pour mélanger



Ajouter le réactif **HP2** et remuer pour mélanger. La couleur de l'échantillon devient alors rose. En présence de Peroxyde, la couleur rose devrait disparaître en moins de 20 secondes.



Continuer à ajouter **HP2** jusqu'à ce que la couleur rose **persiste plus de 20 secondes.**



Ajouter le réactif **Sodium Thiosulphate 0.18N** jusqu'à ce que la couleur rose se mette à disparaître d'un coup.



Ajouter **2 pastilles CL2A**
Ecraser et remuer pour mélanger.
La couleur de l'échantillon devient alors jaune/marron.



Ajouter une dosette (avec la spatule fournie) de réactif **CL2B** et remuer pour mélanger
La couleur de l'échantillon devient alors bleue/noire



Ajouter le réactif **Sodium Thiosulphate 0.18N**
Compter le nombre de gouttes utilisées (**NOMBRE F**) jusqu'à ce que la couleur bleue/noire se mette à disparaître d'un coup.



$$(\text{mg/l}) \text{ Acide Péracétique} = (\text{NOMBRE F}) \times 11$$