



visocolor[®] alpha
Chlore
atlantic labo
l'alternative...

Réactifs - Matériels - Consommables pour laboratoires



ACHTUNG
WARNING
ATTENTION

REF 935 019

0.25–2.0 mg/L Cl₂

150 Tests

Kit de test pour la détermination colorimétrique du chlore libre

fr

Indications de danger : Cl₂-2 contient de l'acide sulfurique 5–15%.

Pour avoir des informations supplémentaires, commandez s.v.p. une fiche de données de sécurité.

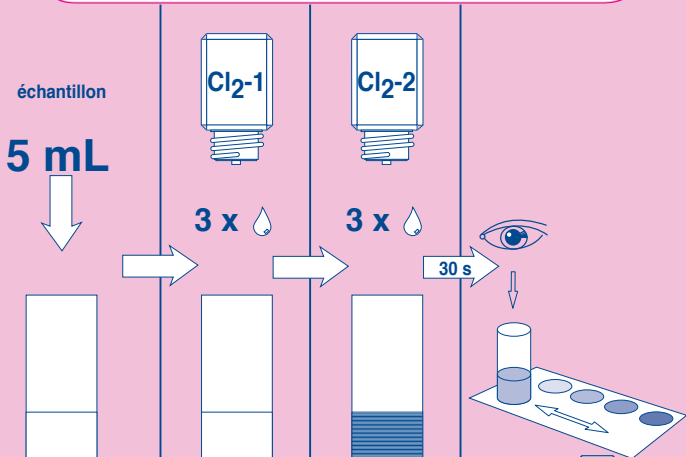
Mode d'emploi : voyez aussi le pictogramme à l'intérieur

1. Rincer plusieurs fois le récipient avec l'échantillon d'eau et le remplir jusqu'à la graduation (5 mL).
2. Ajouter 3 gouttes de Cl₂-1.
3. Ajouter 3 gouttes de Cl₂-2 et mélanger en agitant.
4. Placer le récipient sur l'échelle de couleurs et attribuer la valeur par l'inspection du haut. Des valeurs intermédiaires peuvent être évaluées.

Cette méthode peut être utilisée aussi pour l'analyse de l'eau de mer.

Eliminations des échantillons : Les échantillons d'analyse utilisés peuvent être envoyés à l'égoût avec de l'eau du robinet avant leur traitement à l'unité locale de traitement des eaux.

Interférences : Lors de la détermination du chlore libre, le brome, la bromamine, l'iode et une partie de bioxyde de chlore interfèrent. Les composés du manganèse de valence plus élevée simulent également le chlore libre. Des concentrations de chlore supérieures à ulent également le chlore libre. Des concentrations de chlore supérieures à 10 mg/L peuvent détruire la coloration rouge obtenue (résultats inférieurs).



Chlore mg/L Cl_2

0.25



0.5



1.0



1.5



2.0

