

Glutaraldehyde**56I700240****12.5 - 1600 mg/L****Matériel**

Réactifs	Pack contenant	Code
Acidité / Alcalinité P Indicateur PA1	65 mL	56L013565
Glutaraldehyde Acid Solution	65 mL	56L713965
Glutaraldehyde Alkaline Solution	65 mL	56L043965
Glutaraldehyde Powder GL1	Poudre / 20 g	56P052320
Glutaraldehyde Titrant GL2	65 Pièces	56L030065

Les accessoires suivants sont requis.

Accessoires	Pack contenant	Code
Seringue, plastique, 20 mL	1 Pièces	56A006501
Récipient de titrage avec couvercle, plastique, 60 mL	1 Pièces	56A006701

Liste d'applications

- Eau de refroidissement

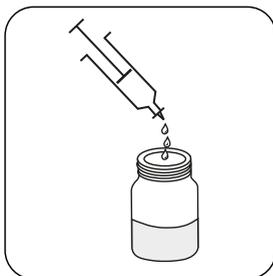
Indication

- Les couleurs peuvent varier en fonction de l'échantillon et des conditions de test.
- Si l'échantillon testé est acide ou alcalin, il devra être neutralisé avant d'être testé.
Étape de neutralisation :
 1. Ajouter 2 gouttes de Acidity/Alkalinity P Indicateur PA1 pour 10 mL d'échantillon.
 2. Si l'échantillon devient rose, ajouter la solution Glutaraldehyde Acid goutte à goutte jusqu'à ce que la couleur rose disparaisse. Procéder au test.
 3. Si l'échantillon reste clair, ajouter la solution Glutaraldehyde Alkaline goutte à goutte jusqu'à ce que la couleur rose apparaisse

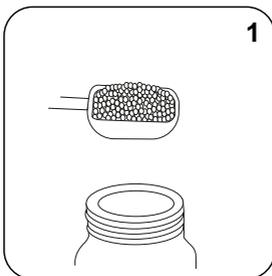
Échantillonnage

Select the sample volume from the table according to the expected measuring range and read off the factor to calculate the result.

Range a0	Titrant a0	Sample size a0	Factor a0
100-400 mg/L	Glutaraldehyde Titrant GL2	40 mL	12.5
400-800 mg/L	Glutaraldehyde Titrant GL2	20 mL	25
800-1600	Glutaraldehyde Titrant GL2	10 mL	50



Attention ! Choisir le volume d'échantillon approprié en suivant les instructions du chapitre Échantillonnage.



Ajoutez **1 cuiller de mesure Glutaraldehyde Powder GL1**.



Dissolvez la poudre en mettant plusieurs fois le tube à l'envers puis à l'endroit.



Ajouter **2 gouttes de Acidity/Alkaninity P Indicator PA1** par **10 mL** d'échantillon.



Mélanger le contenu en le retournant.



Si **Aldéhyde** est présent, l'échantillon sera d'une couleur **rose**.



Attention! Enregistrez le nombre de gouttes ajoutées.

Note : Agitez récipient d'échantillon après chaque goutte ajoutée !



Ajouter **Solution de titrage du glutaraldéhyde GL2** goutte à goutte à l'échantillon jusqu'à ce que la décoloration passe de **rose** à **incolor**.

Calculer le résultat du test :

Glutaraldéhyde (en Aldéhyde) mg/L = Nombre de gouttes Glutaraldehyde Titrant GL2 - 1

x facteur (voir tableau)