

# KIT PCA DETERGENT

~

METHODE DE DOSAGE DU  
PROMOCLEAN TP 178



 **INVENTEC**  
PERFORMANCE CHEMICALS



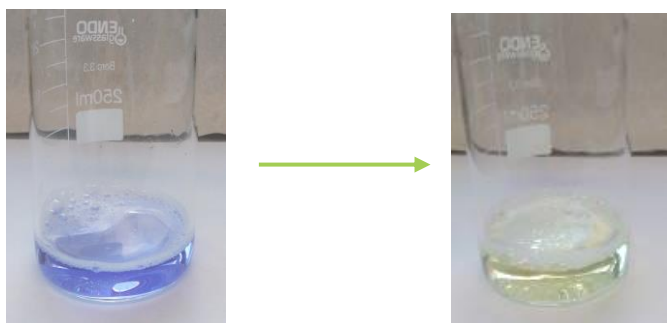
## 1: Préparation de la solution à doser

- 1/ Rincer le bécher et l'éprouvette graduée avec de l'eau DI et les sécher soigneusement
- 2/ Prélever 2mL de produit dans le bain de nettoyage à l'aide de la pipette graduée et les verser dans le bécher.
- 3/ Ajouter 50mL d'eau DI (à l'aide de l'éprouvette graduée) dans le bécher puis homogénéiser.



## 2: Dosage de la solution

- 1/ Ajouter 3 gouttes d'indicateur coloré dans le bécher et homogénéiser. La solution devient violette.
- 2/ Tout en comptant le nombre de goutte, ajouter le titrant au goutte à goutte jusqu'à ce qu'un changement de couleur survienne. Ne pas oublier de bien mélanger la solution à chaque addition de goutte.
- 3/ La solution, initialement violette, vire au jaune. Arrêter d'ajouter du titrant une fois la couleur jaune apparue.



## 3: Détermination de la concentration

Se référer au tableau ci-dessous pour déterminer la concentration du bain de nettoyage:

Concentration du TP 178	1%	2%	3%	4%	5%	10 %	20 %	30 %
Nombre de gouttes	1	2	3	4	5	10	19	29

