

La pipette jaugée

Fiche d'accompagnement

Voici une fiche que vous pouvez imprimer et utiliser lors de la manipulation de la pipette jaugée. Il vous suffit de cocher chacune des étapes une fois qu'elle est faite pour vous assurer de n'en avoir oublié aucune!

Le rinçage à l'eau distillée	
1- Verser de l'eau distillée dans un bécher propre et sec	<input type="checkbox"/>
2- Expulser complètement l'air de la poire et l'apposer sur la pipette (<i>sans l'enfoncer!</i>)	<input type="checkbox"/>
3- Remplir la pipette jusqu'au tiers de son renflement	<input type="checkbox"/>
4- Enlever la poire et boucher avec l'index (<i>jamais avec le pouce!</i>)	<input type="checkbox"/>
5- Placer la pipette à l'horizontale et	<input type="checkbox"/>
- la faire rouler entre les doigts quelques fois	<input type="checkbox"/>
- s'assurer que l'eau monte au-dessus du trait de jauge (<i>sans aller jusqu'au doigt!</i>)	<input type="checkbox"/>
6- Laisser s'écouler l'eau par la pointe de la pipette (<i>jamais par le haut!</i>) dans le bécher de rejets	<input type="checkbox"/>
7- Répéter les étapes 2 à 6 une 2 ^e fois	<input type="checkbox"/>
8- Jeter l'eau restante dans le bécher de rejets	<input type="checkbox"/>

Le conditionnement	
1- Verser de la solution dans un nouveau bécher propre et sec	<input type="checkbox"/>
2- Expulser complètement l'air de la poire et l'apposer sur la pipette (<i>sans l'enfoncer!</i>)	<input type="checkbox"/>
3- Remplir la pipette jusqu'au tiers de son renflement	<input type="checkbox"/>
4- Enlever la poire et boucher avec l'index (<i>jamais avec le pouce!</i>)	<input type="checkbox"/>
5- Placer la pipette à l'horizontale et :	<input type="checkbox"/>
- la faire rouler entre les doigts quelques fois	<input type="checkbox"/>
- s'assurer que la solution monte au-dessus du trait de jauge (<i>sans aller jusqu'au doigt!</i>)	<input type="checkbox"/>
6- Laisser s'écouler la solution par la pointe de la pipette (<i>jamais par le haut!</i>) dans le bécher de rejets	<input type="checkbox"/>
7- Répéter les étapes 2 à 6 une 2 ^e fois	<input type="checkbox"/>
8- Jeter la solution restante dans le bécher de rejets	<input type="checkbox"/>

Le pipetage

1- Verser de la solution dans un nouveau bécher propre et sec	
2- Expulser complètement l'air de la poire et l'apposer sur la pipette (<i>sans l'enfoncer!</i>)	
3- Remplir la pipette jusqu'à 2-3 cm au-dessus du trait de jauge	
4- Enlever la poire et boucher rapidement avec l'index (<i>jamais avec le pouce!</i>)	
5- Essuyer la pointe de la pipette avec du papier à mains	
6- Ajuster le bas du ménisque au niveau du trait de jauge :	
- au-dessus du bécher de rejets	
- en maintenant la pipette verticale	
- en maintenant le trait de jauge au niveau des yeux	
7- Laisser le liquide s'écouler dans le contenant approprié :	
- en appuyant la pointe de la pipette sur la paroi du contenant	
- en la maintenant ainsi quelques secondes une fois le liquide écoulé (Il reste alors un peu de liquide dans la pointe : c'est prévu ainsi! <i>Ne pas l'expulser!</i>)	