

## grp B5

0

Vous suivez

0

Vous suivez

1

Espaces

Suivre

## Menu profil

Flux

À propos

Filtre

Tri



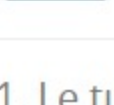
grp B5 il y a environ 2 jours (actualisé il y a il y a environ 2 jours) PUBLIC

2. La partie placée au dessus de l'erlenmeyer permet de filtrer. On y place un morceau de filtre humidifié puis on verse notre solution dessus. Un dépôt y est formé : l'acide benzoïque.



1463211901756.jpg - 1.4 MB

Aime · commentaire



grp B5 il y a environ 2 jours (actualisé il y a il y a environ 2 jours) PUBLIC

1. Le tuyau : la petite partie verte reliée au lavabo éjecte l'eau à haute pression, grâce à cela, la seconde extrémité du tuyau rouge aspire l'air contenu dans l'erlenmeyer.



1463211743865.jpg - 1.54 MB

Aime · commentaire



grp B5 il y a environ 2 jours PUBLIC

Filtration Buchner : le montage



1463211706238.jpg - 1.43 MB

Aime · commentaire



grp B5 il y a environ 2 jours PUBLIC

7. Le tuyau du haut du réfrigérant : l'eau remontant par le tuyau du bas est évacuée par le tuyau du haut. Sa deuxième extrémité n'est pas reliée à quelque chose ainsi l'eau s'écoule dans l'évier et est renouvelée dans le réfrigérant.



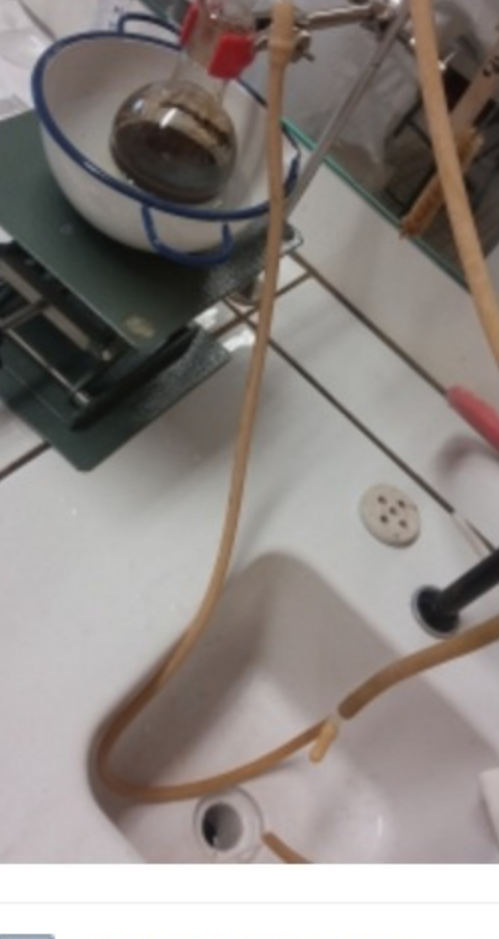
1463209546513.jpg - 1.52 MB

Aime · commentaire



grp B5 il y a environ 2 jours PUBLIC

6. Le tuyau du bas du réfrigérant : il est directement relié au robinet. L'eau remonte par ce tuyau jusqu'au réfrigérant, permettant à l'eau de circuler dans la paroi prévue à cet effet.



1463209431766.jpg - 1.47 MB

Aime · commentaire



grp B5 il y a environ 2 jours PUBLIC

5. (Suite) on constate bien que la partie la plus haute du réfrigérant ne présente pas de trace de "buée" du fait que le gaz n'a pas le temps d'aller à cette hauteur.



1463209308440.jpg - 1.5 MB

Aime · commentaire



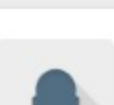
grp B5 il y a environ 2 jours PUBLIC

5. Le réfrigérant : de l'eau circule entre les parois de celui-ci, elle permet de refroidir la condensation formée par le chauffage de la solution contenue dans le ballon. Le chauffage de la solution formant un gaz, au contact des parois il redevient liquide et coule le long du réfrigérant.



1463208985253.jpg - 1.43 MB

Aime · commentaire



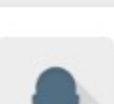
grp B5 il y a environ 2 jours PUBLIC

4. Les pinces : elles maintiennent la verrerie en place à la hauteur voulue.



1463208860451.jpg - 1.54 MB

Aime · commentaire



grp B5 il y a environ 2 jours (actualisé il y a il y a environ 2 jours) PUBLIC

3. Le ballon : il contient la solution liquide et de par sa forme arrondie, la surface en contact avec le chauffe ballon est plus grande que pour une fiole à fond plat.



1463208723930.jpg - 1.61 MB

Aime · commentaire



grp B5 il y a environ 2 jours PUBLIC

2. Le chauffe - ballon : comme son nom l'indique, il permet de chauffer le ballon de manière plus ou moins intense car le chauffage est réglable.



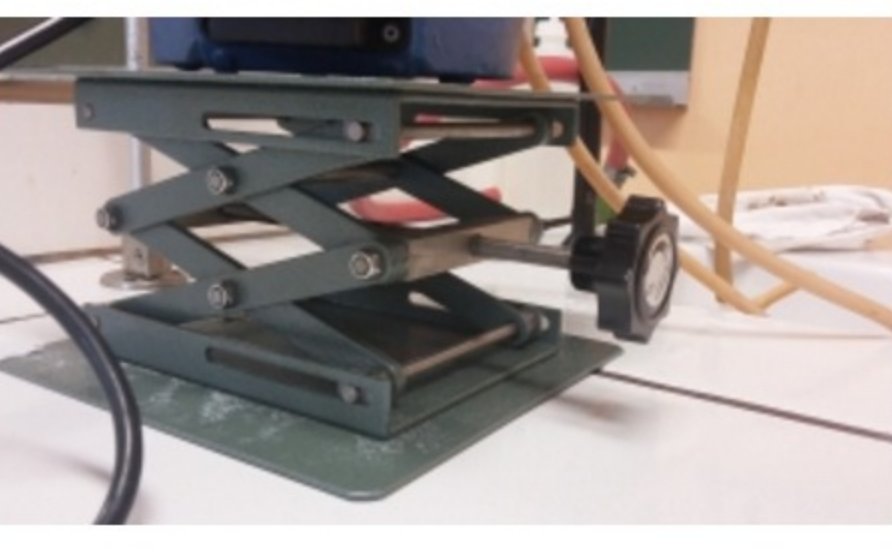
1463208602358.jpg - 1.51 MB

Aime · commentaire



grp B5 il y a environ 2 jours PUBLIC

1. L'élevateur : il permet de mettre le chauffe ballon à la hauteur du ballon. En cas de trop fort chauffage, il est utile pour notre sécurité du fait qu'il suffit de l'abaisser pour arrêter le chauffage.



1463208291402.jpg - 1.55 MB

Aime · commentaire

Load more

Membre dans cet espace

