

PIPETTES

FICHE N° 227

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1900-1924
Fabricant : fabricant non renseigné
Domaines : Chimie
Sous-domaines : Chimie organique
Organisme : Université de Lille
Ville : Villeneuve d'Ascq
Modèle :
Matériaux : Verre

Description

Les pipettes à bec court sont des petits réservoirs cylindriques en verre auxquels sont soudés un tube recourbé d'une part et un tube effilé à son extrémité d'autre part. Chaque tube mesure 0,3 cm de diamètre côté bec et 0,4 cm côté aspiration. Le réservoir mesure 1,1 cm de diamètre et 5 cm de longueur.

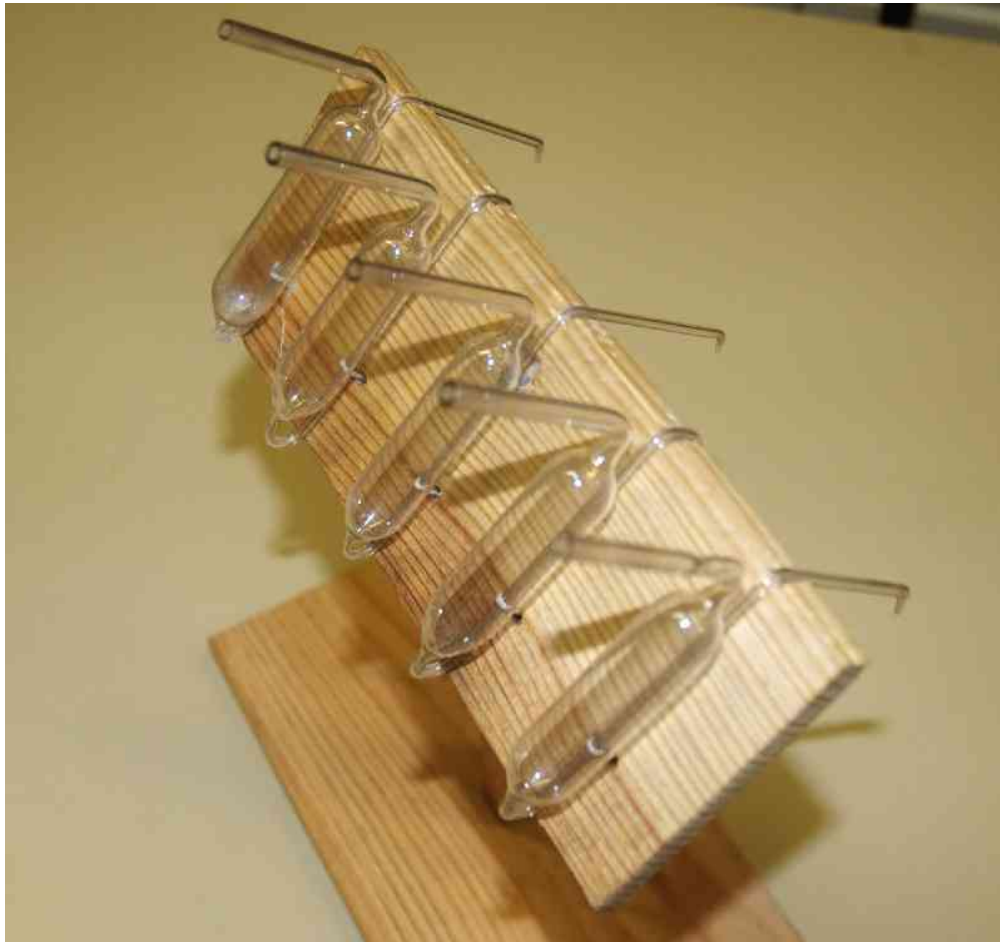
L'extrémité inférieure de la pipette est plongée dans le liquide à aspirer. Le liquide est aspiré par l'extrémité supérieure jusqu'à ce que le réservoir en soit rempli. La forme recourbée permet d'éviter d'aspirer le liquide jusque dans la bouche et permet de transporter le liquide sans avoir à boucher le trou d'aspiration. La pipette est retirée du liquide et l'extrémité inférieure est portée au-dessus d'un vase ou d'un filtre. L'extrémité supérieure est inclinée pour laisser le liquide s'écouler.

Utilisation

Ces pipettes ont servi à prélever ou décanter de petites quantités de solution liquide. Elles ont très probablement été utilisées en laboratoire à l'Institut de physique ou de chimie de Lille.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Pipettes (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=16730>, consulté le 2026-07-29