

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

PIPETTES À RÉSERVOIR CYLINDRIQUE

FICHE N° 266

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : Inconnu

Domaines : Chimie, Physique

Sous-domaines : Chimie des solutions

Organisme : Université de Lille

Ville : Villeneuve d'Ascq

Modèle :

Matériaux : Verre

Description

Ces pipettes à bec long sont des tubes cylindriques aux extrémités desquels sont soudés d'une part un tube recourbé et d'autre part un tube effilé de 25 cm de long. Chaque tube en verre 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.

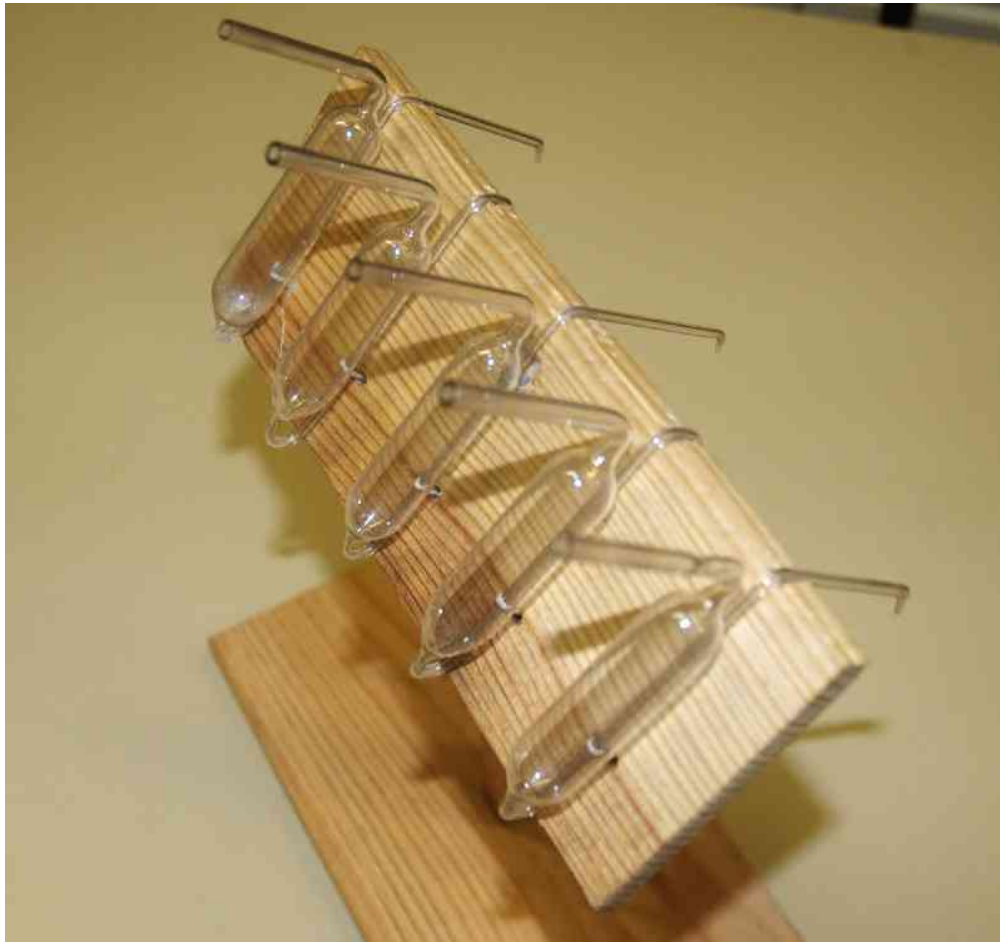
L'extrémité inférieure est plongée dans le liquide à aspirer. Le liquide est aspiré par l'extrémité supérieure jusqu'à ce que le réservoir soit rempli de liquide. La forme recourbée permet d'éviter d'aspirer le liquide jusque dans la bouche. La pipette est retirée du liquide et son extrémité inférieure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

Utilisation

La pipette a été utilisée en chimie pour aspirer ou prélever de petites quantités de solution liquide.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Pipettes à réservoir cylindrique (Inconnu), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=16769>, consulté le 2026-07-29