

BURETTE DE PRÉCISION DE 50 ML

FICHE N° 31255

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Inconnu

Domaines : Chimie

Sous-domaines : Chimie organique, Chimie analytique, Chimie inorganique

Organisme : Université Catholique de L'ouest

Ville : ANGERS Cedex 01

Modèle :

Matériaux : Verre

Description

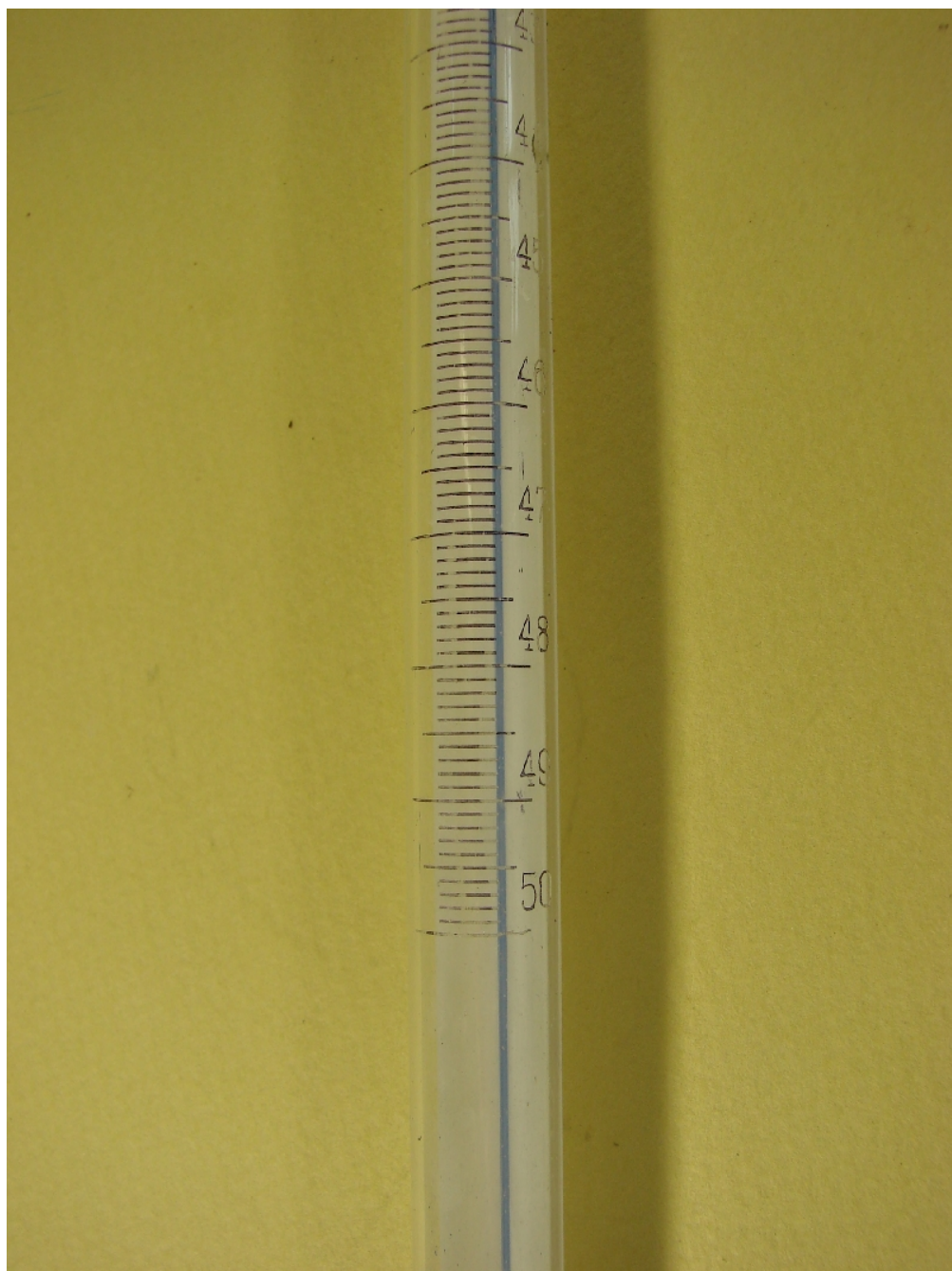
La burette de précision de 50 mL est constituée d'un tube droit en verre fermé à sa base par un robinet horizontal rodé et se prolonge par une pointe effilée afin de former de petites gouttes de liquide. Elle est graduée entre 0 et 50 mL avec des divisions qui permettent d'apprécier le 1/10 de mL. La partie haute du tube est évasée en forme d'entonnoir pour faciliter le remplissage du liquide.

Pour améliorer la lecture une bande dite "photophore" recouvre le côté de la burette opposé aux graduations. L'observation de la hauteur du liquide est plus précise car au lieu d'observer un ménisque classique, on observe un ménisque ayant une pointe en son centre sur laquelle se fait la visée de la lecture.

Utilisation

La burette de précision de 50 mL a été utilisée pour des travaux de recherche dans le laboratoire de chimie de la faculté des sciences de l'Université Catholique de l'Ouest à Angers.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Burette de précision de 50 mL (Inconnu), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=4899>, consulté le 2026-07-24