

BURETTE DE PRÉCISION DE 25 ML

FICHE N° 31247

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Schneller Auslauf

Domaines : Chimie

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

Organisme : Université Catholique de L'ouest

Ville : ANGERS Cedex 01

Modèle :

Matériaux : Polymère Téflon, marque déposée, Verre

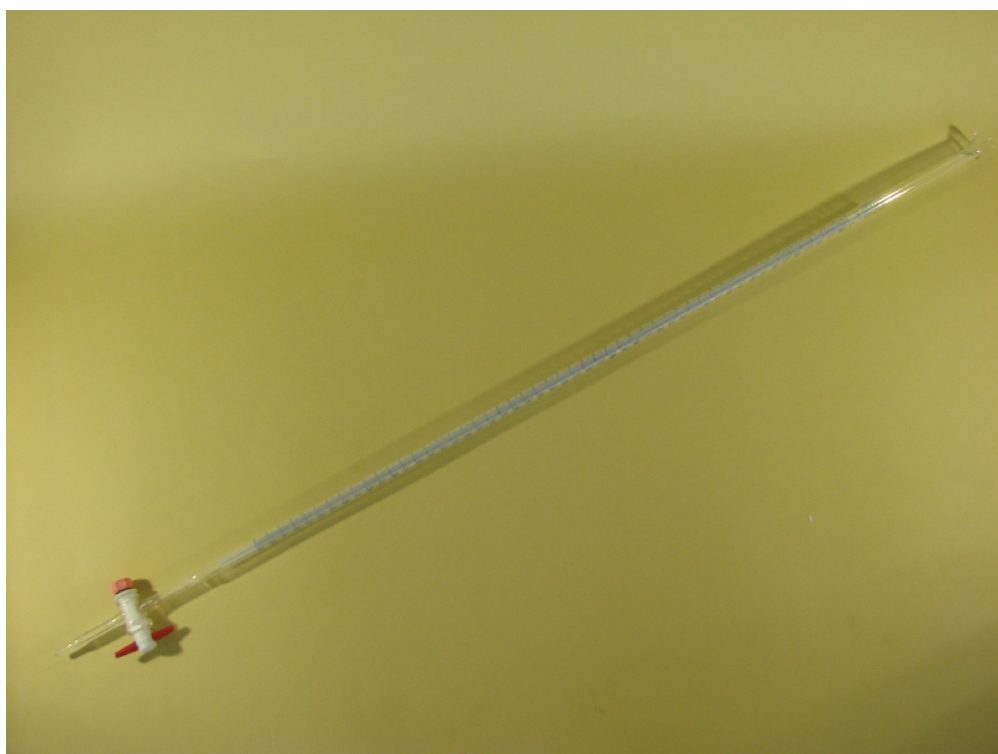
Description

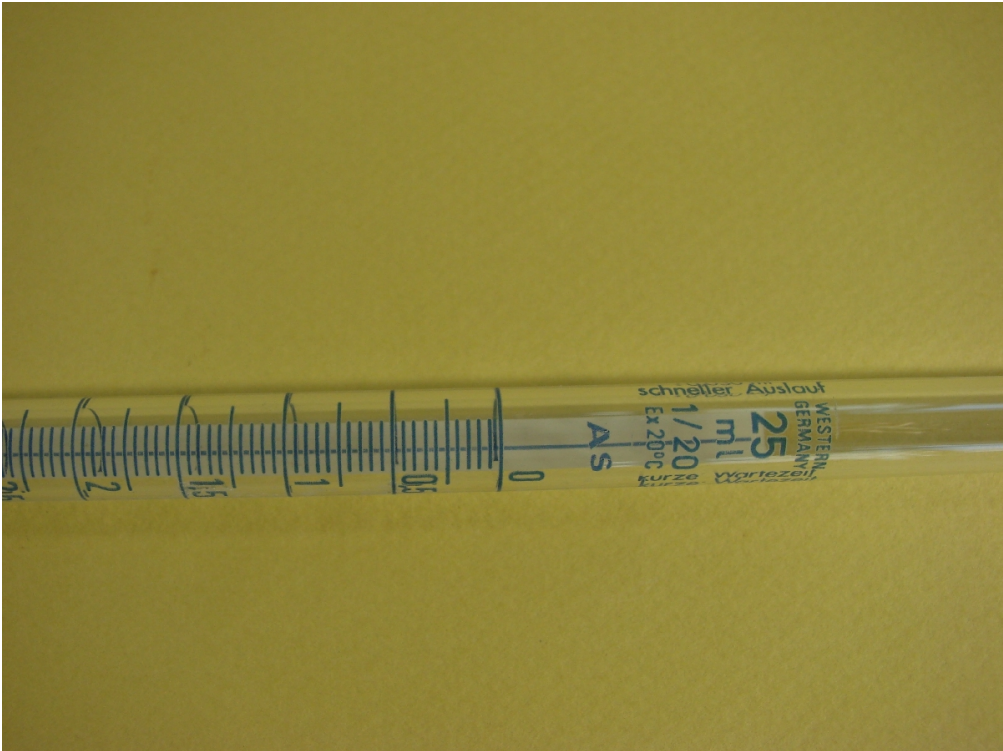
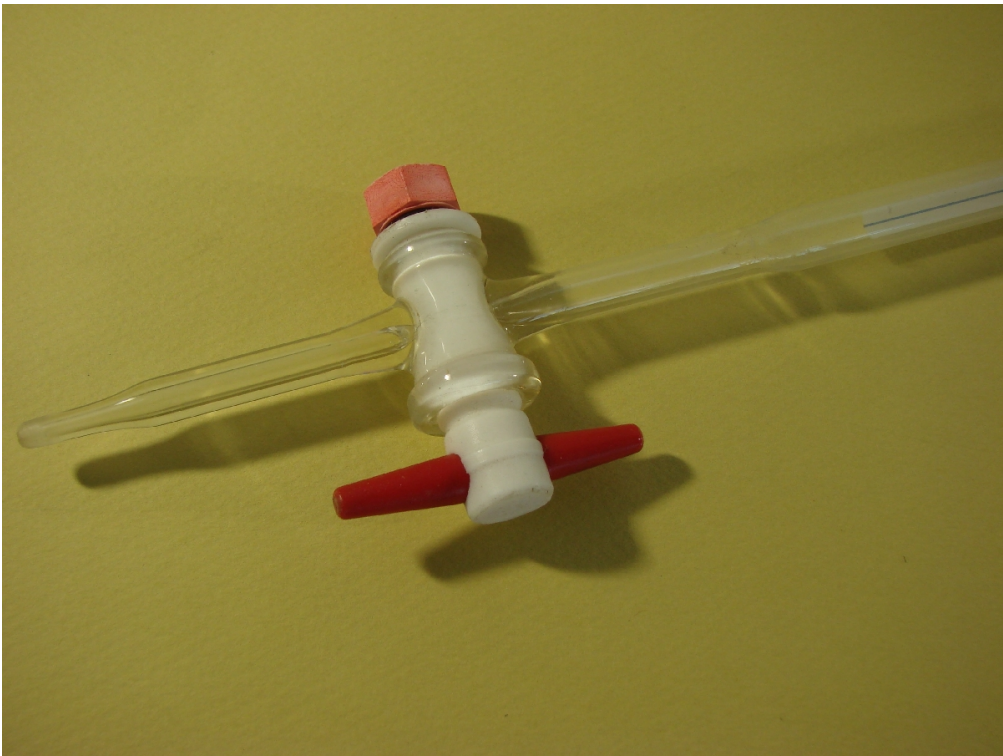
La burette de précision de 25 mL est constituée d'un tube droit en verre fermé à sa base par un robinet rodé en téflon maintenu par une bague de serrage ; il se prolonge par une pointe effilée afin de former de petites gouttes de liquide. La partie haute du tube est évasée en forme d'entonnoir pour faciliter le remplissage du liquide. La burette est graduée de 0 et 25 mL avec des divisions qui permettent d'apprécier le 1/20 de mL.

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 25 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 25 mL (Schneller Auslauf), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=4891>, consulté le 2026-07-24