

APPAREIL DE MEYER

FICHE N° 1014

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949
Fabricant : PROLABO ; Inconnu
Domaines : Physique
Sous-domaines : Mécanique des fluides
Organisme : Université Toulouse II Jean Jaurès
Ville : Toulouse
Modèle : sans
Matériaux : Bois, Verre, Papier

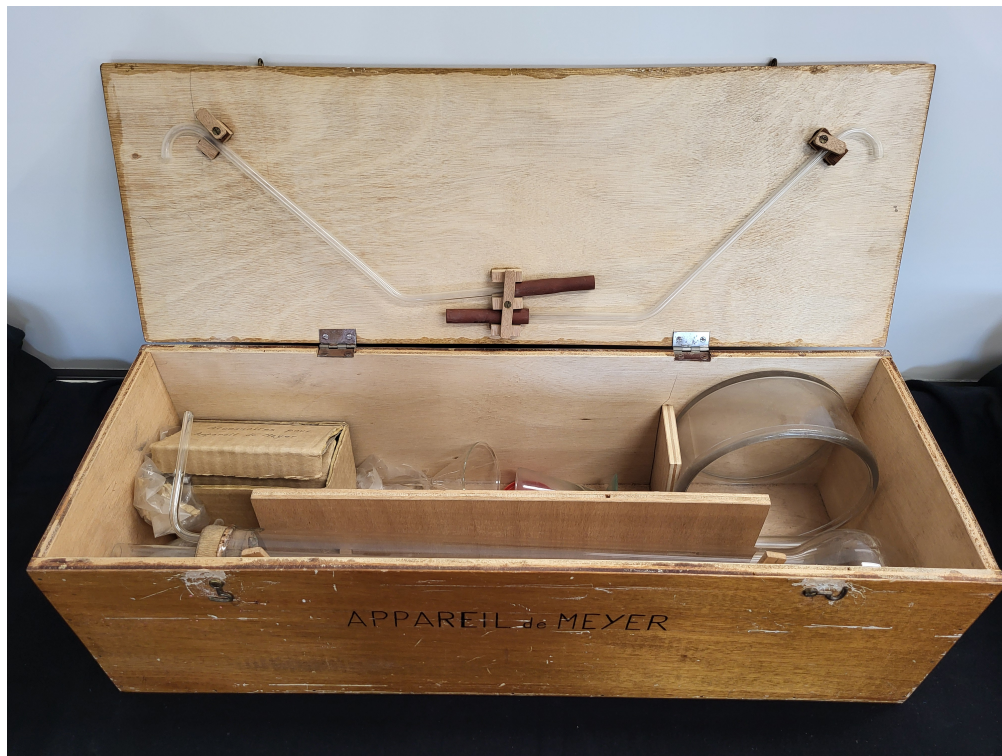
Description

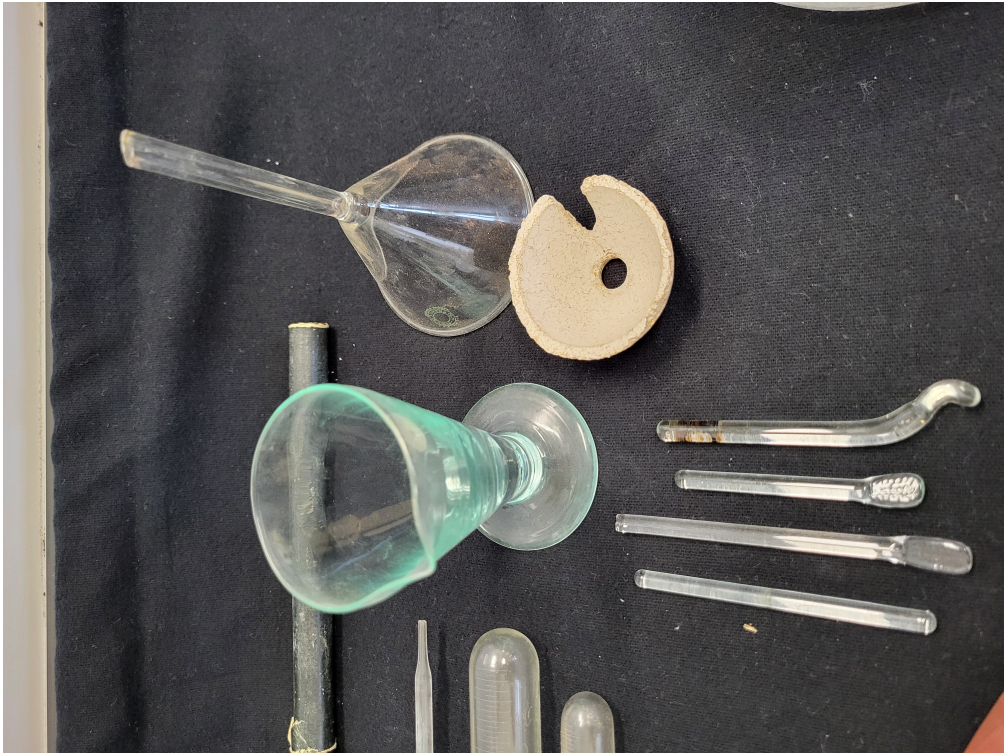
L'appareil de Meyer Prolabo est utilisé pour déterminer la masse moléculaire de substances liquides très volatiles. La "méthode de Victor Meyer" permet de mesurer le volume d'une masse connue de la substance en mesurant le volume d'air déplacé par celle-ci. Il se présente ici en kit dans une boîte en bois, avec 10 petites boules en verre transparent prolongée par un verre effilé, 8 flacons en verre transparent compte-goutte, 1 verre à pied avec bec verseur, 1 entonnoir, 8 bouchons en caoutchouc, 1 cuve à eau, 1 pipette et 2 éprouvettes graduées.

Utilisation

Ce matériel fait partie des collections d'enseignement en physique de l'institut national supérieur du professorat et de l'éducation de Toulouse Occitanie-Pyrénées INSPÉ (anciennement ESPE ; IUFM ; ENNA). Ce matériel était utilisé pour la formation des enseignants (initiale et continue).









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Appareil de Meyer (PROLABO ; Inconnu), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=7663>, consulté le 2026-07-25