

ACÉTIMÈTRE DELAUNAY

FICHE N° 4570

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1875-1899

Fabricant : Delaunay

Domaines : Chimie

Sous-domaines : Chimie analytique

Organisme : Université de Rennes, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : Delaunay

Matériaux : Bois, Verre, Caoutchouc

Description

Dans une boîte en bois , marquée "Acétimètre Delaunay- laboratoire de Chimie-Faculté des sciences" , on trouve un ensemble de pièces en verre ainsi que deux flacons contenant du carbonate de calcium. L'appareil , appelé acétimètre, est composé de :

- une éprouvette en verre graduée de 17 divisions, avec deux tubulures symétriques. Elle est bouchée par un vase en verre lui même fermé par un bouchon en caoutchouc ;
- une pipette jaugée à 10 centimètres cubes et graduée ;
- un verre à mélange gradué.

Deux flacons contenant 500 grammes de carbonate de chaux en provenance de la Société Centrale de Produits Chimiques (ancienne maison Rousseau) sont conservés aussi dans la boîte.

Cette boîte est diffusée par la maison "A. Delaunay - Ft d'Instruments de Précision - 57 rue St Jacques 57 - Paris ".

Utilisation

Cet appareil est un acétimètre et sert à un dosage rapide de l'acide acétique contenu dans les vinaigres et les vins. Un mode d'emploi de deux pages ainsi qu'un second texte de quatre pages (nécessaire Œnométrie) sont fournis avec l'appareil.

Il provient d'un laboratoire de chimie de la faculté des sciences de Rennes. Aucune date n'est visible mais la mention 1205-91 dépôt légal du mode d'emploi de l'acétimètre permet d'avancer la date précise de 1891. Il fait partie maintenant de la collection d'instruments scientifiques de la faculté des sciences.













Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Acétimètre Delaunay (Delaunay), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=30262>, consulté le 2026-07-25