

APPAREIL DE BI-DISTILLATION D'EAU

FICHE N° 2141

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Fisons Scientific Apparatus ; Fisons Scientific Apparatus Ltd

Domaines : Santé

Sous-domaines :

Organisme : Université Toulouse III Paul Sabatier (UPS)

Ville : Toulouse

Modèle :

Matériaux : Verre, Métal

Description

Le distillateur Fisons Scientific Apparatus, permet de séparer, dans un mélange liquide, des

substances dont les températures d'ébullition sont différentes, pour obtenir de l'eau distillée par exemple, alors sans minéraux et microorganismes.

Une résistance électrique chauffe de l'eau dans le ballon de 10l, les vapeurs produites sont condensées sur un réfrigérant à double serpentin et l'eau distillée est récupérée.

Utilisation

C'est un instrument utilisé à la faculté de pharmacie quand elle était sur la allées Jules Guesde à Toulouse et qui a déménagé sur le site de Rangueil dans les années 60.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Appareil de bi-distillation d'eau (Fisons Scientific Apparatus ; Fisons Scientific Apparatus Ltd), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=8926>, consulté le 2026-07-25