

COLLECTEUR DE FRACTIONS

FICHE N° 3439

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Inconnu

Domaines : Biologie

Sous-domaines :

Organisme : Université de Nantes - Institut universitaire de technologie (IUT)

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux : Plastique, Verre

Description

Ce collecteur de fractions manuel se présente sous la forme d'un récipient cylindrique en plastique fermé et permettant d'y positionner des tubes. Ce récipient est positionné sur un trépied. Une boîte de seringues, une boîte de pipettes et un support à tubes à essai accompagnent cet appareil. L'éluat provenant d'une colonne de chromatographie est collecté. Le manipulateur ajoute autant de gouttes qu'il le souhaite puis passe à un autre tube. Cet appareil permet par le comptage de gouttes le fractionnement d'effluents provenant de colonnes lors de chromatographies analytiques ou surtout préparatives. L'effluent va se répartir dans les tubes.

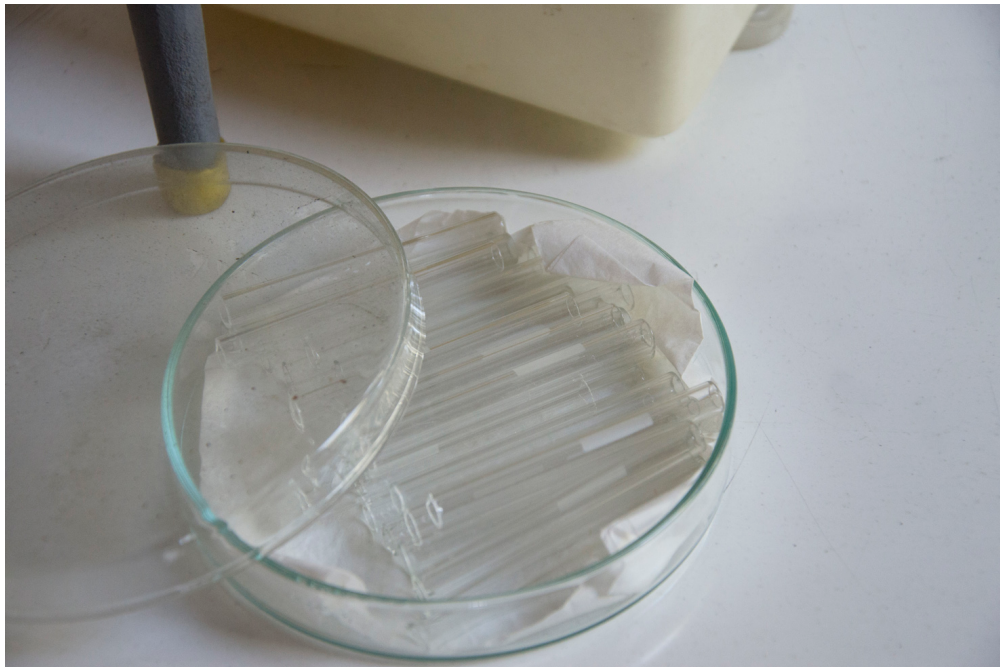
Utilisation

Cet appareil est conservé par l'université de Nantes.

Il a certainement servi pour des préparations en biochimie et chimie analytique.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Collecteur de fractions (Inconnu),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=4119>, consulté le 2026-07-24