

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

BAC EN VERRE POUR CHROMATOGRAPHIE SUR COUCHE MINCE

FICHE N° 9032

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Microbiologie

Organisme : Institut National de la Recherche Agronomique

Ville : Aurillac

Modèle :

Matériaux :

Description

C'est un bac en verre pour chromatographie sur couche mince est de forme rectangulaire. A l'intérieur se trouve un panier métallique sans fond.

Utilisation

Ce bac était utilisé pour la chromatographie en couche mince. C'est une technique permettant de séparer des composants ou de les purifier. Une phase stationnaire est fixée sur une plaque et une phase mobile (éluant) va migrer par capillarité le long de la phase fixe entraînant les constituants du mélange. C'est cette étape d'élution qui permet la séparation des constituants du mélange à analyser.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Bac en verre pour chromatographie sur couche mince (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=13820>, consulté le 2026-07-27