

SYSTÈME FILTRANT

FICHE N° 15602

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Chimie

Sous-domaines :

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Porcelaine, Verre Pyrex, marque déposée

Description

Le système filtrant est une pièce cylindrique en verre Pyrex dans laquelle est placé un filtre circulaire poreux en porcelaine. La partie supérieure du système est de plus grand diamètre que la partie inférieure.

En chimie, les filtres servent à séparer le solide d'un liquide dans une solution. L'utilisateur verse la solution sur le dessus du filtre dont la structure poreuse laisse s'écouler l'eau mais retient tout composé solide.

Utilisation

Ce système filtrant était utilisé dans le laboratoire de chimie de Cataroux. Il devait être employé dans des montages destinés à la recherche et au développement.

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Système filtrant (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=34779>, consulté le 2026-07-21