

BOUCHON DE FLACON DE GARDE

FICHE N° 15219

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : Rovirex

Domaines : Chimie

Sous-domaines :

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Verre

Description

Le bouchon de flacon de garde Rovirex est constitué de deux parties qui ont été coulées ensemble pour former un seul élément de verrerie. La première est un tube coudé, la seconde est une cloche munie d'un rodage (connexion) en verre dépoli pour permettre l'insertion dans d'autres éléments de verrerie. Cette cloche est munie d'un tube en S permettant le passage d'un fluide vers ou hors du récipient auquel elle est adjointe.

Le flacon de garde est utilisé en chimie dans des montages faisant appel à des gaz. Il sert également de sécurité dans les montages où une baisse de pression menace de faire passer un liquide dans un mauvais récipient (c'est le cas par exemple d'une filtration sous vide).

Utilisation

Ce bouchon de flacon de garde 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, Bouchon de flacon de garde (Rovirex), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=34619>, consulté le 2026-07-22