

THERMOMÈTRE BOUCHON

FICHE N° 15175

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 : Mercure, Plastique, Verre

Description

Le thermomètre bouchon est un thermomètre de mercure composé d'un corps principal divisé en deux parties. La première partie se glisse dans le liquide ou le bécher et permet de capter la température avec le mercure tandis que la deuxième partie comporte les graduations en degré Celsius pour la lecture de la température. Un coton au milieu permet d'éviter à des liquides extérieurs ou de l'air de rentrer dans le thermomètre.

On plonge la partie inférieure dans le bécher et on lit grâce aux graduations de la partie supérieure, la température correspondant au niveau atteint par le mercure.

Utilisation

Ce thermomètre bouchon 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, Thermomètre bouchon (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=34697>, consulté le 2026-07-21