

THERMOMÈTRE À ALCOOL À CHEMISE ÉTANCHE

FICHE N° 31400

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : EFFEM

Domaines : Chimie

Sous-domaines : Chimie organique, Chimie analytique

Organisme : Université Catholique de L'ouest

Ville : ANGERS Cedex 01

Modèle :

Matériaux : Verre, Alcool

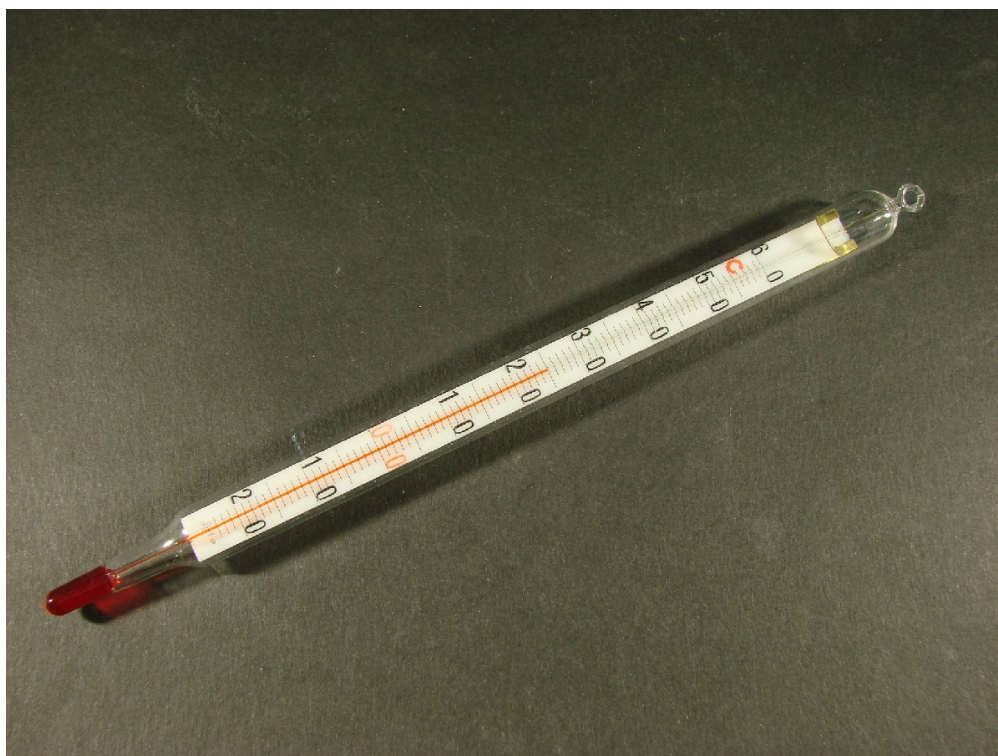
Description

Ce thermomètre à alcool possède un tube thermométrique, raccordé à un réservoir qui est fixé sur une plaque opaline à l'intérieur d'une gaine en verre étanche. Cette plaque opaline est calée à l'intérieur par un morceau de métal. Les graduations sur la plaque permettent des mesures sur l'intervalle

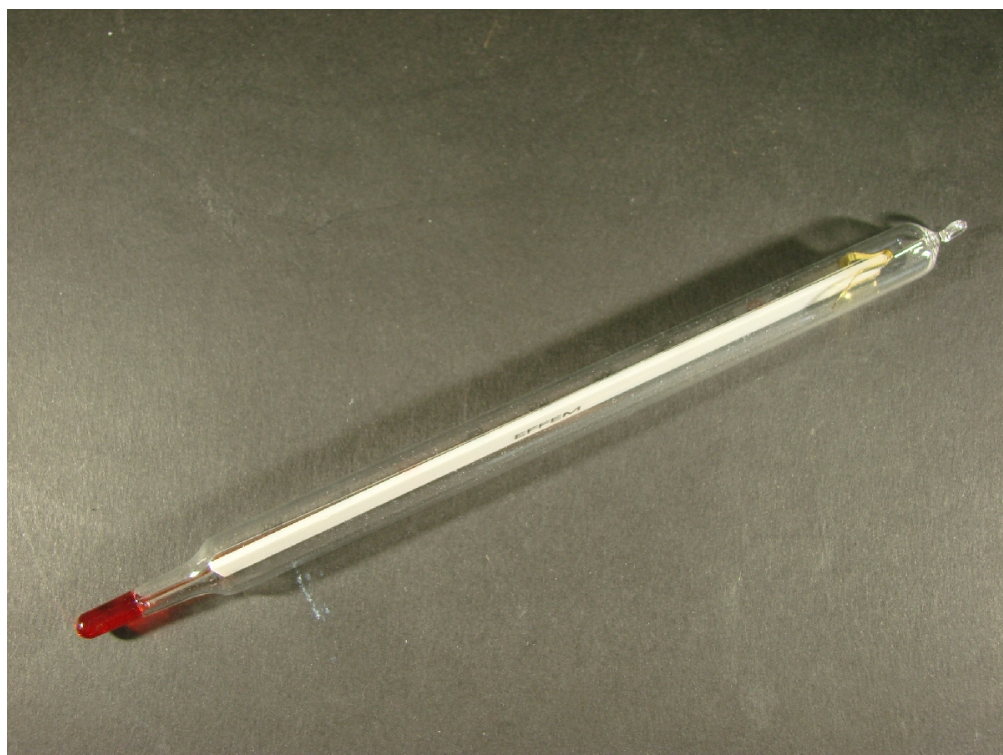
-20° et +60°C, avec une précision de un degré. Pour faciliter la lecture, l'alcool est coloré en rouge. Il est possible de le suspendre à l'aide de l'anneau placé au sommet.

Utilisation

Le thermomètre à alcool à chemise a été utilisé pour des travaux de recherche dans le laboratoire de chimie de la faculté des sciences de l'Université Catholique de l'Ouest à Angers.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Thermomètre à alcool à chemise étanche (EFFEM), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=5044>, consulté le 2026-07-24