

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

THERMOMÈTRE À ALCOOL NORMALISÉ ASTM, CELSIUS

FICHE N° 31401

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : TEWEG

Domaines : Chimie

Sous-domaines : Chimie organique, Chimie analytique

Organisme : Université Catholique de L'ouest

Ville : ANGERS Cedex 01

Modèle : ASTM 6C

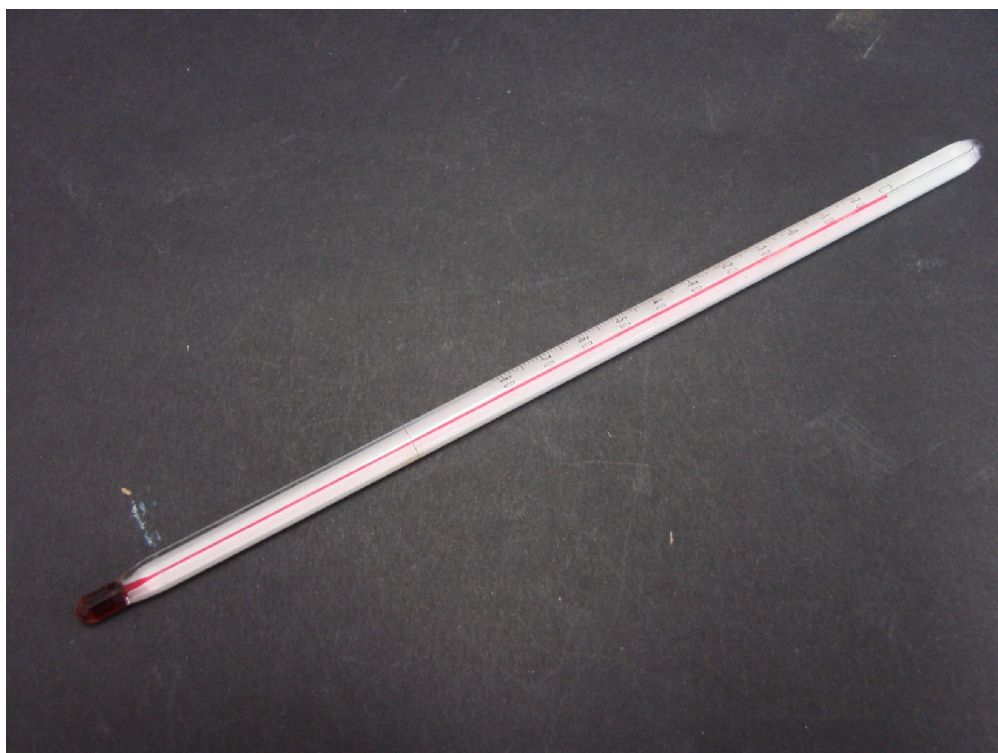
Matériaux : Verre, Alcool

Description

Le thermomètre à alcool normalisé ASTM, gradué sur tige, permet des mesures sur l'intervalle -80° et $+20^{\circ}\text{C}$, avec une précision de un degré. Pour faciliter la lecture l'alcool est coloré en rouge. Un repère indique la longueur qui doit être immergée. Ce thermomètre est fabriqué selon la norme ASTM (American Standards of Technical Material). Cet organisme de normalisation élabore des normes techniques concernant les matériaux, les produits, les systèmes, les services. Il a été fondé en 1898 aux Etats-Unis sous la direction de Charles Benjamin Dudley.

Utilisation

Le thermomètre normalisé ASTM à alcool 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 normalisé ASTM, Celsius (TEWEG), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=5045>, consulté le 2026-07-24