

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

THERMOMÈTRE D'ÉBULLIOMÈTRE

FICHE N° 4433

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Dujardin Salleron

Domaines : Chimie

Sous-domaines : Oenologie

Organisme : Institut Universitaire de la Vigne et du Vin

Ville : DIJON

Modèle :

Matériaux : Verre, Plastique, Mercure

Description

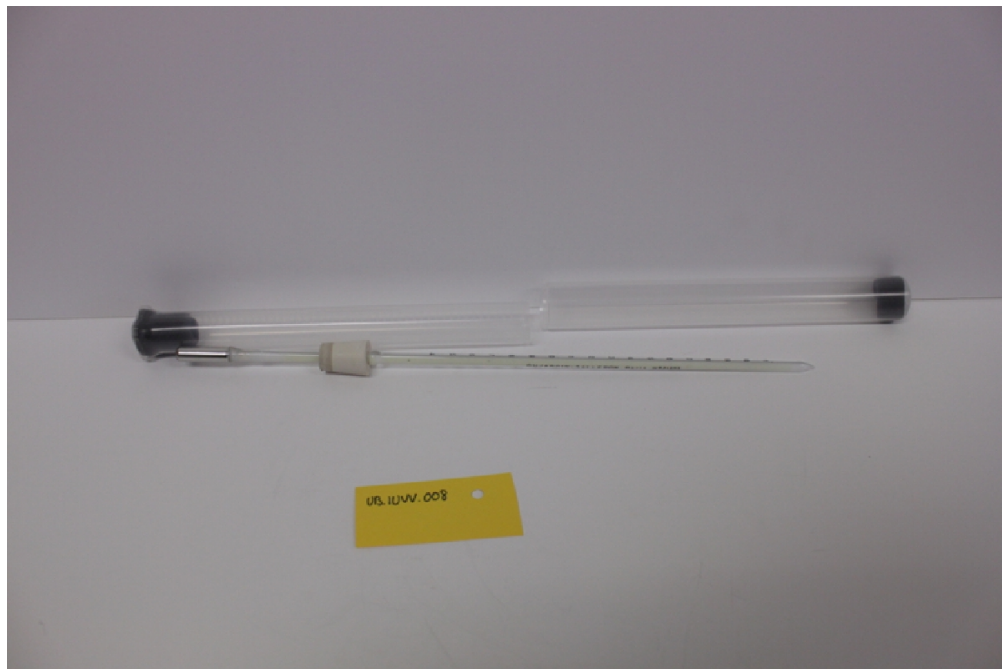
Ce thermomètre d'ébulliomètre, fabriqué par Dujardin-Salleron, se compose d'un tube en verre gradué dans la partie supérieure de 84 à 101°C. Dans la partie inférieure, le thermomètre est habillé d'un bouchon en plastique permettant au flacon dans lequel il est plongé d'être hermétique. L'extrémité contient quant à elle du mercure. Ce thermomètre est conservé dans un tube en plastique transparent avec renforts noirs à chaque extrémité. Le certificat d'origine et de précision est fourni avec l'instrument.

Ce thermomètre fonctionne avec un ébulliomètre dans lequel il vient se fixer avec son bouchon en caoutchouc, plus précisément dans la tubulure de la chaudière. Il est alors utilisé dans le procédé visant à mesurer le taux d'alcool des vins.

Utilisation

Cet instrument est utilisé dans le cadre de l'enseignement et de la recherche au sein de l'Institut Universitaire de la Vigne et du Vin à l'université de Bourgogne.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Thermomètre d'ébulliomètre (Dujardin Salleron), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=19170>, consulté le 2026-07-30