

CHAMBRES NUPTIALES

FICHE N° 5075

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : Michel Tavan

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Biologie animale

Organisme : Centre des Sciences du Goût et de l'Alimentation

Ville : DIJON

Modèle :

Matériaux : Plastique Plexiglas, marque déposée

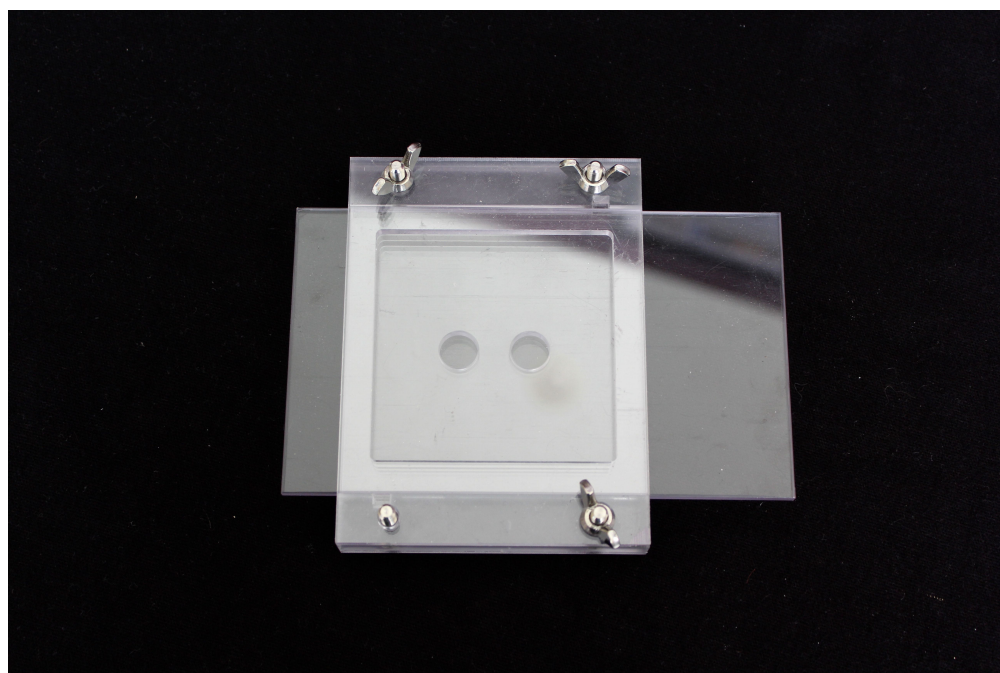
Description

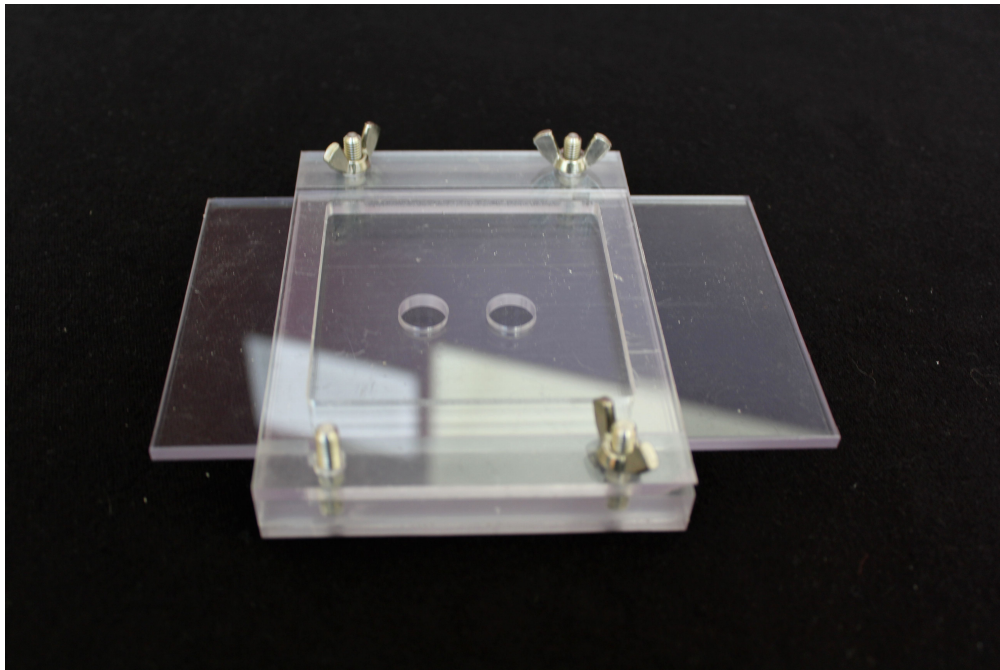
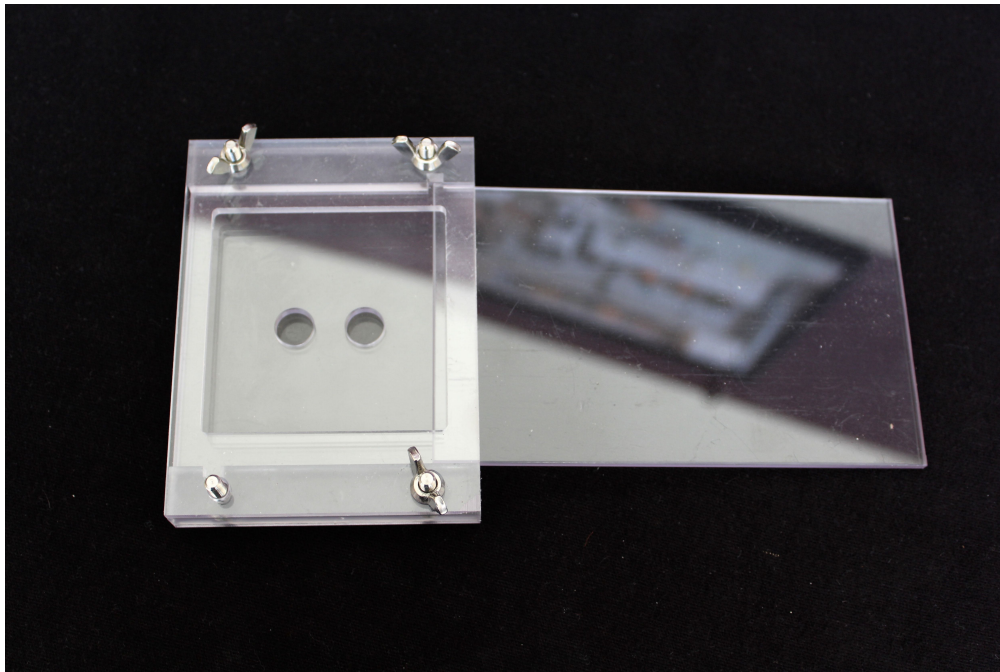
Ces chambres, fabriquées en interne, prennent place dans un dispositif composé de deux plaques de PVC transparent rassemblées par le biais de vis positionnées aux quatre coins. La plaque inférieure possède deux petits puits percés dans la matière. Ce sont les chambres. Une autre plaque, amovible et coulissante, s'insère dans le dispositif afin d'ouvrir ou de fermer l'accès aux chambres.

Ce dispositif est utilisé afin d'observer les comportements reproductifs des drosophiles. Durant l'expérience, des phénomènes, molécules chimiques semblables aux hormones, sont diffusées au sein de la structure pour favoriser la reproduction des insectes.

Utilisation

Ces chambres nuptiales sont utilisés dans le cadre de la recherche au Centre des Sciences du Goût et de l'Alimentation. Ils permettent d'observer les comportements reproductifs chez les drosophiles.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Chambres nuptiales (Michel Tavan), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=28661>, consulté le 2026-05-09