

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

NÉBULISEUR

FICHE N° 9345

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Santé

Sous-domaines :

Organisme : Université d'Auvergne, Faculté de médecine et de pharmacie

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle : EW 621

Matériaux :

Description

Le nébuliseur National EW621 est un petit appareil blanc, transportable, qui tient dans la main. Il est long et de forme carrée.

Il est composé d'une ouverture afin que le sujet place l'appareil sur son visage (nez et bouche). L'ouverture donne sur une sorte de boîtier contenant le principe médicamenteux.

L'appareil est muni d'un bouton.

Il contient trois parties : le masque, le flacon (manquant), et la partie batterie/porte-languettes.

Le principe est de faire monter le liquide, en mettant une petite languette de papier-filtre, qui plonge dans celui-ci (principes médicamenteux).

Comme cet appareil fonctionne par ultra-son, c'est lorsque le liquide arrive au contact du fibreur que le quartz fibre et émet les particules.

Ainsi, la languette qui est accrochée avec les porte-languettes, à l'intérieur de l'appareil, au même endroit que les piles, trempe dans le réservoir.

Utilisation

Cet appareil permet de projeter des principes médicamenteux liquides en fines gouttelettes de 3 à 5 microns, très régulières.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Nébuliseur (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14065>, consulté le 2026-07-27