

Écouvillon médecine légale

En tube de transport avec membrane de ventilation

NOUVEAU!



Une pureté maximale pour une sécurité optimale en préanalytique

Le nouvel écouvillon médecine légale de Sarstedt est conçu à la fois pour le prélèvement d'échantillons de référence et pour l'analyse des traces ADN relevées sur les scènes de crime. En plus des écouvillons pour médecine légale à tige en polystyrène, notre gamme inclut également une option à tige en bois. L'écouvillon médecine légale L comporte une poignée rallongée pour le prélèvement hygiénique d'échantillons de référence. L'écouvillon médecine légale XL à tige rallongée est particulièrement adapté au prélèvement de preuves dans les cas d'agression sexuelle.

La membrane de ventilation située à la base du tube permet de laisser sécher librement l'écouvillon à l'intérieur. Il n'est donc plus nécessaire de faire sécher l'écouvillon en dehors du tube comme dans les systèmes standard, ce qui évite tout risque de confusion et de contamination.

La méthode de stérilisation EtO (à l'oxyde d'éthylène) spécialement mise au point par Sarstedt pour satisfaire aux exigences des analyses médico-légales ainsi que les conditions de pureté les plus strictes dans le processus de production garantissent l'absence de contamination de l'ADN.

- Sans ADN
- Stérilisation EtO
- Autoséchage à l'intérieur du tube
- Code d'identification* pour une parfaite correspondance
- Emballage individuel stérile ou fermeture avec témoin d'intégrité

* Numéro de réf. International + numéro de série (SGTIN) / GS1 Allemagne. Ce code figure en toutes lettres ainsi qu'en format GS1 DataMatrix sur l'étiquette apposée à la fois sur le tube et l'écouvillon pour une correspondance parfaite (Référence 80.630 et 80.634 uniquement).

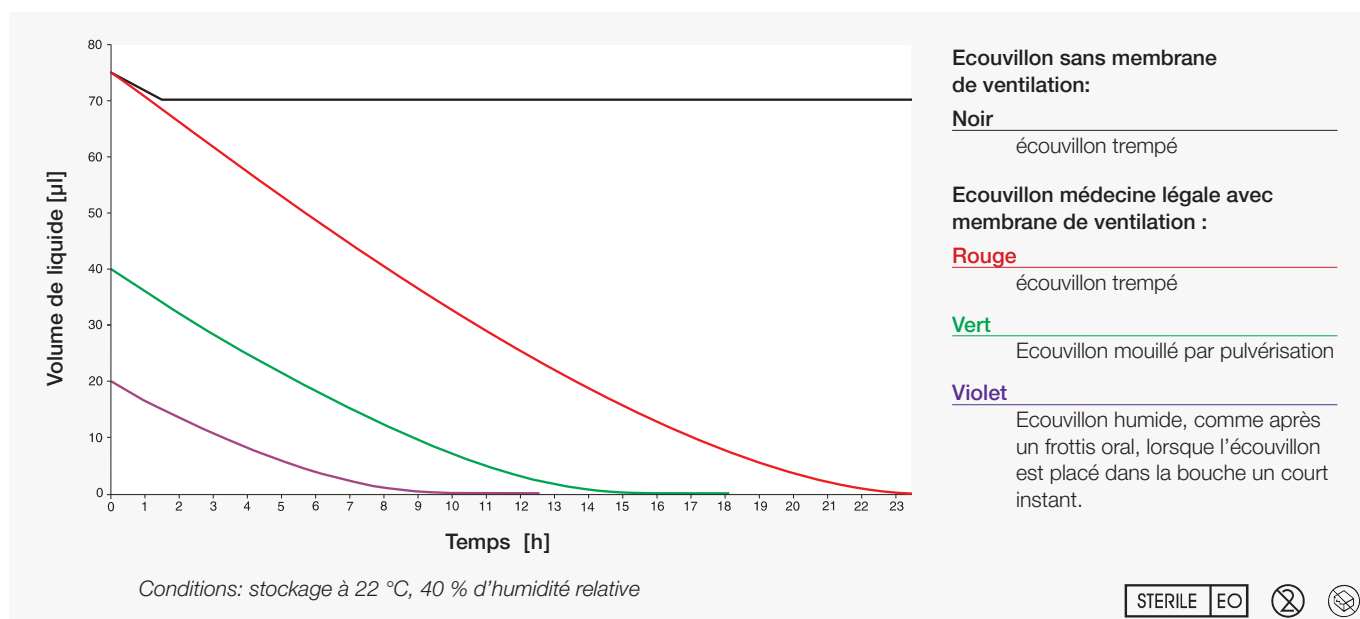
Absence d'ADN

L'écouvillon médecine légale est fabriqué dans le respect des conditions d'hygiène et de pureté les plus rigoureuses. Complètement assemblé, il se présente sous forme d'emballage individuel et le produit final est soumis à une procédure spéciale de stérilisation EtO spécialement conçue pour les applications médico-légales.

Grâce à une procédure d'essais basée sur une **limite de détection de 0,023 ng d'ADN/µl de volume extrait**, l'absence d'ADN est désormais garantie. Un amplicon de 73 bp permet également la détection d'ADN partiellement dégradé (gène cible: oxidase cytochrome humaine).

Comportement au séchage

L'écouvillon médecine légale est emballé dans un tube de transport muni d'une membrane de ventilation, qui permet le séchage à l'intérieur du tube et protège l'écouvillon contre toute contamination. Ce séchage empêche la prolifération des bactéries et moisissures qui rendent impossibles les analyses et qui détruisent l'échantillon.



Remarque: - Le comportement au séchage de l'écouvillon médecine légale dépend des conditions ambiantes ainsi que du volume et du type de liquide (selon qu'il s'agit d'eau ou de sécrétion).

- Ne jamais obstruer la membrane de ventilation à la base du tube! Ne jamais laisser le tube contenant l'écouvillon médecine légale appuyé sur sa base en position verticale ni le stocker dans un récipient fermé.
- Pour le transport, l'emballage doit être de qualité suffisamment robuste pour supporter les chocs et les charges normalement rencontrées au cours du transport.

Références commande

Référence	Description	Ø/Longueur du tube en mm	Matière de la tige/longueur en mm	Matière de l'écouvillon	Conditionnement
80.629	Écouvillon médecine légale	15/102	Polystyrène/ 93	Viscose	Emballage unitaire pelable 100 pièces/boîte 500 pièces /carton
80.629.001	Écouvillon médecine légale	15/102	Bois/ 95	Coton	
80.629.101	Écouvillon médecine légale, pointu	15/102	Bois/ 95	Coton	
80.630	Écouvillon médecine légale L	12/105	Polystyrène/ 85	Viscose	Emballage unitaire avec témoin d'intégrité 50 pièces/boîte 500 pièces /carton
80.634	Écouvillon médecine légale XL	12/150	Polystyrène/ 125	Viscose	

SARSTEDT S.A.R.L.
Route de Gray
Z.I. des Plantes
70150 Marnay
Tel: +33 384 31 95 95
Fax: +33 384 31 95 99
info.fr@sarstedt.com
www.sarstedt.com