

## FICHE TECHNIQUE

**Art N°: 19.930100**

Fiche créée le : 05/05/2009

Dernière modification le : 03/10/2018



**Désignation commerciale :** Capillaire plastique 100µl pour Gaz du sang

**Application :** Prélèvement de sang capillaire pour analyses des gaz du sang

**Fabricant :** SARSTEDT AG & Co.KG D-51582 NUMBRECHT – Allemagne  
Certification ISO 13485

### Caractéristiques produit :

**Description :** Capillaire plastique en P.E.T de 100µl hépariné pour gaz du sang

**Normes et Directives :** Dispositif Médical DIV conforme à la Directive 98/79/CE

**Dimensions**

|          |        |
|----------|--------|
| Longueur | 100mm  |
| Diamètre | 2.05mm |

**Additif** Héparine saturée en calcium titrée à 70 UI/ml sang

**Qualité biologique :** Non stérile

**Conditionnement** Boîte distributrice de 250 capillaires de 100µl

**Numéro de lot :** Situé sur chaque boîte de capillaires



**Art N°: 19.930100**

**Date limite d'utilisation** 18 mois en sortie de production  
Situé sur chaque boîte de capillaires

## Mode d'emploi –Limites d'utilisation – Recommandations :

Usage unique  
Stocker à température ambiante  
Respecter le mode d'emploi situé dans chaque boîte

**Guide d'utilisation des Capillaires  
Plastique pour Gaz du Sang**

Les capillaires plastique héparinés gaz du sang sont destinés au prélèvement sanguin. Pour une compatibilité optimale avec les instruments, les capillaires sont disponibles en plusieurs tailles et volumes.

Accessoires : bouchons, barreaux et aimants pour agitation.

- Différentes tailles de bouchons sont disponibles et correspondent au diamètre externe des capillaires :
  - ≤ 2,05 mm Ref. 95.935205
  - > 2,05 mm Ref. 95.935230
- Barreaux d'agitation 1 x 9 mm Ref. 95.936
- Aimants d'agitation Ref. 95.937

Nous recommandons l'utilisation des Lancettes de Sécurité Ref. 85.1015050 à 85.1019050 pour effectuer la ponction sur le peau.

**Mode d'Emploi**

- Choisir le site de ponction et provoquer une augmentation de la circulation périphérique (vasodilatation).
- Mettre, sans appuyer, un bouchon sur une extrémité du capillaire.
- Introduire un barreau d'agitation dans le capillaire et le faire glisser jusqu'à l'extrémité comportant le bouchon.
- Désinfecter le site de ponction. Piquer la peau de manière à obtenir un bon écoulement sanguin. Oter la première goutte. En gardant le capillaire en position horizontale, introduire une extrémité au centre de la goutte de sang et remplir le capillaire complètement. Bien s'assurer d'empêcher l'air de rentrer dans le capillaire.
- Mettre les bouchons aux deux extrémités et obturer fermement.
- Faire glisser le barreau d'agitation sur toute la longueur du capillaire en utilisant l'aimant, et ce 10 à 15 fois pour bien mélanger le sang et l'anticoagulant.
- Analyser l'échantillon dans les 10 minutes.
- Mélanger à nouveau l'échantillon complètement et immédiatement avant l'analyse. Faire glisser le barreau d'agitation à une extrémité du capillaire.
- Retirer les 2 bouchons.
- Aspirer l'échantillon sanguin dans l'analyseur.

**Attention ! - Précaution:** Les échantillons sanguins sont toujours potentiellement infectieux.  
Porter des gants. Pour davantage d'informations, merci de vous reporter au Manuel Opérateur de votre analyseur.

**Stocker à température ambiante**

Sous réserve de modification technique

**SARSTEDT**  
Aktiengesellschaft & Co.  
D-51588 Nümbrecht  
www.sarstedt.com