

# FICHE TECHNIQUE

## Manipulation des liquides – Pointe longue 20µl en rack

Fiche créée le: 11/04/2022  
Dernière modification le: 03/06/2022



**Désignation commerciale :** Pointe longue transparente 20 µl graduée, PCR Performance Tested

**Application :** Pipetage en laboratoire

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

### Caractéristiques produit :

- **Description :** Pointe longue transparente 20 µl, graduée, universelle, compatible avec la plupart des micropipettes du marché.
- **Normes et directives :** Dispositif Médical de Diagnostic In Vitro conforme :
  - au règlement européen 2017/746 pour les pointes non stériles
  - à la Directive 98/79/CE pour les pointes stériles
- **Matière :** Polypropylène
- **Dimensions:** Longueur : 46 mm  
Volume : 20 µl maxi  
Graduations à 2, 10 et 20 µl
- **Conditionnement :** Se référer au tableau page suivante
- **Numéro de lot :** Situé sur chaque sous conditionnement et carton
- **Date limite d'utilisation :** Sur chaque sous conditionnement et carton  
Durée de vie : 36 mois en sortie de production
- **Qualités biologiques :** Se référer au tableau page suivante
  - Certifiée Biosphère® plus
  - Stérilité validée selon ISO 11135
  - ADN humain <5,0 fg/µl
  - ADN bactérien <0,2 fg/µl
  - DNase <5x10<sup>-7</sup> U/µl
  - RNase <5x10<sup>-11</sup> unités Kunitz/µl
  - PCR en temps réel : <0,5 cycles CT valeur de transfert comparée au contrôle
  - ATP <1X10<sup>-12</sup> mmol/µl
  - Pyrogènes / Endotoxines <0,002 UE/ml



# FICHE TECHNIQUE

## Manipulation des liquides – Pointe longue 20µl en rack

### ➤ Qualités biologiques : (suite)



Certifiée PCR Performance Tested

ADN humain <0,5 pg/µl

ADN bactérien <0,02 pg/µl

DNase <1x10<sup>-5</sup> U/µl

RNase <1x10<sup>-9</sup> unités Kunitz/µl

PCR en temps réel : <0,5 cycles CT valeur de transfert comparée au contrôle

Toutes ces mesures sont effectuées sur chaque lot de production par un laboratoire indépendant.  
Certificat de conformité disponible en téléchargement sur notre site internet.

### Référencement des pointes :

Référence	Présence de filtre	Packaging	Stérile	Qualité	Conditionnement
70.3020100	Non	StackPack	Non		480 / StackPack 1 920 / carton
70.3020200	Non	Rack	Non		96 / rack 1920 / carton
70.3020205	Non	Rack	Oui		96 / rack 1920 / carton
70.3020305	Non	Recharge	Oui		96 / recharge 1 920 / carton

### Limites d'utilisation - Recommandations :

Usage unique

Vérifier la compatibilité pointe / micropipette avant usage.