

# 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.