

FICHE TECHNIQUE

PCR & Biologie moléculaire – Plaque PCR Low Profile DNA Low Binding - 72.1980700

Fiche créée le: 08/09/2021

Dernière modification le:



Désignation commerciale : Plaque PCR Multiply®, DNA Low Binding, 96 puits, 0,2 ml, transparente, à jupe

Application : Techniques de PCR avec faible volume d'échantillons, PCR rapide (Fast PCR), préparation et stockage d'échantillons à faible concentration en acides nucléiques

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

Caractéristiques produit :

- **Description :** Plaque PCR Multiply® 96 puits, transparente, Low Profile, DNA Low Binding.
Volume des puits : 200 µl.
Volume de travail recommandé : 5 à 100 µl.
Repérage alphanumérique des puits par sérigraphie noire. Puits légèrement surélevés pour éviter les contaminations croisées et assurer une fermeture optimale par film adhésif.
- **Matière :** Polypropylène (PP)
- **Conditionnement :** Carton de 2 boîtes de 5 sachets de 10 plaques, soit 100 pièces
- **Numéro de lot :** Situé sur chaque boîte et carton
- **Date limite d'utilisation :** Sur chaque boîte et carton
Durée de vie : 36 mois en sortie de production
- **Qualités biologiques :** Non stérile



Certifiée PCR Performance Tested
ADN humain <0,5 pg/µl
ADN bactérien <0,02 pg/µl
DNase <1x10⁻⁵ U/µl
RNase <1x10⁻⁹ 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.*



FICHE TECHNIQUE

PCR & Biologie moléculaire – Plaque PCR Low Profile DNA Low Binding - 72.1980700

Référencement de la plaque PCR :

Référence	Jupe	Stérile	Qualité	Durée de vie (mois)	Conditionnement Sous-conditionnement
72.1980700	Intégrale	Non		36	100 pcs Boîte de 5 sachets de 10 pcs

Limites d'utilisation - Recommandations :

Article pour usage général de laboratoire.
Usage unique.

Autoclavable à 121°C

Centrifugation : 3 000 x g pendant 5 min à 22°C

Compatible avec la plupart des thermocycleurs du marché (ex : Applied Biosystems, Techne, Eppendorf, ...), vérifier la compatibilité du modèle avant usage.

Vous pouvez consulter notre outil de compatibilité de nos plaques sur notre site internet :

<https://www.sarstedt.com/fr/service/tableaux-de-compatibilite/plaques-pcr/>