

FICHE TECHNIQUE

Culture cellulaire et tissulaire – Inserts TC

Fiche créée le: 29/05/2019

Dernière modification le: 28/06/2022

6 puits



12 puits



24 puits



Désignation commerciale : Insert TC pour plaque de culture cellulaire

Application : Domaine de la culture cellulaire

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

Caractéristiques produit :

- **Description :**
 - Inserts TC pour microplaques existant en 3 tailles
 - Membrane disponible en 2 versions : transparente ou translucide
 - 5 différentes tailles de pores sont disponibles
 - Traitement de surface bilatérale pour une adhérence cellulaire optimale
 - Haute résistance aux produits chimiques
- **Matière :**
 - Insert : Polystyrène (PS)
 - Membrane : polyéthylène téréphtalate (PET)
- **Conditionnement :**
 - Quantité par boîte : se référer au tableau
 - Blister pelable
- **Numéro de lot :**
 - Situé sur chaque carton, boîte et emballage unitaire
- **Date limite d'utilisation :**
 - Située sur chaque carton, boîte et emballage unitaire
 - Durée de vie : 60 mois en sortie de production
- **Qualités biologiques :**
 - Stérile par irradiation
 - Apyrogène / exempt d'endotoxine
 - Non cytotoxique

FICHE TECHNIQUE

Culture cellulaire et tissulaire – Inserts TC

Référencement des inserts :

Référence	Format	Ø pore (µm)	Densité pores (pores / cm ²)	Propriété optique	Epaisseur membrane (µm)	Conditionnement
83.3930040	6 puits	0,4	1 x 10 ⁸	Translucide	12	24
83.3930041		0,4	2 x 10 ⁶	Transparent	12	24
83.3930101		1,0	2 x 10 ⁶	Transparent	11	24
83.3930300		3,0	2 x 10 ⁶	Translucide	9	24
83.3930500		5,0	6 x 10 ⁵	Translucide	10	24
83.3930800		8,0	2 x 10 ⁵	Translucide	11	24
83.3931040	12 puits	0,4	1 x 10 ⁸	Translucide	12	48
83.3931041		0,4	2 x 10 ⁶	Transparent	12	48
83.3931101		1,0	2 x 10 ⁶	Transparent	11	48
83.3931300		3,0	2 x 10 ⁶	Translucide	9	48
83.3931500		5,0	6 x 10 ⁵	Translucide	10	48
83.3931800		8,0	2 x 10 ⁵	Translucide	11	48
83.3932040	24 puits	0,4	1 x 10 ⁸	Translucide	12	48
83.3932041		0,4	2 x 10 ⁶	Transparent	12	48
83.3932101		1,0	2 x 10 ⁶	Transparent	11	48
83.3932300		3,0	2 x 10 ⁶	Translucide	9	48
83.3932500		5,0	6 x 10 ⁵	Translucide	10	48
83.3932800		8,0	2 x 10 ⁵	Translucide	11	48

Compatibilité avec les plaques pour culture cellulaire Sarstedt

Référence de plaque	Format	Surface de croissance (cm ²)		Volume de travail (ml)	
		Puits	Insert	Puits	Insert
83.3920xxx	Plaque TC 6 puits	8,87	4,5	2,4 – 4,8	1 – 4
83.3921xxx	Plaque TC 12 puits	3,65	1,1	1,2 – 2,4	0,2 – 0,8
83.3922xxx	Plaque TC 24 puits	1,82	0,3	0,8 – 1,6	0,1 – 0,4

Limites d'utilisation - Recommandations

Article pour usage Général de Laboratoire