

Piastre PS sterili CELLCOAT® GREINER COLLAGEN 1 60,0x15 mm 20 pezzi imballo 100 pezzi

Piastre PS sterili CELLCOAT® GREINER
COLLAGEN 1 60,0x15 mm 20 pezzi imballo
100 pezzi

Identificativi Prodotto

Reference: 07.3834.99



Descrizione

Piastre in polistirene, sterili, Greiner Bio One serie CELLCOAT.

La superficie e' trattata con proteine della matrice extracellulare: collagene tipo 1, poli-D o poli-L Lisina, fibronectina o laminina per aumentare l'adesione delle cellule e particolarmente indicate per colture in condizioni di crescita restrittive per riduzione o privazione di siero.

Caratteristiche delle proteine sulla superficie:

- Collagene tipo 1, per colture primarie, per cellule endoteliali, ecc.
- Poli-L e poli-D Lisina (PDL) per neuroni e linee trasfettate. La PDL e' una molecola sintetizzata quindi pura da contaminazioni da altre proteine.

- Fibronectina per cellule endoteliali, fibroblasti, cellule muscolari lisce, neuroni ed epiteliali. La fibronectina e' una glicoproteina ad alto peso molecolare presente nella matrice extracellulare e media l'adesione delle cellule alla matrice.
- Laminina per colture cellulari di cellule endoteliali, cellule muscolari, neuroni. In vitro e' usata come substrato per la coltivazione ed il mantenimento della differenziazione delle cellule, per studi di chemiotassi, ecc.

Dati Tecnici

Capacità (ml): 28

Dimensioni (ØxH mm): 60x15

Confezione (pezzi): 20/100

Area superficie (cm²): 21

Coating: collagene tipo 1

Stabilità: 24 mesi a T ambiente