



Cod. 07.3836.99

Piastre PS sterili CELLCOAT® GREINER POLY-D-LYSINE 60,0x15 mm 20 pezzi imballo 100 pezzi



Descrizione

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

La superficie è 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 è una molecola sintetizzata quindi pura da contaminazioni da altre proteine.
- Fibronectina per cellule endoteliali, fibroblasti, cellule muscolari lisce, neuroni ed epiteliali. La fibronectina è 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 è usata come substrato per la coltivazione ed il mantenimento della differenziazione delle cellule, per studi di chemiotassi, ecc.

Dati Tecnici

| Coating | poli-D lisina | | |
|-----------------------|----------------------|--|--|
| Dimensioni (ØxH mm) | 60x15 | | |
| Capacità (ml) | 28 | | |
| Area superficie (cm2) | 21 | | |
| Stabilità | 24 mesi a T ambiente | | |
| | | | |



Confezione (pezzi) 20/100

Varianti

| Codice | Prodotto | Coating | Dimension(ØxH mm) | Capacità (ml) | Area superficie (cm2) | Stabilità | Confezione (pezzi) |
|------------|----------|------------------|----------------------|---------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| 07.3834.99 | 628 950 | collagene tipo 1 | 60x15 | 28 | 21 | 24 mesi a T ambiente | 20/100 |
| 07.3835.99 | 664 950 | collagene tipo 1 | 100x20 | 100 | 58 | 24 mesi a T ambiente | 10/40 |
| 07.3836.99 | 628 940 | poli-D lisina | 60x15 | 28 | 21 | 24 mesi a T ambiente | 20/100 |
| 07.3837.99 | 664 940 | poli-D lisina | 100x20 | 100 | 58 | 24 mesi a T ambiente | 10/40 |
| 07.3838.99 | 628 930 | poli-L lisina | 60x15 | 17 | 21 | 24 mesi a T ambiente | 20/100 |
| 07.3839.99 | 628 920 | fibronectina | 60x15 | 28 | 21 | 6 mesi a 2÷8° C | 5/20 |
| 07.3840.99 | 664 920 | fibronectina | 100x20 | 100 | 58 | 6 mesi a 2÷8° C | 5/50 |
| 07.3841.99 | 628 910 | 628910 lan | ninina 60x18 | 5 28 | 21 | 6 mesi a 2÷8° C | 5/20 |
| 07.3842.99 | 664 910 | 664910 lan | ninina 100x2 | 20 100 | 58 | 6 mesi a 2÷8° C | 50 |