Corning® Matrigel®

- **Membrane basale extraite d'un sarcome de souris (EHS) : riche en protéines de la matrice extracellulaire (laminine, collagène IV, entactine) et en facteurs de croissance**
- **Favorise l'attachement et la différenciation de nombreuses cellules normales ou transformées (hépatocytes, neurones, épithéliales, endothéliales...)**
- **Sous forme de gel, favorisant la culture en 3D ou permettant de mesurer l'invasivité de cellules tumorales**
- **LDEV Free**
- **Testé négatif à la présence de bactéries, champignons et mycoplasmes**
- **Stabilité du gel testé sur 14 jours à 37 °C**



Référence	Désignation	Conditionnement	€ HT
356255	Matrigel qualifié pour la culture des organoïdes, sans rouge de phénol	10 ml	NC -
354277	Matrigel qualifié pour les cellules souches embryonnaires humaines (hESC)	5 ml	NC -
356234	Matrigel avec concentration en protéines standard	5 ml	NC -
354234	Matrigel avec concentration en protéines standard	10 ml	NC -
356235	Matrigel avec concentration en protéines standard	50 ml	NC -
354248	Matrigel avec une haute concentration en protéines	10 ml	NC -
356237	Matrigel avec concentration en protéines standard, sans rouge de phénol	10 ml	NC -
354262	Matrigel avec une haute concentration en protéines, sans rouge de phénol	10 ml	NC -
356230	Matrigel avec concentration en protéines standard, réduit en facteurs de croissance	5 ml	NC -
354230	Matrigel avec concentration en protéines standard, réduit en facteurs de croissance	10 ml	NC -
354263	Matrigel avec une haute concentration en protéines, sans rouge de phénol, réduit en facteurs de croissance	10 ml	NC -
356231	Matrigel avec concentration en protéines standard, sans rouge de phénol, réduit en facteurs de croissance	10 ml	NC -

Corning® Matrigel® Dissociation

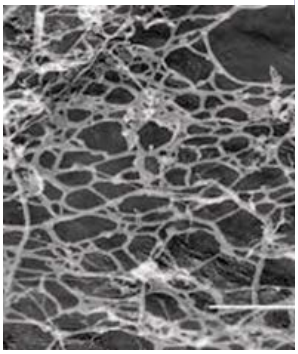
Solutions de détachement des cellules du Matrigel®.



Référence	Désignation	Quantité	€ HT
354235	Dispase	100 ml	NC -
354253	Cell Recovery solution, non enzymatique	100 ml	NC -

Solutions Corning® PURAMATRIX™

- **Peptide d'hydrogel synthétique**
- **Composé d'acides aminés standard purifié 1 % (p/v) et 99 % d'eau**
- **Gel transparent compatible avec des applications microscopiques**
- **Exempt de composés animaux et pathogènes**
- **Testé négatif bactéries et mycoplasmes**



Référence	Volume	€ HT
354250	5 ml	NC -

Solutions Corning® 3D Clear pour transpariser les cultures 3D



- **La solution pour améliorer vos images et l'analyse de vos structures 3D**
- **Permet de visualiser toute la structure des sphéroïdes, jusqu'à 500 µm d'épaisseur**
- **Caractérisation complète du modèle 3D, permettant un criblage plus précis en visualisant le cœur de la structure**

Avantages :

- Rapide transparence des tissus
- Aucun équipement spécial requis
- 3 à 4 fois plus de cellules détectées
- Compatible avec les plaques Corning à fond plat ou fond rond pour sphéroïdes
- Compatible avec les analyses par fluorescence, immunofluorescence et de nombreux marqueurs

Référence	Désignation	Quantité	€ HT
005730	Corning 3D, kit de démarrage, réactif de nettoyage, anticorps, tampons de blocage, de pénétration et de lavage	1	NC -
005731	Corning 3D, réactif de nettoyage des tissus	10 ml	NC -
005732	Corning 3D, réactif de nettoyage des tissus	30 ml	NC -
005733	Corning 3D, réactif de nettoyage des tissus	100 ml	NC -
005738	Corning, tampon de pénétration	30 ml	NC -
005739	Corning, tampon de pénétration	100 ml	NC -
005734	Corning, tampon anticorps	30 ml	NC -
005735	Corning, tampon anticorps	100 ml	NC -
005737	Corning, tampon de blocage	100 ml	NC -