## Traitement Corning® ULA (Ultra-Low Attachment)

- Les surfaces Ultra-Low Attachment (ULA) disposent d'une couche d'hydrogel qui minimise l'attachement cellulaire, l'absorption des protéines et l'activation enzymatique (la surface est non cytotoxique, biologiquement inerte, et non dégradable)
- Stériles

### Applications

- La formation en 3D de sphéroïdes
- Le maintien de cellules en suspension
- Prévenir la différenciation des cellules souches
- Prévenir la division des cellules adhérentes



### Les plaques

| Référence | Nombre de puits | Coloris | Traitement | Type de fond | Unités/ sachet | Unités/ carton | € HT/ carton |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 003471 | 6 | Transparent | ULA | Plat | 1 | 24 | NC - |
| 003473 | 24 | Transparent | ULA | Plat | 1 | 24 | NC - |
| 007007 | 96 | Transparent | ULA | Rond | 1 | 24 | NC - |
| 003474 | 96 | Transparent | ULA | Plat | 1 | 24 | NC - |
| 004588 | 384 | Noir | ULA | Plat-Transparent | 20 | 100 | NC - |

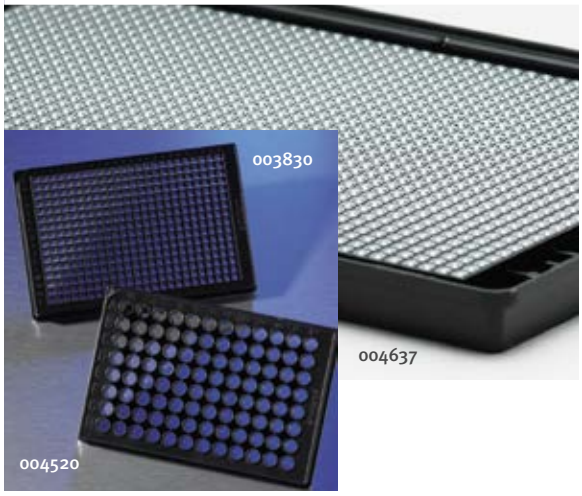
### Les flacons

| Référence | Type de flacon | Type de bouchon | Traitement | Unités/ sachet | Unités/ carton | € HT/ carton |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 003814 | 75 cm² | Filtrant | ULA | 4 | 24 | NC - |
| 003303 | CellSTACK® 1 Etage 636 cm² | Filtrant | ULA | 1 | 8 | NC - |

### Les boîtes de Petri

| Référence | Diamètre (mm) | Traitement | Unités/ sachet | Unités/ carton | € HT/ carton |
|---|---|---|---|---|---|
| 003261 | 60 | ULA | 5 | 20 | NC - |

## Traitement Corning® ULA et un design spécifique pour sphéroïdes




- Une seule plaque pour toutes les étapes (culture et tests), aucune manipulation ou transfert délicat de sphéroïdes requis
- Puits à fond rond optiquement clair
- Ultra-Low Attachment : traitement de surface à très faible adhérance cellulaire
- Géométrie unique des puits, pour une croissance reproductible de puits à puits des cultures 3D
- Stériles

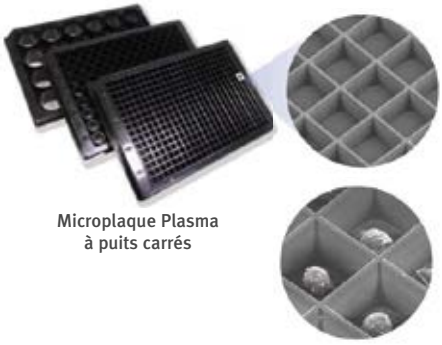
| Référence | Nombre de puits | Traitement | Coloris | Type de fond | Unités/ sachet | Unités/ carton | € HT/ carton |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 004520 | 96 | ULA | Noir | Rond-Transparent | 10 | 50 | NC - |
| 004515 | 96 | ULA | Noir | Rond-Transparent | 1 | 5 | NC - |
| 003830 | 384 | ULA | Noir | Rond-Transparent | 10 | 50 | NC - |
| 003830BC | 384 | ULA | Noir | Rond-Transparent | 10 | 50 | NC - |
| 004516 | 384 | ULA | Noir | Rond-Transparent | 1 | 5 | NC - |
| 004637 | 1536 | ULA | Noir | Rond-Transparent | 1 | 5 | NC - |
| 004527 | 1536 | ULA | Noir | Rond-Transparent | 10 | 50 | NC - |

## Technologie Corning® ELPLASIA® pour la production en masse de sphéroïdes



Microplaque ULA à puits ronds

- Permet la production en masse de sphéroïdes de tailles uniformes pour l'étude *in vivo* de tumeurs ou le screening de molécules anti-cancéreuses
- Deux géométries de puits : rond (pour la formation et l'expansion de sphéroïdes) ou carré (plus approprié pour l'analyse d'image)
- Le fond des puits présente des micro-cavités permettant la formation de plusieurs sphéroïdes par puits ; jusqu'à 15 796 sphéroïdes pour 1 puits
- Traitement ULA ou PLASMA selon les modèles
- Livrées avec couvercle
- Emballage unitaire
- Stériles



Microplaque Plasma à puits carrés

| Référence | Nombre de puits | Traitement | Coloris | Type de fond | Nombre moyen de sphéroïdes/puits | Unités/ sachet | Unités/ carton | € HT/ carton |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Puits ronds | | | | | | | | |
| 004440 | 6 | ULA | Noir | Plat-Transparent | 2 885 | 1 | 5 | NC - |
| 004441 | 24 | ULA | Noir | Plat-Transparent | 554 | 1 | 5 | NC - |
| 004442 | 96 | ULA | Noir | Plat-Transparent | 79 | 1 | 5 | NC - |
| Puits carrés | | | | | | | | |
| 004444 | 6 | PLASMA | Noir | Plat-Transparent | 15 796 | 1 | 5 | NC - |
| 004445 | 24 | PLASMA | Noir | Plat-Transparent | 2 934 | 1 | 5 | NC - |
| 004446 | 96 | PLASMA | Noir | Plat-Transparent | 475 | 1 | 5 | NC - |
| 004447 | 384 | PLASMA | Noir | Plat-Transparent | 137 | 1 | 5 | NC - |