








Płytki do sferoidów z pokrywką

CORNING

Płytki Corning® są przeznaczone do hodowli sferoidów. Powierzchnia ULA ogranicza przywieranie komórek, absorpcję białek oraz aktywację enzymatyczną. Dostępne są formaty 96-, 384- i 1536-dołkowe, z czarnym korpusem oraz przezroczystym, zaokrąglonym dnem. Wszystkie produkty są sterylne i dostarczane z pokrywką.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Liczba dołków	Dno	Poj. dołka	Kolor	Stopień czystości	Pakowane	Szt./Op.	Nr producenta
	C-8320	Płytki do sferoidów Corning®	96 dołków	U-kształtne	300 µl	czarny, dno przezroczyste	sterylny	pak. ind.	5 szt.	4515
	C-8321	Płytki do sferoidów Corning®	96 dołków	U-kształtne	300 µl	czarny, dno przezroczyste	sterylny	5 x 10 szt.	50 szt.	4520
	C-8322	Płytki do sferoidów Corning®	384 dołki	U-kształtne	90 µl	czarny, dno przezroczyste	sterylny	5 x 10 szt.	50 szt.	3830
	C-8323	Płytki do sferoidów Corning®	384 dołki	U-kształtne	90 µl	czarny, dno przezroczyste	sterylny	pak. ind.	5 szt.	4516
	C-8324	Płytki do sferoidów Corning®	1536 dołków	U-kształtne	14,3 µl	czarny, dno przezroczyste	sterylny	5 x 10 szt.	50 szt.	4527

Opis

Płytki Corning® do hodowli sferoidów

Płytki Corning® są przeznaczone do pracy z trójwymiarowymi strukturami komórkowymi. **Powierzchnia Ultra-Low Attachment (ULA)**, oparta na kowalencyjnie związanej warstwie hydrożelu, ogranicza adhezję komórek do podłoża. Pomaga także zmniejszyć absorpcję białek oraz aktywację enzymatyczną.

Konstrukcja

Zaokrąglone, przezroczyste dno ułatwia formowanie sferoidów w centralnej części dołka oraz umożliwia ich obserwację. **Czarny korpus płytek** sprawdza się przy odczytach fluorescencyjnych. Taka konstrukcja pozwala prowadzić hodowlę oraz analizę sferoidów w tym samym naczyniu, bez konieczności przenoszenia materiału do innej mikropłytki.

Dostępne formaty i parametry

Dostępne wersje:

- płytki 96-dołkowe mają pojemność dołka 300 µl, a rekomendowana objętość robocza wynosi 75-300 µl,
- płytki 384-dołkowe mają pojemność dołka 90 µl, zalecana objętość robocza wynosi od 20 do 90 µl,

- płytki 1536-dołkowe mają pojemność dołka 14,3 μ l, przy rekomendowanej objętości roboczej 5-10 μ l.

Produkty są **sterylizowane promieniowaniem gamma i dostarczane z pokrywką**. C-8320 i C-8323 są pakowane indywidualnie, po 5 sztuk w opakowaniu zbiorczym. C-8321, C-8322 i C-8324 występują po 10 sztuk w pakiecie, przy łącznej ilości 50 sztuk.