



Płytki mikrottestowe do hodowli zawieszinowej - z pokrywkami



Płytki mikrottestowe do hodowli zawieszinowej Sarstedt. W komplecie z pokrywkami. Hydrofobowa powierzchnia wzrostu. Stopień czystości TC Tested. Dostępne warianty 6-, 12-, 24-, 48- lub 96-dołkowe. Pakowane indywidualnie.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Liczba dołków	Dno	Pow. wzrostu	Stopień czystości	Szt./Op.	Nr producenta
	J-4431	Płytki mikrottestowe	6 dołków	F-kształtne	8,87 cm ²	TC Tested	50 szt.	83-3920-500
	J-4432	Płytki mikrottestowe	12 dołków	F-kształtne	3,65 cm ²	TC Tested	50 szt.	83-3921-500
	J-4433	Płytki mikrottestowe	24 dołki	F-kształtne	1,82 cm ²	TC Tested	50 szt.	83-3922-500
	J-4434	Płytki mikrottestowe	48 dołków	F-kształtne	0,64 cm ²	TC Tested	50 szt.	83-3923-500
	J-4435	Płytki mikrottestowe	96 dołków	F-kształtne	0,29 cm ²	TC Tested	50 szt.	83-3924-500
	J-4436	Płytki mikrottestowe	96 dołków	U-kształtne	-	TC Tested	50 szt.	83-3925-500
	J-4437	Płytki mikrottestowe	96 dołków	V-kształtne	-	TC Tested	50 szt.	83-3926-500

Opis

Płytki mikrottestowe firmy Sarstedt do hodowli zawieszinowej oferowane są w komplecie z pokrywkami. Wykonane z wysokiej jakości, krystalicznie przejrzystego polistyrenu (**PS**). Płytki wielodołkowe do hodowli komórkowych wyróżniają się specjalną powierzchnią **hydrofobową**, która jest odpowiednią do hodowli komórek zawieszinowych. Mogą to być komórki pochodzenia limfoidalnego, hybrydomy, itp. Ten typ powierzchni minimalizuje utratę komórek podczas hodowli wtórnej, która może być spowodowanej niepożądaną mikroadhezją.

Płytki mikrottestowe do hodowli zawieszinowej są sprawdzane i certyfikowane znakiem jakości **TC Tested**, który gwarantuje że produkt jest sterylny, bez pirogenów/bez endotoksyn, niecytotoksyczny, bez DNA i bez DNazy/RNazy.

Zewnętrzne wymiary płytek do hodowli komórkowych 85,2 x 127,8 mm spełniają wymagania normy ANSI / SLAS (dawniej SBS) i są kompatybilne ze standardowymi uchwytemi urządzeń pomocniczych. Dołki oznaczone alfanumerycznie na

krawędziach i w przestrzeniach pomiędzy nieprzylegającymi do siebie dołkami zapewniają szybką orientację podczas napełniania. Antypoślizgowe kratki boczne w podstawie umożliwiają pewne chwytanie całej płytki. Pokrywki zawierają zarówno wypustki wentylacyjne, jak i pierścienie kondensacyjne. Dzięki temu zapewniona jest stała wymiana gazowa i zminimalizowane jest parowanie.

Każda płytka do hodowli Sarstedt opisana jest **numerem partii i datą ważności**, a także oznaczona kodem barwnym reprezentującym jedną z 3 powierzchni wzrostu. [Płytki mikrotestowe do hodowli adherentnych](#) mają czerwone (standardowa powierzchnia hydrofilowa) lub żółte ([powierzchnia Cell⁺ do wymagających komórek adherentnych](#)) oznaczenia. Natomiast płytki do hodowli w zawieszynie – **zielone**.

Płytki mikrotestowe do hodowli zawieszinowej można nabyć w jednej z kilku wersji:

- płytki 6-dołkowe – pow. wzrostu na dołek 8,87 cm², poj. robocza 4 ml,
- płytki 12-dołkowe – pow. wzrostu na dołek 3,65 cm², poj. robocza 2 ml,
- płytki 24-dołkowe – pow. wzrostu na dołek 1,82 cm², poj. robocza 1 ml,
- płytki 48-dołkowe – pow. wzrostu na dołek 0,64 cm², poj. robocza 0,5 ml,
- płytki 96-dołkowe – pow. wzrostu na dołek 0,29 cm², poj. robocza 0,20-0,31 ml (w zależności od kształtu dołka).

Do płytek mikrotestowych dostępne są dedykowane inserty TC. Umożliwiają one przeprowadzanie wielu skomplikowanych eksperymentów związanych z hodowlą komórek lub tkanek.