



Szalki Petriego z PS - kontaktowe - z siatką - śr. 65 mm

DESIGN, INJECTION & TOOLING
NOEX[®]

Jednorazowe szalki Petriego typu RODAC z siatką pomagającą ocenić powierzchnię wzrostu mikroorganizmów. Wykonane z polistyrenu. Płytki mają średnicę 65 mm. Stosowane w metodzie kontaktowej do kontroli zanieczyszczenia mikrobiologicznego dezynfekowanych powierzchni. Dostępne modele bez wentylacji lub z 4 żebrami wentylacyjnymi, sterylizowane radiacyjnie lub aseptyczne. Opakowanie zawiera 918 szt.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Średnica	Wysokość	Stopień czystości	Żebra went.	Pakowane	Szt./Op.
	P-1191	Szalki Petriego z PS - kontaktowe	65 mm	14,2 mm	aseptyczne	brak	51 x 18 szt.	918 szt.
	P-1192	Szalki Petriego z PS - kontaktowe	65 mm	14,2 mm	aseptyczne	4	51 x 18 szt.	918 szt.
	P-1193	Szalki Petriego z PS - kontaktowe	65 mm	14,2 mm	sterylne	brak	51 x 18 szt.	918 szt.
	P-1194	Szalki Petriego z PS - kontaktowe	65 mm	14,2 mm	sterylne	4	51 x 18 szt.	918 szt.

Opis

Jednorazowe szalki Petriego typu RODAC[®] (ang. *Replicate Organism Detection and Counting*) wykonane z przezrystego polistyrenu (PS) mają średnicę 65 mm. Metoda RODAC została opracowana do badań środowiskowych w celu określenia poziomu zanieczyszczenia mikrobiologicznego powierzchni. Jest wykorzystywana do monitoringu linii produkcyjnych, stołów, blatów, ścian, podłóg, urządzeń, odzieży, ciał pracowników. Czystość mikrobiologiczną bada się metodą kontaktową w zakładach produkcyjnych, ochronie zdrowia, itp.

Dzięki temu, że kontaktowe szalki Petriego mają wypukłe dno, po ich napełnieniu agarem tworzy się menisk wypukły. Umożliwia to bezpośrednie pobieranie materiału do badań poprzez przyłożenie płytki z podłożem do badanej powierzchni na 10 sekund.

Szalki posiadają siatkę z kwadratami o powierzchni 1 cm², która ułatwia obserwację i zliczanie kolonii. Wykonane są z wysokiej jakości, przezrystego i wytrzymałego polistyrenu. Są płaskie i można ustawiać je w stosy. Płytki Petriego typu RODAC dostępne są w wersji z wentylacją (4 żebra wentylacyjne) lub bez. Adekwatnie do potrzeb użytkownika można wybrać szalki sterylizowane promieniowaniem γ lub aseptyczne (wolne od drobnoustrojów). Każdy model pakowany jest w rękawy zawierające 18 szt. Szalki oferowane są w opakowaniach zbiorczych zawierających 918 szt. szalek (51 x 18 szt.).