



Płytki do PCR twin.tec[®] Trace BioBased

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR
eppendorf

Płytki PCR Eppendorf twin.tec[®] Trace BioBased skirted 96-dołkowe (o poj. 150 µl) zostały zaprojektowane do zastosowań wymagających wysokiej wydajności i pełnej identyfikowalności. Jednoczęściowa konstrukcja z cienkościnnymi dołkami z PP i sztywną ramką z PC zapewnia optymalny transfer ciepła oraz stabilność. Laserowo grawerowane oznaczenia i siatka OptiTrack[®] wspierają pracę w systemach automatycznych.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Liczba dołków	Typ	Profil	Poj. dołka	Kolor	Stopień czystości	Nr producenta
	K-8954	Płytki twin.tec [®] Trace BioBased	96 dołków	skirted	standardowy, z podwyższonymi obrzeżami dołków	150 µl	bezbarwny	PCR Clean	0030 129.849
	K-8955	Płytki twin.tec [®] Trace BioBased	96 dołków	skirted	standardowy, z podwyższonymi obrzeżami dołków	150 µl	zielone	PCR Clean	0030 129.857

Opis

Płytki twin.tec[®] Trace BioBased firmy Eppendorf to zaawansowane materiały zużywalne przeznaczone do najbardziej wymagających reakcji PCR, w tym procedur standaryzowanych i zautomatyzowanych. Wyróżniają się łatwością identyfikacji oraz wysoką stabilnością. Posiadają 96 dołków o pojemności 150 µl.

Jednoczęściowa konstrukcja łączy cienkościenne dołki z polipropylenu z sztywną ramką z poliwęglanu, zapewniając optymalny transfer ciepła oraz odporność na naprężenia mechaniczne i wysoką temperaturę — nawet podczas intensywnej inkubacji czy wirowania. Podwyższone obrzeża dołków umożliwiają szybkie i szczelne zamknięcie płytki, ograniczając ryzyko kontaminacji krzyżowej.

Płytki twin.tec[®] Trace dostępne są w formacie 96-dołkowym z pełnym kołnierzem (skirted). Laserowo grawerowana siatka **OptiTrack[®]** ułatwia orientację w numeracji dołków podczas pipetowania, a trwałe oznaczenia numeru partii i daty ważności wspierają pełną identyfikowalność procesów laboratoryjnych.

Płytki PCR Eppendorf twin.tec[®] BioBased są wykonane z polimerów biopochodnych z odnawialnych surowców drugiej generacji, takich jak odpady z przemysłu spożywczego, oleje roślinne czy zużyty olej kuchenny. Oferują średnio aż 86% zawartości materiału odnawialnego. Dzięki temu umożliwiają redukcję śladu węglowego w laboratorium.

Wszystkie płytki twin.tec[®] Trace są certyfikowane jako **PCR Clean** — wolne od DNaz, RNaz, inhibitorów PCR oraz ludzkiego DNA. Posiadają również oznaczenie ACT, potwierdzające zgodność ze standardami zrównoważonego rozwoju według niezależnej oceny organizacji My Green Lab.

Oferta płytek twin.tec[®] do PCR firmy Eppendorf obejmuje również płytki: [384-dołkowe](#), 96-dołkowe ([skirted](#), [semi-skirted](#),

[unskirted](#)), [LoBind](#), [real-time](#), [podzielne](#).