



Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S.[®] BioBased Reloads - PCR Clean i sterylne

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR
eppendorf

Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S.[®] BioBased Reloads z ochroną przeciwwiekontaminacyjną w postaci filtra dwufazowego z hydrofobowego polietylenu. Zapewniają doskonałą szczelność i precyzyjne osadzenie na stożku pipety. Praktyczne stelaże epT.I.P.S. Reloads zawierają końcówki przygotowane do bezpośredniego przeniesienia do pudełka epT.I.P.S. Box 2.0. Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S.[®] BioBased (z wyłączeniem filtra) wykonane są z biopolimeru drugiej generacji. Sterylne. Wolne od inhibitorów PCR, DNaz, RNaz i ludzkiego DNA. Niepirogenne.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pojemność	Długość	Kod barwny	Stopień czystości	Nr producenta	Pakowane	Szt./Op.
	K-5900	Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S. [®] BioBased Reloads	0,1-10 µl	40 mm	szary	PCR Clean i sterylne	0030 081.030	10 x 96 szt.	960 szt.
	K-5902	Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S. [®] BioBased Reloads	0,5-20 µl	46 mm	jasnoszary	PCR Clean i sterylne	0030 081.048	10 x 96 szt.	960 szt.
	K-5903	Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S. [®] BioBased Reloads	2-20 µl	53 mm	żółty	PCR Clean i sterylne	0030 081.056	10 x 96 szt.	960 szt.
	K-5904	Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S. [®] BioBased Reloads	2-100 µl	53 mm	żółty	PCR Clean i sterylne	0030 081.064	10 x 96 szt.	960 szt.
	K-5905	Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S. [®] BioBased Reloads	2-200 µl	55 mm	żółty	PCR Clean i sterylne	0030 081.072	10 x 96 szt.	960 szt.
	K-5906	Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S. [®] BioBased Reloads	20-300 µl	55 mm	pomarańczowy	PCR Clean i sterylne	0030 081.080	10 x 96 szt.	960 szt.
	K-5907	Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S. [®] BioBased Reloads	50-1000 µl	76 mm	niebieski	PCR Clean i sterylne	0030 081.099	10 x 96 szt.	960 szt.
	K-5908	Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S. [®] BioBased Reloads	50-1250 µl	103 mm	ciemnozielony	PCR Clean i sterylne	0030 081.102	10 x 96 szt.	960 szt.

Opis

Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S.[®] BioBased – ochrona przeciwwiekontaminacyjna

Końcówki do pipet ep Dualfilter T.I.P.S.[®] BioBased zapewniają doskonałą szczelność. Jednocześnie do ich zamontowania oraz zrzucenia wymagana jest niewielka siła. Dzięki temu idealnie współpracują z pipetami Eppendorf. Mogą być z powodzeniem używane również do pipet innych producentów. Wyróżniają się bardzo dobrą ochroną przeciwwiekontaminacyjną. Dwufazowy filtr zatrzymuje do 100 % aerozoli i biocząstek. Obie warstwy (niebieska i biała) wykonane są z elastycznego, hydrofobowego tworzywa. Idealnie pasują do końcówek. Warstwa od strony próbki zapewnia ochronę przed kroplami, przyskaniem i aerozolami. Warstwa od strony stożka pipety stanowi drugą barierę dla zanieczyszczeń i skutecznie zatrzymuje biocząsteczki. Zdefiniowana wydajność przepuszczania powietrza zapewnia pełny odzysk próbki przy zachowaniu standardowej prędkości pipetowania. W razie pomyłkowego zwilżenia filtr nie napęcznieje — próbkę można w łatwy sposób odzyskać.

System wielokrotnego napełniania epT.I.P.S.® Reloads

Końcówki Biobased wyprodukowane z polipropylenu na bazie materiałów biologicznych są dostępne w wersji Reload. Ten system wielokrotnego napełniania składa się z praktycznych stelaży z końcówkami do pipet, które można przenieść do pudełka epT.I.P.S. Box 2.0. Dzięki plastikowym pokrywkom zminimalizowano ryzyko kontaminacji podczas przenoszenia stelaży do pudełka. Pod względem czystości i sterylności Reloads spełniają te same wymagania, które są stawiane jednorazowym końcówkom w formie Racks. Do produkcji Reloads potrzeba aż o 54 % mniej tworzyw sztucznych w porównaniu z końcówkami w formie Racks. Stosowanie systemu wymiennych tacek znacząco redukuje ilość powstających odpadów laboratoryjnych.

Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S.® BioBased – wykonane z biopolimeru drugiej generacji

Końcówki Eppendorf ep Dualfilter T.I.P.S.® BioBased Reloads umożliwiają redukcję zanieczyszczenia środowiska i śladu węglowego bez strat na jakości, precyzji i dokładności. Do ich produkcji zastosowano biopolimer drugiej generacji, który bazuje na materiałach odnawialnych. Są to między innymi odpady i pozostałości z rafinacji olejów roślinnych lub zużytego oleju spożywczego. Jedynie hydrofobowy filtr wytwarzany jest w klasyczny sposób.

Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S.® BioBased posiadają certyfikat ACT (*Accountability, Consistency, and Transparency*), który jest wydawany przez niezależny organ walidacyjny i służy do oceny zrównoważonego rozwoju produktów.

Wszystkie końcówki oraz pipety Eppendorf są oznaczone kodem barwnym. Pozwala on na szybkie i intuicyjne dobranie końcówek kompatybilnych z pipetą o wybranym zakresie pojemności.

Końcówki ep Dualfilter T.I.P.S.® BioBased Reloads oferowane są w stopniu czystości PCR Clean + sterile. Są wolne od DNaz, RNaz, ludzkiego DNA i inhibitorów PCR, endotoksyn oraz sterylne (poprzez napromieniowanie lub gazowanie tlenkiem etylenu zgodnie z ISO 11137 lub ISO 11135).