bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads - Biopur

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR eppendorf

Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads zapewniają szczelne i stabilne osadzenie na stożku pipety; są dostępne w rozmiarach od 10 µl do 1250 µl. System Reloads składa się z gotowych tacek uzupełniających z końcówkami, które można bezpośrednio przenieść do pudełka epT.I.P.S.® Box 2.0. Wersja BioBased wykorzystuje tworzywo pochodzące z surowców odnawialnych i odpadów biologicznych, zmniejszając udział surowców kopalnych.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pojemność	Długość	Kod barwny	Stopień czystości	Pakowane	Szt./Op.	Nr producenta
	K-5761	Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads	0,1-20 µl	40 mm	szary	Biopur	5 x 96 szt.	480 szt.	0030 075.420
	K-5764	Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads	2-200 µl	53 mm	żółty	Biopur	5 x 96 szt.	480 szt.	0030 075.439
	K-5765	Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads	20-300 µl	55 mm	pomarańczowy	Biopur	5 x 96 szt.	480 szt.	0030 075.447
	K-5766	Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads	50-1000 µl	71 mm	niebieski	Biopur	5 x 96 szt.	480 szt.	0030 075.455
	K-5767	Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads	50-1250 µl	76 mm	zielony	Biopur	5 x 96 szt.	480 szt.	0030 075.463
	K-5768	Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads	50-1250 µl	103 mm	ciemnozielony	Biopur	5 x 96 szt.	480 szt.	0030 075.471

Opis

Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads zapewniają najwyższą szczelność i bardzo dobre osadzenie na trzonku pipety.

Mogą być stosowane także w połączeniu z pipetami innych znanych producentów. Końcówki do pipet epT.I.P.S.® BioBased zapewniają szczelność mimo zredukowanych sił wymaganych do mocowania i wyrzutu końcówki.

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

Końcówki wykonane z **polipropylenu** na bazie materiałów biologicznych są dostępne w systemie Reload – w formie stelaży uzupełniających przeznaczonych do wielokrotnego napełniania pudełek epT.I.P.S.® Box 2.0. Stelaże epT.I.P.S.® BioBased Reloads zawierają gotowe do użycia końcówki, a plastikowe pokrywki chronią je podczas przenoszenia do pudełka roboczego, ograniczając ryzyko kontaktu z końcówkami i ich zanieczyszczenia. Pod względem czystości i sterylności system Reloads spełnia takie same wymagania jak jednorazowe końcówki w formie Racks, czyli końcówki fabrycznie umieszczone w pudełkach. W porównaniu z konwencjonalnymi Racks, **produkcja Reloads wymaga do 54% mniej tworzyw sztucznych pochodzących z ropy naftowej, a system wymiennych tacek zmniejsza ilość odpadów laboratoryjnych.**

Końcówki epT.I.P.S.® BioBased

Końcówki pipet epT.I.P.S.® BioBased są wykonane w **100% z polipropylenu** bazującego na materiałach pochodzenia biologicznego. Znacznie redukują ślad węglowy związany z procesem produkcyjnym, nie tracąc jednocześnie na jakości. Można je stosować bez ryzyka pogorszenia wyników eksperymentów. Zastosowany **biopolimer drugiej generacji** został w całości uzyskany z zasobów odnawialnych. Są to między innymi odpady i pozostałości z rafinacji olejów roślinnych lub zużytego oleju spożywczego. Końcówki epT.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 epT.I.P.S. Biobased Reloads oferowane są w stopniu czystości Biopur. Oznacza to, że są sterylne (sterylizowane radiacyjnie lub tlenkiem etylenu), wolne od DNaz, RNaz, pirogenów, ATP, ludzkiego i bakteryjnego (*E. coli*) DNA oraz inhibitorów PCR.

Zestaw stelaży nie zawiera pudełka epT.I.P.S. Box, które należy zamawiać osobno.