



Probówki Eppendorf DNA LoBind Tubes

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR
eppendorf

Probówki **DNA LoBind Tubes** wykonane z najwyższej jakości polipropylenu charakteryzują się zmniejszonym przyleganiem próbki do powierzchni. Gwarantują maksymalny odzysk DNA i RNA z cennych próbek. Probówki DNA LoBind mogą być wirowane z prędkością **do 30 000 × g** (poj. **1,5 ml**).

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pojemność	Stopień czystości	Nr producenta	Pakowane	Szt./Op.
	K-7501	Probówki DNA LoBind	0,5 ml	PCR Clean	0030 108.035	5 x 50 szt.	250 szt.
	K-7502	Probówki DNA LoBind	1,5 ml	PCR Clean	0030 108.051	5 x 50 szt.	250 szt.
	K-7503	Probówki DNA LoBind	2,0 ml	PCR Clean	0030 108.078	5 x 50 szt.	250 szt.
	K-7504	Probówki DNA LoBind	5,0 ml	PCR Clean	0030 108.310	4 x 50 szt.	200 szt.
	K-7505	Probówki DNA LoBind z zakrętką	5,0 ml	PCR Clean	0030 122.348	2 x 100 szt.	200 szt.
	K-7508	Probówki DNA LoBind	25 ml	PCR Clean	0030 108.523	5 x 40 szt.	200 szt.
	K-7506	Probówki DNA LoBind z zakrętką	15 ml	PCR Clean	0030 122.208	4 x 50 szt.	200 szt.
	K-7509	Probówki DNA LoBind z zakrętką	25 ml	PCR Clean	0030 122.275	4 x 50 szt.	200 szt.
	K-7507	Probówki DNA LoBind z zakrętką	50 ml	PCR Clean	0030 122.232	4 x 50 szt.	200 szt.
	K-7511	Probówki DNA LoBind	0,5 ml	PCR Clean	0030 108.400	-	500 szt.
	K-7512	Probówki DNA LoBind	1,5 ml	PCR Clean	0030 108.418	-	500 szt.
	K-7513	Probówki DNA LoBind	2,0 ml	PCR Clean	0030 108.426	-	500 szt.

Opis

DNA LoBind Tubes o czystości PCR Clean to oryginalne probówki firmy Eppendorf, charakteryzujące się zmniejszonym przyleganiem próbki do powierzchni. Wykorzystanie polipropylenu najwyższej jakości oraz specjalnej technologii produkcji gwarantuje maksymalny odzysk DNA i RNA. Powierzchnia probówek nie jest powlekana, dzięki czemu minimalizowane jest

ryzyko zanieczyszczenia próbek. Niezależnie od stosowanych w eksperymentach temperatur i czasów inkubacji, przy użyciu probówek **DNA LoBind** odzysk kwasów nukleinowych wynosił ok. 99%. Bardzo dobre uszczelnienie pokrywki minimalizuje parowanie próbki. Probówki DNA LoBind mogą być wirowane z prędkością do **17000 × g** (probówki o poj. 25 ml), do **19500 × g** (probówki o poj. 15 i 50 ml), **25000 × g** w przypadku probówek 2,0 ml i 5,0 ml lub **do 30 000 × g** (poj. 0,5 ml oraz 1,5 ml).

Probówki **Eppendorf DNA LoBind** o czystości **PCR Clean** oferowane są w 7 pojemnościach: 0,5 ml, 1,5 ml, 2,0 ml, 5,0 ml oraz 15 ml, 25 ml i 50 ml. Probówki o pojemności 5,0 ml są dostępne z zatrzaskiwaną pokrywką lub zakrętką. Podobnie probówki o poj. 25 ml. Dostępna jest wersja z pokrywką SnapTec® lub z zakrętką.

Eppendorf DNA LoBind Tubes są dedykowane do przygotowywania oraz długiego przechowywania próbek kwasów nukleinowych do zastosowań m.in. w medycynie sądowej, w pracy z mikromacierzami, tworzeniu bibliotek oligonukleotydowych i genomowych, NGS (Next Generation Sequencing). Znajdą zastosowanie również przy przygotowywaniu seryjnych rozcieńczeń do qPCR.

Każda z partii probówek jest certyfikowana jako wolna od DNaz, RNaz oraz ludzkiego DNA i inhibitorów PCR. Produkty o stopniu czystości **PCR Clean** są polecane szczególnie do izolacji kwasów nukleinowych oraz ich analizy (PCR, qPCR, mikromacierze).