Zkumavky eluční

Pro gelovou eluci a purifikaci nukleových kyselin a proteinů

- Velmi šetrná metoda umožňující purifikaci vysokomolekulární a genomové DNA, nativních proteinových komplexů a peptidů
- Zkumavky vhodné pro eluci ssDNA, dsDNA (15-100 kb), RNA a proteinů všech velikostí
- Při použití membrán s nízkým MWCO je možné eluovat velmi malé fragmenty DNA
- Zkumavky lze použít pro eluci z agarózových a PAGE gelů
- Při použití v plovoucích stojanech jsou ideální pro purifikaci DNA, RNA a proteinů pomocí dialýzy
- Membrána odolná působení pH 2-12, teplotě +60 °C a různým organickým rozpouštědlům
- Standardní míra výtěžnosti > 95 %
- Doporučená skladovací teplota je 15-25 °C, pro zkumavky se stabilizačním roztokem 4 °C

Technické parametry

Materiál membrány:	regenerovaná celulóza
Bezp.věty (GHS):	H226-H319 P210 P280 P303+P361+P353 P305+P351+P338 P337+P313



Typ	MWCO (kDa)	Objem (µl)	Balení (ks)	Katalogové číslo
MINI	8	10 - 250	2	R.9281.1
MINI	8	10 - 250	30	R.9281.2
MINI	8	10 - 250	100	R.9281.3
MINI	14	10 - 250	2	R.9283.1
MINI	14	10 - 250	30	R.9283.2
MINI	14	10 - 250	100	R.9283.3
MINI ve stabilizačním roztoku	25	10 - 250	1	R.9284.1
MINI ve stabilizačním roztoku	25	10 - 250	5	R.9284.2
MIDI	3,5	50 - 800	2	R.9266.1
MIDI	3,5	50 - 800	30	R.9266.2
MIDI	3,5	50 - 800	100	R.9266.3
MIDI	8	50 - 800	2	R.9294.1
MIDI	8	50 - 800	30	R.9294.2

MIDI	8	50 - 800	100	R.9294.3
MIDI ve stabilizačním roztoku	1	50 - 800	1	R.9263.1
MIDI ve stabilizačním roztoku	1	50 - 800	5	R.9263.2
MAXI	3,5	100 - 3000	2	R.9421.1
MAXI	3,5	100 - 3000	30	R.9421.2
MAXI	3,5	100 - 3000	100	R.9421.3
MAXI	8	100 - 3000	2	R.9425.1
MAXI	8	100 - 3000	30	R.9425.2
MAXI	8	100 - 3000	100	R.9425.3
MAXI	14	100 - 3000	2	R.9427.1
MAXI	14	100 - 3000	30	R.9427.2
MAXI	14	100 - 3000	100	R.9427.3
MAXI ve stabilizačním roztoku	25	100 - 3000	1	R.9428.1
MAXI ve stabilizačním roztoku	25	100 - 3000	5	R.9428.2
MAXI ve stabilizačním roztoku	50	100 - 3000	1	R.9489.1
MAXI ve stabilizačním roztoku	50	100 - 3000	5	R.9489.2
MAXI ve stabilizačním roztoku	50	100 - 3000	30	R.9489.3

Jako stabilizační roztok je použit ethanol

Zásobník na elační zkumavky

Technické parametry

Typ	Kapacita
MINI	4 elační zkumavky MINI
MIDI	4 elační zkumavky MIDI
MAXI	3 elační zkumavky MAXI

Typ	Balení (ks)	Katalogové číslo
MINI	1	R.9626.1
MIDI	1	R.9627.1
MAXI	1	R.9628.1


P-LAB