TBE 1X PH 8,3

Cod. 15.0048.00

TBE 1X PH 8,3 1X 1 busta/1000 ml 10 buste



Descrizione

TBE (Tris/Borate/EDTA) in buste da ricostituire in acqua distillata.

TBE è un buffer indeale per l'elettroforesi classica di acidi nucleici, sia su gel di agarosio che su gel di poliacrilamide. È estrememente consiglialto per ottenere alta risoluzione su gel di agarosio di frammenti di acidi nucleici più corti di 1500 pb.

Dissolvendo il contenuto della busta nel volume di acqua indicato, a 25° C, si ottiene una soluzione a pH=8,3 costituita da:

- Tris/borato 0,089 M
- EDTA 0,002

Le buste si conservano stabilmente per 3 anni a temperatura ambiente. La soluzione 1X è già pronta all'uso e può essere conservata per 2 mesi a 4° C; le altre vanno diluite a seconda del loro fattore di concentrazione.

Per applicazioni in biologia molecolare la soluzione può essere filtrata con un filtro sterile 0,22 µm.

Dati Tecnici

Concentrazione	1X
Diluizione	1 busta/1000 ml
Confezione	10 buste

Varianti

©2024 Vetrotecnica S.r.l. P.I.: 00223930280 - R.E.A. di Padova n. 45566

Codice	Prodotto	Concentrazione
15.0048.00	TBE 1X PH 8,3	1X
15.0051.00	TBE 5X PH 8,3	5X
15.0054.00	TBE 10X PH 8,3	10X

©2024 Vetrotecnica S.r.l. P.I.: 00223930280 - R.E.A. di Padova n. 45566