TAE 50X PH 8.3

Cod. 15.0043.00

TAE 50X PH 8.3 1 busta/1000 ml cf 5 buste



Descrizione

TAE (Tris/Acetate/EDTA) buste 50x, pH 8.3, da ricostituire in 1000 ml di ddH2O.

TAE è un buffer indeale per l'elettroforesi classica di acidi nucleici, sia su gel di agarosio che su gel di poliacrilamide.

E' estrememente consiglialto per ottenere alta risoluzione su gle di agarosio di frammenti di acidi nucleici più lunghi di 1500pb.

Per la preparazione del TAE BUFFER 50X disciogliere il contenuto di una busta nel quantitativo di acqua indicato, la soluzione che si ottiene a 25°C e pH 8,3 è costituita da 2.0M di Tris-Acetate Buffer, 0,05M EDTA.

Le buste possono essere conservate per 3 anni a temperatura ambiente. La soluzione può essere conservata a temperatura ambiente o a 4°C per 2 mesi

Prima dell'uso la soluzione 50X deve essere diluita a soluzione 1X.

Per applicazioni di Biologia Molecolare la soluzione può essere filtrata con un filtro sterile 0,22.

Dati Tecnici

Diluizione	1 busta/1000 ml
Confezione	5 buste

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