

Tampon TAE ClearLine en poudre

Spécification :

Le tampon TAE (Tris-acetate-EDTA) est idéal pour la séparation de large brin d'ADN dans un gel d'agarose et est utilisé dans la préparation des gels et comme tampon de migration. C'est le tampon de choix lors de la récupération d'ADN à partir de gels et lorsque le traitement en aval implique des réactions enzymatiques.

- ✓ Composition : 40mM Tris, 20mM acetic acid, 1mM EDTA
- ✓ pH : 8.2 – 8.4
- ✓ Temps de dissolution : 5 minutes

Description

Les sachets de tampon en poudre ClearLine permettent de réaliser du tampon frais à la demande.

Chaque sachet permet de faire 1L de tampon 1X.

Fabriqué selon un processus exclusif, la qualité est garantie.

Les tampons ClearLine sont simple et rapide à préparer : il suffit de vider le sachet dans de l'eau et de remuer. Il n'y a pas de pesée, de dilution ou d'ajustement de pH à faire.

Stockage

Les sachets de tampon sont livrés dans un boîte distributrice. La boîte doit être stocké à température ambiante dans un endroit propre et sec, protégé de l'humidité.

Limitation d'usage

Pour la recherche uniquement. Non destiné à un usage thérapeutique ou de diagnostic.

Instruction

Pour faire 1 litre de solution 1X :

- 1 – Ajouter le contenu du sachet dans un bécher ou une éprouvette.
- 2- Ajouter doucement 1 litre d'eau distillée.
- 3 – Mélanger bien jusqu'à ce que la poudre soit dissoute (un agitateur magnétique peut être utilisé pour un résultat plus rapide).
- 4 – Ajuster le volume d'eau à 1L si nécessaire.

Pour la culture cellulaire et la chromatographie, il est nécessaire d'avoir un tampon de haute pureté. Il est donc recommandé d'utiliser de l'eau ultra pure et de filtrer le tampon avec un filtre de 0.22µm après dissolution. Assurez-vous également d'utiliser un récipient propre et stérile.

Unités :

100 sachets