

ブロッキングバッファー [3液タイプ]

Cat No. BW-4010

使用説明書

【目的・用途】

タンパク質セミドライ式ブロッキング用の3液タイプのブロッキング溶液です。

【特徴】

- 1) 効率の良いセミドライブロッキングに対応
- 2) Ready-to-use
- 3) 低ランニングコスト、高い再現性

【キット内容・保存方法】

内容	容量	開封後の保存方法
ブロッキングバッファーA	500mL	4°C
ブロッキングバッファーB	500mL	4°C
ブロッキングバッファーC	500mL	4°C

【主成分】

ブロッキングバッファーA：トリス、メタノール、SDS

ブロッキングバッファーB：トリス、メタノール、SDS

ブロッキングバッファーC：トリス、メタノール、SDS、

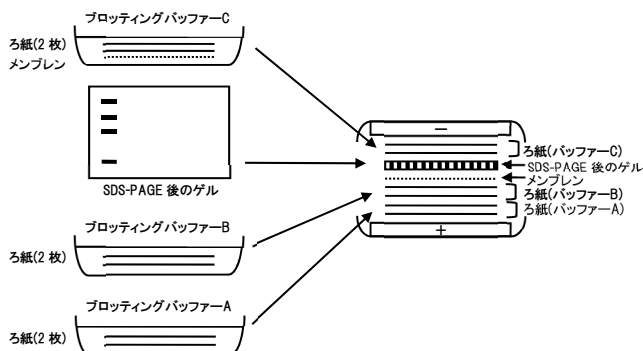
6-アミノカプロン酸

【使用期限】

上記保存方法にて6ヶ月

【使用方法】

- 1) 適当な大きさのろ紙6枚を準備します。
- 2) メンブレンを準備します。
 - ・PVDF膜を使用する場合、100%メタノール溶液に20秒間浸し、その後、超純水に1分間浸します。(親水化処理)
 - ・ニトロセルロース膜を使用する場合、脱イオン水に浸します。
- 3) バッファーA～Cをそれぞれ別の容器に注ぎ、ろ紙、メンブレンを下記バッファーに浸します。液量はろ紙、メンブレンが浸る程度をご使用下さい。(ミニゲルサイズの膜の場合約50mL)
 - ・バッファーA：ろ紙2枚
 - ・バッファーB：ろ紙2枚
 - ・バッファーC：ろ紙2枚、メンブレン
- 4) 室温で15分以上振とうします。
- 5) プロッターの陽極側からバッファーAに浸したろ紙2枚、バッファーBに浸したろ紙2枚、バッファーCに浸したメンブレン、SDS-PAGE後のゲル、バッファーCに浸したろ紙2枚の順に重ねます。



- 6) ご使用のロッターの使用方法に従って、ブロッキングを行います。



株式会社ファーマフーズ アプロサイエンスグループ
〒770-0865 徳島県徳島市南末広町4-53 エコービル4階
■Tel:088-678-6372 ■Mail:bio@apro-s.com
■Url:https://apro-s.com/
本社 〒615-8245 京都府京都市西京区御陵大原1-49