

# 10 連型スティックマーカー (SDS-PAGE 用分子量マーカー)

冷凍せずに保存が可能。必要な分だけ割って使えます。

品名	10 連型スティックマーカー (SDS-PAGE 用分子量マーカー)
カタログNo.	176-420
入数	10 本 / 1 シート × 5 枚
寸法	85.0 × 57.4 × 0.7 mm (1 シート)
使用期限	<b>4℃ 保存</b> 製造日より1年 (製造日は袋に記載)
付属品	取扱説明書 (本紙)

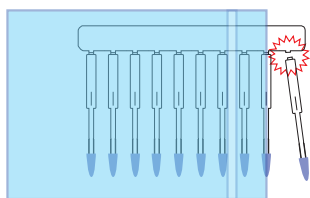
※ご使用前に、本書を必ずお読みになり、本書は大切に保管してください。



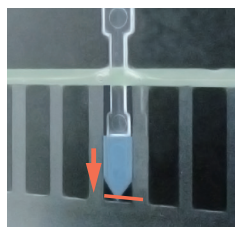
ご使用上の注意

- ゲル厚0.75mm、レーン幅2 mmまでのミニスラブ対応です。
- リコンビナントタンパク質で構成されています。
- 本マーカーは正確な分子量の決定には適しません。
- 膜への転写後、バンドの濃さが変わることがあります。
- 研究目的以外で使用しないでください。
- 手袋の着用をおすすめします。
- ディスプレイ製品です。再利用をしないでください。
- 開封後は高温多湿な環境を避けて保管してください。
- サンプル保存には光、埃、多湿な環境を避けてください。
- 保存期間は保管状態により異なる場合があります。

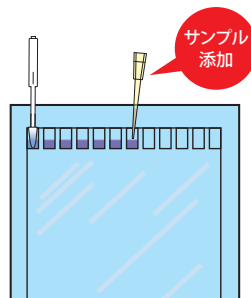
## 使用方法



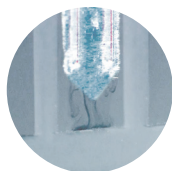
①スティックマーカーを必要な分だけ取り出し、割って使用します。任意の長さで簡単に折れます。スティックを挿したまま電気泳動する場合は、泳動槽のフタがきちんと閉まる長さでご使用ください。



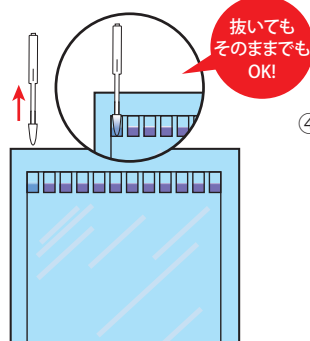
②割ったスティックマーカーをゲルに挿します。先端がレーンの底に着くまで入れてください。



③サンプルをレーンに添加している間にメンブレンからマーカーが染み出します。

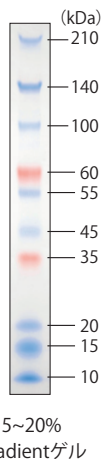


←溶出の様子  
※写真は溶出の様子が分かりやすいよう、先端をレーンの底から離しています。



④サンプル添加終了後、スティックを取り外し廃棄、または挿したまま電気泳動を行います。

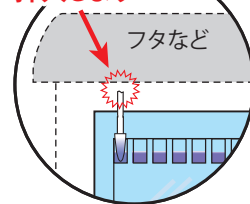
➡ 電気泳動スタート



分子量マーカーを塗布しているメンブレンは非常にタンパク質の溶液のリリースの高い素材です。通常のSDS-PAGEで分子量マーカーをアプライする代わりに、本キットを1本割ってレーンに挿入してください。挿入直後から塗布してある分子量マーカーの溶出が始まります。本キットをあらかじめ挿入した後で、泳動したいサンプルをアプライしていただくと、すぐに泳動を始められます。(目安10サンプル〜)

スティックマーカーを挿したまま泳動することも可能です。もし柄が接触して泳動槽のフタが閉まらない場合などは柄部分を折ってお使いください。

長さを調節した後挿入します



※スティックマーカーを短く折って使用する際は、必ずレーンに挿し込む前に任意の長さに調節ください。レーンに挿入したままスティックを折ると大変危険ですでおやめください。

Something Different.  
**WATSON**<sup>®</sup> BIO LAB  
MADE IN JAPAN SINCE 1988

発売元：ワトソン株式会社  
東日本営業所  
〒116-0003 東京都荒川区南千住6丁目57-12  
TEL: 03-5615-3591 FAX: 03-5615-3592  
西日本営業所  
〒651-2241 神戸市西区室谷2-2-7  
TEL: 078-991-4489 FAX: 078-991-4491  
E-mail: tcr@watson.co.jp  
製造元：深江化成株式会社