

蛍光標識ゼラチンザイモ電気泳動プレキャストゲル (アトー型)

(FITC-labeled Gelatin Zymogram Precast Gel, ATO-type,
Code No. AK81, AK82)

2022年3月7日

※本品は、研究目的にのみご使用ください。

本品は、蛍光標識ゼラチンザイモ電気泳動キット（アトー型，Code No. AK80）を構成しているプレキャストゲルになります。

《Ⅰ．製品構成》

| メーカーコード | 内 容 | 容量 | 本数 | 保存温度 | 危険表記および取扱上の注意 |
|---------|--|--------|------|----------------|--|
| AK81 | 蛍光標識ゼラチンザイモ電気泳動プレキャストゲル Precast Gel | 12 検体用 | 5 枚 | 4～10℃ (禁凍結) | 成分は労働安全衛生法に非該当ですが、取扱う際には眼鏡・手袋などの保護具を着用の上、人体の接触を避けるよう十分に配慮してください。 |
| AK82 | | | 10 枚 | | |

※ガラスプレートサイズは 120(W)×100(H)、ゲルの厚みは 1mm。

※本製品は、アトー株式会社製の電気泳動槽に対応です。

※ゼラチンザイモ泳動プレキャストゲルは、早めにご使用することをお勧めいたします。

また凍結した場合、変性しますので保存温度にご注意ください。

※プレートの素材はガラス製のため取り扱いにご注意ください。

《Ⅱ．蛍光標識ゼラチンザイモ電気泳動キットの紹介》

MMPs の検出方法として、ザイモグラフィーの一つであるゼラチン電気泳動が知られています。プレキャストゲルおよび各種バッファー、MMP マーカーから構成する蛍光標識ゼラチンザイモ電気泳動キットは、手軽にゼラチンザイモグラフィーができるようになっております。さらに 2 タイプのゲルプレートを用意致しましたので、国内で使用している大部分の電気泳動槽をカバーできるようになりました。

| メーカーコード | 品名 | キット構成 |
|---------|------------------------------------|--|
| AK80 | 蛍光標識ゼラチンザイモ電気泳動キット(アトー型) | 蛍光標識ゼラチンザイモ泳動プレキャストゲル、泳動用バッファー、洗浄液、酵素反応用バッファー、サンプル調整バッファー、MMP マーカー |
| AK83 | 蛍光標識ゼラチンザイモ電気泳動キット(コスモ・バイオ型) | 蛍光標識ゼラチンザイモ泳動プレキャストゲル、泳動用バッファー、洗浄液、酵素反応用バッファー、サンプル調整バッファー、MMP マーカー |
| AK84 | 蛍光標識ゼラチンザイモ電気泳動プレキャストゲル (コスモ・バイオ型) | 蛍光標識ゼラチンザイモ泳動プレキャストゲル (5 枚) |
| AK85 | 蛍光標識ゼラチンザイモ電気泳動プレキャストゲル (コスモ・バイオ型) | 蛍光標識ゼラチンザイモ泳動プレキャストゲル (10 枚) |
| AK60 | カゼインザイモ電気泳動キット(アトー型) | カゼインザイモ泳動プレキャストゲル、泳動用バッファー、洗浄液、酵素反応用バッファー、サンプル調整バッファー、染色液、MMP マーカー |
| AK63 | カゼインザイモ電気泳動キット(コスモ・バイオ型) | カゼインザイモ泳動プレキャストゲル、泳動用バッファー、洗浄液、酵素反応用バッファー、サンプル調整バッファー、染色液、MMP マーカー |
| AK38 | ゼラチンザイモ用 MMP マーカー | 0μL |



コスモ・バイオ株式会社
COSMO BIO Co., LTD.

〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル
URL : <http://www.cosmobio.co.jp/>

● 営業部（お問い合わせ）

TEL : (03) 5632-9610 FAX : (03) 5632-9619
TEL : (03) 5632-9620

● 札幌事業部（技術的なお問い合わせ）

TEL : (0134) 61-2301 FAX : (0134) 61-2295
E-mail : primarycell@cosmobio.co.jp