

一般研究用キット

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)

(Precast Gelatin Zymogram Gel, Code No. AK48, AK50)

平成 25 年 9 月 2 日改訂

※本品は、研究目的にのみご使用ください。

本品は、ゼラチンザイモ電気泳動キット(コスモ・バイオ型)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
AK48	ゼラチンザイモ泳動 プレキャストゲル	12 検体用	5 枚	4~10°C (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。
AK50			10 枚		

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

※本製品は、コスモ・バイオ株式会社、第一化学株式会社、ノベックス社、株式会社バイオクラフト、テフコ株式会社、日本エイドー株式会社、マリソル社の電気泳動槽に対応です。

※ゼラチンザイモ泳動ゲルプレートは、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. 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、染色液、MMP マーカーから構成する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
AK45	ゼラチンザイモ電気泳動キット (アト一型)	プレキャストゲル、泳動用バッファー、洗浄用バッファー、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
AK46	ゼラチンザイモ電気泳動 プレキャストゲル (アト一型)	プレキャストゲル (12 サンプル×5 枚)
AK47	ゼラチンザイモ電気泳動キット (コスモ・バイオ型)	プレキャストゲル、泳動用バッファー、洗浄用バッファー、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
AK48	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)	プレキャストゲル (12 サンプル×5 枚)
AK50	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)	プレキャストゲル (12 サンプル×10 枚)
AK38	MMP マーカー	MMP マーカー (200 μL)



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

● プライマリーセル事業部 (技術的なお問い合わせ)
TEL : (011) 667-5911 FAX : (011) 667-5912
E-mail : primarycell@cosmobio.co.jp
URL : <http://www.primarycell.com/>