

BioAtlas
Enzymes that matter

New
遺伝子工学
アレイ 蛍光測定

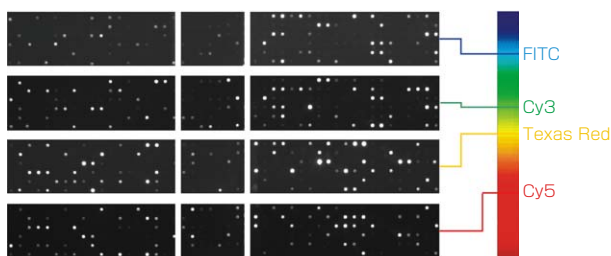
メーカー名 : BioAtlas
URL : http://www.bioatlas.com/

BioAtlas 社はエストニアの大学都市 Tartu に本拠を置き、遺伝子工学関連の各種キットを製造しています。

マイクロアレイ用の蛍光退色防止剤

Atlas Antifade

マイクロアレイ用の蛍光退色防止剤です。



他社製品 退色防止剤なし Atlas Antifade 使用例

特長

- ◆ グリセロール含有の Ready-to-use の製品です。
- ◆ 本製品で処理したマイクロアレイは、4℃、暗所で 1 週間保管可能です。
- ◆ 退色防止の実績がある蛍光色素 : DAPI, FITC, R6G, Cy2, Cy3, Rhodamine, TexasRed, Cy3.5, Cy5, Cy5.5, Cy7

品名	メーカー 商品コード	包装 / 価格(¥)
New Antifade, Atlas	BAT BK20101	10 ml / 17,000

BioAtlas
Enzymes that matter

New
遺伝子工学
核酸 ゲル染色

より安全なゲル染色試薬

AtlasSight DNA Stain

アガロースゲル中の DNA または RNA を染色できる試薬です。エチジウムブロミドと同程度の感度で低変異原性です。



アガロースゲルを本製品 (A, B) およびエチジウムブロミド (C) で染色した。

品名	メーカー 商品コード	包装 / 価格(¥)
New DNA Stain, AtlasSight	BAT BH40401	1 ml / 6,000
	BAT BH40402	5×1 ml / 26,000

2009 年度末 機器・消耗品サックスキャンペーン
期間 : ~平成 22 年 2 月 26 日

Elchrom Scientific
Excellence in Electrophoresis

機器
電気泳動

安全に大量のエチジウムブロミドを除去できます!

Bind-ET System

イオン交換樹脂を用いて、大量のエチジウムブロミドを簡単かつ安全に除去できます。



特長

- ◆ 2 g 以上のエチジウムブロミド (0.5 μg/ml 溶液 4,000 L に相当) を除去できます。
- ◆ ポンプやバルブは不要です。また、カートリッジの交換も簡単です。
- ◆ 従来型から改良されたカートリッジ中の樹脂の乾燥を防ぐ構造のため、使用後に溶液の注ぎ口を閉じる必要がありません。
- ◆ ボトムトレイが付属しているため本体を簡単に移動できます。
- ◆ リザーバーの最大容量 : 3 L
- ◆ 最大流速 : 3 L/hour

MEMO エチジウムブロミドについて

エチジウムブロミドは DNA・RNA の検出に幅広く用いられている色素です。エチジウムブロミドは毒性および強い変異原性を有するため、自然環境に放出されないよう使用済み溶液の取り扱いに留意する必要があります。

品名	メーカー 商品コード	通常 包装 / 価格(¥)	キャンペーン 価格(¥)
Bind-ET System Complete (Ethidium Removal System)	ECS 2350	1 unit / 190,000	143,000

交換用カートリッジ

品名	メーカー 商品コード	通常 包装 / 価格(¥)	キャンペーン 価格(¥)
Replacement Cartridge for Bind-ET	ECS 2351	1 piece / 50,000	38,000

※ 交換用カートリッジは従来型の Bind-ET System にも適合します。