Southern专用DNA-Marker

原理及特点

本产品是分别用生物素和 DIG 标记的 lambda/Hind III DNA Marker,可以用做 Southern 杂交的 Marker,便于准确确定杂交片段的大小。本产品特点如下:

- 1. 即开即用,非常方便。
- 2. 每个 DNA 片段显色强度均匀。
- 3. 生物素 (A型) 和 DIG (B型) 两种标记供选择 (如果探针用生物素标记,则必须用生物素标记的 DNA Marker)。

规格及成分

成份	A型20次	B型20次
本产品 A 型 (Biotin 标记)	200 uL	无
本产品 B 型 (DIG 标记)	无	200 uL
使用手册	1 份	1 份

运输及保存

低温运输,-20℃保存,有效期一年

自备试剂

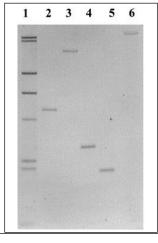
Southern 样品

使用方法

- 1. 按常规方法制备琼脂糖胶和酶切基因组 DNA。
- 2. 上样。在胶的两侧的加样孔中各加入 10 uL 本产品。
- 3. 按常规方法电泳。
- 4. EB 或其他染料染色后 UV 观察结果。
- 5. 转膜。
- 6. 按常规的方法杂交和检测生物素或 DIG 的方法检测。

使用效果

本产品使用效果(Southern 杂交结果)



关联产品

随机引物法 DNA 探针标记试剂盒 (BTN90603)

PCR 法 DNA 探针标记试剂盒 (BTN90604)