

Bio S50

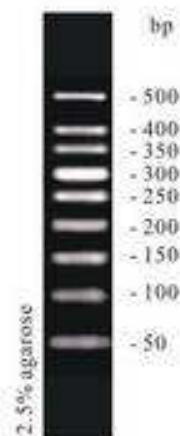
BSA30S1 约50次 询价

- 浓度 50 ng/ μ l
- 包装量 250 μ l (约50次)
- 保存温度 4 $^{\circ}$ C (长期保存请置于 -20 $^{\circ}$ C)

* 特别设计, 用于小片段或定量PCR扩增的参照。

■ 产品说明

Bio S50 为已含有 1 \times Loading Buffer 的DNA溶液, 可取 5 μ l 直接电泳, 使用十分方便。Bio S50 由DNA片段 50bp、100bp、150bp、200bp、250bp、300bp、350bp、400bp 以及 500bp 组成, 每次取 5 μ l 电泳时, 每条带的DNA量约为 50ng, 300bp 为 100ng。



◆ 注意事项

1. 电泳时的加样孔宽度小于6 mm时，每次取5 μ l制品电泳便可得到清晰条带。如果加样孔增宽，须适当增加本制品的加样量。
2. 对DNA电泳而言，琼脂糖的纯度对DNA条带的清晰度影响很大。因此，电泳时应尽量选用质量好的琼脂糖。
3. 进行琼脂糖凝胶电泳时，琼脂糖凝胶的浓度与DNA片段的分离效果关系密切。琼脂糖凝胶浓度越大，对短片段DNA分离效果越好；反之，琼脂糖凝胶浓度越小，越有利于长片段DNA的分离。