



λDNA /HindIII Marker

产品信息:

编号	规格
MD201-01	250μl (50次)
MD201-02	250μl×4(200次)

浓度: 500ng/5μl

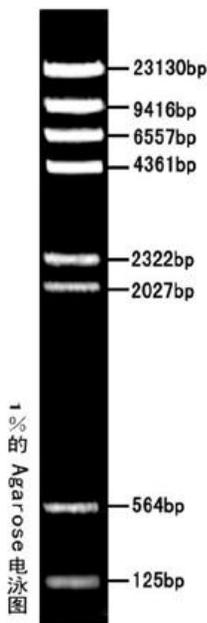
储运温度: 4℃(长期保存请置于-20℃)

制品说明:

λDNA /HindIII Marker 为已含有 1×loading buffer 的 DNA 溶液, 可取 5μl 直接电泳, 使用方便, 电泳图像清晰。λDNA /HindIII Marker 由 DNA 片段 23130bp、9416bp、6557bp、4361bp、2322bp、2027bp、564bp 以及 125bp 构成, 无非特异带型, 无 DNA 降解酶。

使用注意:

1. 电泳时的加样孔宽度小于 6mm 时, 每次取 5μl 制品电泳便可得到清晰条带。如果加样孔增宽, 须适当增加 Marker 制品的加样量。
2. 对 DNA 电泳而言, Agarose 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 Agarose。
3. Agarose 电泳时, Agarose 的浓度与 DNA 片段的分离性能关系密切。Agarose 浓度越大, 对短片段 DNA 分离性能越好; 反之, Agarose 浓度越小, 越有利于长片段 DNA 的分离。
4. 电泳时的电压不宜过高, 尽量控制在 5V/cm 左右; 电泳缓冲液尽量是新鲜配制, 特别是在做标准图片时。



BM190326