http://www.blkwbio.com/
Tel:010-57158602/52872342
E-mail:info@blkwbio.com

BK2000 DNA Marker

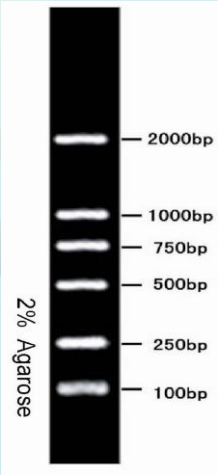
包 装 量：

目录编号	包装单位
160101	250μ l（50次）
160102	500μ l（50次×2）
160103	1000μ l（50次×4）

浓　　度： 300ng/5μ l

储运温度： 4℃(长期保存请置于-20℃)

制品说明： BK2000 DNA Marker 为已含有 1×loading Buffer 的 DNA 溶液，可取 5μ l 直接电泳，使用十分方便。BK2000 DNA Marker 由 DNA 片段 2000bp、1000bp、750bp、500bp、250bp 以及 100bp 构成，每条带的 DNA 量约为 50ng。

使用注意：

1. 电泳时的加样孔宽度小于 6mm 时,每次取 5μ 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 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。