

## AccurateRun™ 50bp- I DNA ladder 说明书

	编号	包装规格
<input type="checkbox"/>	DL0501 - 50	50 次 (250ul)
<input type="checkbox"/>	DL0501 - 250	250 次 (5*250ul)

储存条件：4℃（长期保存请置于-20℃）

### 产品简介：

本产品是由 9 条线状双链 DNA 片段组成,保存于 1xLoading Buffer 中,适于精确确定目的片段大小,条带密集,适于较高胶浓度低电压长时间电泳。

250bp 为加亮带,浓度为其他条带的 3 倍;

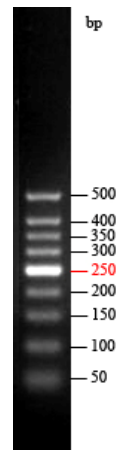
5ul 产品中,每条带浓度约 50ng,加亮带 150ng。

### 使用建议：

1. 建议点样量 5ul,宽胶孔适当增加上样量。
2. 建议用 2.5-3.5% Agarose, 电压 4-10v/cm, 1xTAE 或 0.5xTBE 缓冲液电泳。
3. 通过 EB 进行染色,在紫外灯下观察电泳条带。
1. 随附 5xLoading buffer 可用于检测样品时使用。

### 5x Loading Buffer 成分：

10mM Tris-HCl, 5mM EDTA, pH7.6, 0.03%溴酚蓝,0.03%二甲苯青,30%甘油。



2.5%Agarose,5uL 加样量  
1xTAE 缓冲液