

**DL2000 DNA Marker(配套新型染料)**

货 号： DLN001

**保存条件：** -20℃长期保存

**产品介绍：**

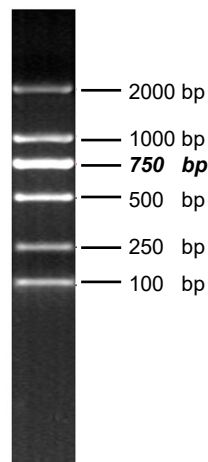
本品由分子量不同的dsDNA组成，已混有1x Loading Buffer，可直接用于琼脂糖凝胶电泳。DL2000 DNA Marker由2000 bp、1000 bp、**750 bp**、500 bp、250 bp以及100 bp DNA片段组成，其中750 bp条带浓度为50ng/5μL，其余条带浓度为25ng/5μL。本品适用于与新型核酸染搭配使用。

**产品组成：**

| 组分                | DLN001-01 |
|-------------------|-----------|
| DL2000 DNA Marker | 300 μL    |

**产品使用：**

1. DL2000 DNA Marker 已预混有1x Loading Buffer，可直接取5 μL加入点样孔（6 mm）中电泳。
2. 建议使用0.8%-2%的琼脂糖凝胶，电压4-10 V/cm。
3. 使用1.5%琼脂糖凝胶电泳，通过核酸染料染色后，DL2000 DNA Marker在紫外灯下观察如下图。



5uL点样，8cm琼脂糖凝胶，1×TAE,电泳槽7V/cm，电泳时间40min