

100bp DNA Marker(配套新型染料)

货号：DLN003

保存条件：-20℃长期保存

产品介绍：

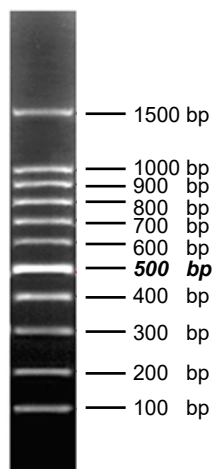
本品由分子量不同的dsDNA组成，已混有1x Loading Buffer，可直接用于琼脂糖凝胶电泳。DM100 DNA Marker由1500 bp、1000 bp、900 bp、800 bp、700 bp、600 bp、500 bp、400 bp、300 bp、200 bp以及100 bp DNA片段组成，其中500 bp条带浓度为25ng/5μL，其余条带浓度为10ng/5μL。本品适用于与新型核酸染料搭配使用。

产品组成：

组分	DLN003-01
100bp DNA Marker	300 μL

产品使用：

- 1.100bp 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，100bp DNA Marker在紫外灯下观察如下图。



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