

# Bio Marker III

Cat#: BSA26S1

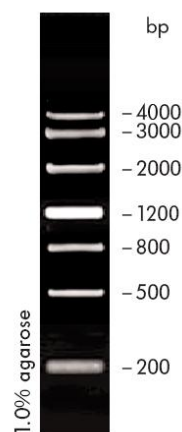
Bio Marker III 250  $\mu$ l

## ◆ 保存

Bio Marker III 应保存于 2~8  $^{\circ}$ C，长期保存需置于 -20  $^{\circ}$ C。

## ◆ 产品说明

Bio Marker III 为已含有1 $\times$ Loading Buffer的DNA溶液，可取5  $\mu$ l直接电泳，使用十分方便。Bio Marker III由DNA片段 200bp、500bp、800bp、1200bp、2000bp、3000bp以及4000bp组成，每次取5  $\mu$ l电泳时，每条带的DNA量约为50ng, 1200bp为100ng。



## ◆ 注意事项

1. 电泳时的加样孔宽度小于6 mm时，每次取5  $\mu$ l制品电泳便可得到清晰条带。如果加样孔增宽，须适当增加本制品的加样量。
2. 对DNA电泳而言，琼脂糖的纯度对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琼脂糖。
3. 进行琼脂糖凝胶电泳时，琼脂糖凝胶的浓度与DNA片段的分离效果关系密切。琼脂糖凝胶浓度越大，对短片段DNA分离效果越好；反之，琼脂糖凝胶浓度越小，越有利于长片段DNA的分离。

### **TECHNICAL SUPPORT:**

For technical support, please dial phone number :

0086-571-87774567-5278 or 5211, fax to 0086-571-87774303

email to [reagent@bioer.com.cn](mailto:reagent@bioer.com.cn).

**Website: [www.bioer.com.cn](http://www.bioer.com.cn)**