天净沙系列

CAT#:220209

低温运输、-20℃保存

天净沙

DNA 分子量标准 I（100-10000 bp）

DNA Marker I (100-10000 bp)

使用手册 V1.0

北京天净沙基因科技有限公司

网址：www.tjs.bio；电话：400-1078566；电邮：order@tjs.bio

产品及特点

本产品用作凝胶电泳中双链线状 DNA 的分子量大小参照，它具有下列特点：

1. 由 12 条大小不同的单一 DNA 片段混合组成，这些片段的长度分别为 100 bp、250 bp、500 bp、750 bp、1000 bp、2000 bp、3000 bp、4000 bp、5000 bp、6000 bp、8000 bp 和 10000 bp。
2. 每个条带的含量确定（见使用效果），故可用于相对定量。
3. 含上样缓冲液，可以直接上样电泳。
4. 得到的电泳条带长度准确，明亮清晰，背景较低，稳定性很好。
5. 本系列产品与各种琼脂糖和各种电泳缓冲液兼容。
6. 本产品共 250 μL，足够 50 次上样（每次上样 5 μL）。
7. 本产品只能用于科研。

规格及成分

本产品使用 logo 热封袋包装

成分	编号	规格	包装
DNA Marker I (100-10000 bp)	220209	250 μL	0.5 mL 白盖管
使用手册	220209sc	1 份	无

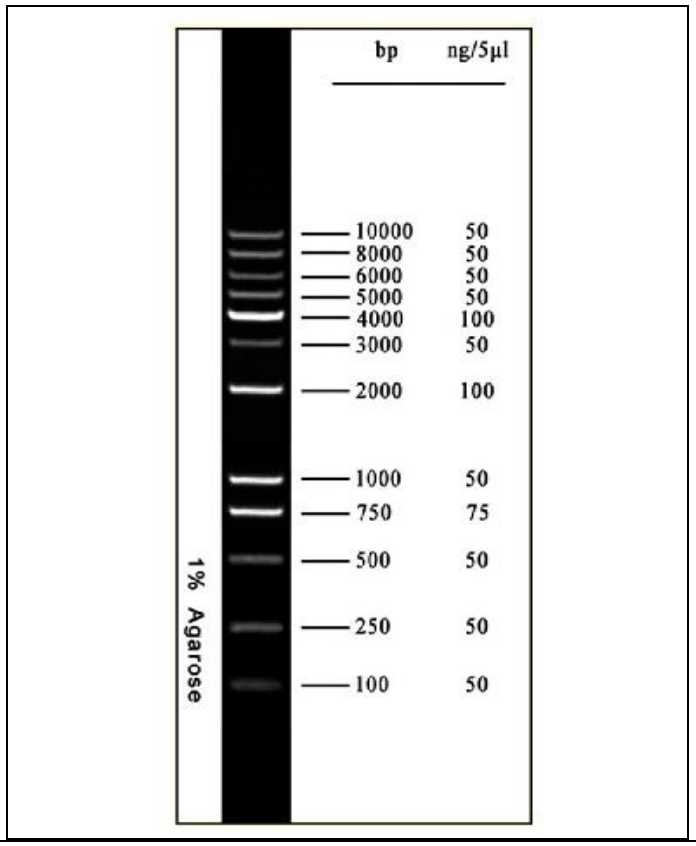
运输及保存

低温运输、短期 4℃保存、长期-20℃保存，有效期一年。

使用方法

直接上样电泳，每次加样量为 5 μL。

使用效果



关联产品	DNA 分子量标准 B（100-5000 bp）

20251014ztl