天净沙系列

CAT#:220573

低温运输，-20℃保存

地高辛标记的 Oligo DNA Marker

Digoxigenin-Labeled Oligo DNA Marker

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

本产品是地高辛标记的 Oligo DNA Marker，本产品仅用于科研，它具有下列特点：

1. 由长度分别为 15 nt、20 nt、30 nt、40 nt 和 50 nt 的五条地高辛标记的 Oligo DNA 条带组成，适用于 Oligo DNA 或 Oligo RNA 的地高辛杂交检测。
2. 每条带浓度为 0.3 μg/μL，方便在杂交前的电泳拍照留底。
3. 本产品足够至少 20 次上样。
4. 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
地高辛标记的 Oligo DNA Marker	220573	20 次	0.5 mL 本色管
使用手册	220573sc	1 份	1 份

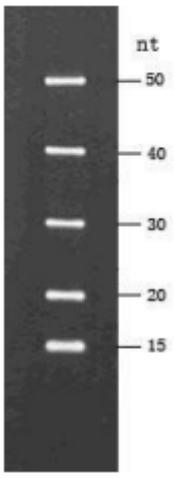
运输及保存

低温运输，-20℃保存，有效期一年。

使用流程

1. 将 5 μL 本产品与 15 μL 10 M 的尿素溶液(自备)或 5 μL 2× miRNA 电泳上样液(需要另购)混合后直接上样。也可以使用跟电泳样品所用的相同的其它电泳上样液。
2. 电泳后用 0.5 μg/mL 的 EB 溶液染色半小时后即可在 UV 下观察。
3. 然后进行转膜和印迹膜杂交检测。由于本产品是地高辛标记的，因此只能用地高辛杂交检测系统检测。本试剂盒不提供检测相关试剂。

使用效果



图注：用 5 μL 本产品在浓度为 15%的 PAGE(含 7 M 尿素)上电泳(用 1× TEB 缓冲液)，最后用 0.5 μg/mL 的 EB 溶液染色。杂交显色得到的条带图谱同此电泳图谱。

关联产品

生物素标记的 Oligo DNA Marker