天净沙系列

CAT#:5-612

常温运输，4℃保存

天净沙

10× Tris-HEPES 非变性电泳缓冲液

10× Tris-HEPES Native Running Buffer

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 10×的 Tris-HEPES 非变性电泳缓冲液，常用于非变性聚丙烯酰胺凝胶电泳。配方为：1 M Tris-base，1 M HEPES，pH 8.0。本产品只能用于科研。

规格及成分

本产品使用大立盒包装

成分	编号	规格	包装
10× Tris-HEPES 非变性电泳缓冲液	5-612	250 mL	250 mL 本色瓶
使用手册	5-612sc	1 份	无

运输及保存

常温运输，4℃保存，有效期一年。

自备物品

根据实验需要选择。

使用方法

以 Native-PAGE 鉴定蛋白质的构象与组成实验为例，仅供参考，以具体实验为准：

1. 取 100 mL 10×的 Tris-HEPES 非变性电泳缓冲液，加入 700 mL 双蒸水，轻轻混匀后定容至 1000 mL，即得 1× Tris-HEPES 非变性电泳缓冲液工作液。
2. 将待分析的蛋白质样品与非变性上样缓冲液按照比例混合，轻轻吹打混匀。
3. 将制备好的凝胶装入电泳槽中，将配好的 1× Tris-HEPES 非变性电泳缓冲液工作液分别注入内、外槽。用微量移液器将处理好的蛋白质样品小心加入凝胶加样孔中。
4. 后续可按照实验要求进行电泳、检测与分析。

关联产品

10× Tris-HEPES-SDS 电泳缓冲液