天净沙系列

CAT#:5-300

常温运输，4℃保存

天净沙

10× NP40-PBS 渗透液

10× NP40 Permeating Solution in PBS

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 NP40-PBS 渗透液，常用于温和裂解细胞，配方为 1%(v/v) NP40，10× PBS。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× NP40-PBS 渗透液	5-300	250 mL	250 mL 本色瓶
使用手册	5-300sc	1 份	无

运输及保存

常温运输，4℃保存，有效期 1 年。

自备物品

由具体实验决定。

使用流程

以细胞蛋白提取为例，仅供参考:

1. 将 10× NP40-PBS 渗透液用超纯水按 1：9 比例稀释制成 1×工作液，如取 1 mL 10× NP40-PBS 渗透液和 9 mL 超纯水混合，得 1×工作液。
2. 洗涤细胞
3. 按比例加入预冷的 1×工作液，冰上裂解 5-30 分钟。
4. 将裂解物转移到预冷离心管中，在 4℃预冷的离心机中，以 16,000×g 离心 20 分钟。
5. 取上清。上清即为细胞裂解液，可用于后续蛋白和核酸分析。

关联产品

10× NP40-TBS 渗透液