天净沙系列

CAT#:5-623B

常温运输，4℃避光保存

天净沙

0.25%色氨酸溶液，细菌培养专用

0.25% Tryptophan Solution, For Bacterial Culture

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

本产品是细菌培养专用的 0.25%色氨酸溶液，为无菌氨基酸储备液，主要应用于微生物生理生化鉴定、细菌培养与代谢研究。本产品只能用于科研。

规格及成分

本产品使用小扁盒包装

名称	编号	规格	包装
0.25%色氨酸溶液，细菌培养专用	5-623B	150 mL	150 mL 本色瓶
使用手册	sc5-623B	1 份	无

运输及保存

常温运输，4℃避光保存，有效期一年。

自备物品

无

使用方法

以配制培养基为例，仅供参考，以具体实验为准：

1. 计算标准添加量：需根据配方比例换算剂量。
2. 准备工作：提前将培养基基础成分按配方溶解灭菌后置于无菌操作环境（如超净工作台）。
3. 取用溶液：取出 0.25%色氨酸溶液，消毒管身外壁后打开。
4. 无菌添加：在无菌条件下，将配方所需量的 0.25%色氨酸溶液缓慢加入已灭菌的培养基基础液中，轻轻混匀。

后续处理：在无菌条件下进行分装等操作，即可用于实验。

关联产品

0.15% D-酪氨酸溶液，细菌培养专用