天净沙系列

CAT#:5-260602

常温运输和保存

天净沙

# 碱痕量溶液

## Trace Alkali Solution

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

本产品为碱痕量溶液，可用作厌氧微生物培养等实验的微量元素添加剂。本产品只能用于科研。

产品成分见下表:

| 成分 | 含量 mg/L |
|---|---|
| $Na_2SeO_3$ | 17 |
| $Na_2WO_4$ | 33 |
| $NaMoO_4$ | 24 |
| NaOH | 400 |

## 规格及成分

本产品使用大立盒包装

| 成分 | 编号 | 规格 | 包装 |
|---|---|---|---|
| 碱痕量溶液 | 5-260602 | 250 mL | 250 mL 本色瓶 |
| 使用手册 | 5-260602sc | 1 份 | 无 |

## 运输及保存

常温运输，常温避光保存，有效期一年。

## 自备物品

无

## 使用流程

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：取出碱痕量溶液，消毒管身外壁后打开。
4. 无菌添加：在无菌条件下，将配方所需量的碱痕量溶液缓慢加入已灭菌的培养基基础液中，轻轻混匀。
5. 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

酸痕量溶液