天净沙系列

CAT#:5-260603

常温运输和保存

天净沙

无机盐溶液

Inorganic Salt 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

本产品为无机盐溶液，可用作厌氧富集、微生物发酵、水生藻类培养等实验的基础营养添加剂。本产品只能用于科研。

产品成分见下表:

成分	含量 g/L
NH_4Cl	24
NaCl	24
$CaCl_2 \cdot 2H2O$	8.8
$MgCl_2 \cdot 6H2O$	8

规格及成分

本产品使用大立盒包装

成分	编号	规格	包装
无机盐溶液	5-260603	250 mL	250 mL 本色瓶
使用手册	5-260603sc	1 份	无

运输及保存

常温运输和保存，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：取出无机盐溶液，消毒管身外壁后打开。
4. 无菌添加：在无菌条件下，将配方所需量的无机盐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