

改良型台氏液

产品编号: MA1558

规格: 500mL

产品组成

产品组成	MA1558-1
改良型台氏液	500mL
说明书	1 份

产品简介

平衡盐溶液(Balanced Salt Solution, BSS)与细胞生长状态下的 pH 值、渗透压等环境状态一致, 具有维持渗透压、控制酸碱平衡、供给细胞生存代谢所必需的能量和无机盐成分等作用, 可满足体外实验中细胞生存并维持一定代谢的基本需要。

改良型台氏液 (Modified Tyrode's Solution) 也属于平衡盐溶液的一种, 主要由氯化钠、磷酸盐、氯化钙、葡萄糖等组成, 含 HEPES, 缓冲能力较强, 经常用于哺乳动物肌体灌流、清洗组织, 并维持离体肠肌的正常生理功能。

使用方法 (仅供参考)

按具体实验要求, 保存或清洗离体组织。

保存条件

2~8℃ 保存, 自生产之日起 6 个月有效。

运输条件

湿冰运输 (按季节)。

注意事项

1. 本产品中含有钙镁离子, 易产生少量沉淀, 一般温浴后沉淀即可溶解; 若沉淀较多且无法溶解, 请放弃使用。
2. 本产品为非无菌包装, 若用于无菌实验, 请提前做预处理 (如 0.22μm 滤膜过滤); 请勿直接用于细胞培养或其他对无菌有严格要求的实验。
3. 试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。
4. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
5. 本产品仅限科研实验使用, 禁止用于临床、食品、化妆品等非科研场景。

S260801

大连美仑生物技术有限公司

官网: <https://www.meilunbio.com/>

电话/邮箱: 0411-62910999 sales@meilun.com

本产品仅供科研使用

