

任氏液

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。

Ringer's 液也属于平衡盐溶液的一种, 主要由 0.65%氯化钠、磷酸盐、氯化钙、葡萄糖等组成, 不含HEPES, 用于两栖类动物离体实验, 肌体灌流、清洗组织, 并维持离体组织的正常生理功能。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成

名称 \ 编号	ADS019CZ0	Storage
Ringer's 液	500ml	4°C
使用说明书	1 份	

操作步骤(仅供参考)

1、根据实验具体要求, 保存或清洗离体组织。

注意事项

- 1、由于 Ringer's 液含钙离子, 容易产生沉淀; 如果产生少许沉淀, 可以加热溶解或过滤后使用, 产生大量沉淀应弃用。
- 2、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。
- 3、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 6个月。常温运输, 4°C保存。