

## Ringer's 液(两栖动物专用)

### 产品简介

Ringer's 液(两栖动物专用)又称林格氏液、复方氯化钠溶液,属于平衡盐溶液(Balanced Salt Solution, BSS)的一种, 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 Solution 由 0.65%氯化钠以及微量氯化钾和氯化钙组成,不含葡萄糖,用于两栖动物细胞离体实验,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	ADS017CZ0	Storage
	Ringer's Solution		500ml
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 Solution 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:** 12 个月。