



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: [shyysw@sina.com](mailto:shyysw@sina.com)

## 复方氯化铵溶液(2.5%)

### 简介:

复方氯化铵溶液(2.5%)属于平衡盐溶液(Balanced Salt Solution, BSS)的一种, BBS 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。

复方氯化铵溶液(2.5%)主要由 2.5%氯化铵、葡萄糖、碳酸氢钠等组成, 用于哺乳动物(或人)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。

### 组成:

名称	编号	R23017	Storage
复方氯化铵溶液(2.5%)		500ml	RT
说明书		一份	

### 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、由于复方氯化铵溶液(2.5%)含大量葡萄糖, 容易产生细菌污染, 请小心操作。
- 2、复方氯化铵溶液(2.5%)含有氯化铵、碳酸氢钠, 请密闭保存, 尽量避免挥发。
- 3、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: [shyysw@sina.com](mailto:shyysw@sina.com)

---

有效期: 3 个月有效。

