



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)

---

## 庆大霉素-两性霉素 B 混合溶液(100×双抗,无菌)

### 简介:

源叶生物 庆大霉素-两性霉素 B 混合溶液(100×双抗,无菌)(Penicillin-Amphotericin Solution, 100×)是专门用于细胞培养的双抗,经过滤除菌,可以直接添加到细胞培养液内。

源叶生物 庆大霉素-两性霉素 B 混合溶液(100×双抗,无菌)中两性霉素 B 的含量为 25  $\mu$ g/ml, 该溶液用 0.9%NaCl 或 PBS 配制, 按照 100 倍稀释使用即可; 一个包装即 100ml 庆大霉素-两性霉素 B 混合溶液(100×双抗,无菌)可以配制 10L 细胞培养液。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:

庆大霉素-两性霉素 B 混合溶液(100×双抗,无菌) 100ml -20℃

### 操作步骤(仅供参考):

庆大霉素-两性霉素 B 混合溶液(100×双抗)可以参考如下两种方法之一使用:

1、在无菌的细胞培养液中直接添加庆大霉素-两性霉素 B 混合溶液(100×双抗): 按照每 500ml 细胞培养液添加 5ml 的比例加入庆大霉素-两性霉素 B 混合溶液(100×双抗), 混匀即可使用。

2、配制细胞培养液时加入庆大霉素-两性霉素 B 混合溶液(100×双抗), 然后再过滤除菌: 配制细胞培养液时按照每配制 1L 细胞培养液加入 10ml 的比例加入庆大霉素-两性霉素 B 混合溶液(100×双抗), 配制完成后过滤除菌即可使用。

### 注意事项:

1、尽量减少反复冻融的次数, 以免效率下降。



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)

---

- 2、注意无菌操作，尽量避免污染。
- 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 个月有效。

