



## EZ 细胞除菌剂 (Bacteria Rid)

### 产品描述

EZ 细胞除菌剂 (Bacteria Rid), 是新一代细胞污染除菌剂, 主要成分为抗菌肽抗菌复方。主要用于清除细胞、血清、培养基中的常见细菌污染, 主要针对金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌有较强的杀菌作用, 对肺炎双球菌、脑膜炎球菌、白喉杆菌、绿浓杆菌、变形杆菌、痢疾杆菌、伤寒杆菌、卡他球菌等都有一定的杀菌作用。

新一代中药提取物制剂, 只需 3 d 就可以清除细胞中的病原微生物。

EZ Bacteria Rid 能够清除大部分种类的细菌污染, 而对细胞本身无毒, 已经在上百种的细胞上做过验证, 如: 小鼠胚胎干细胞或 iPS 细胞、HEK293、Hela、HepG2、HCT116、COS-7、Huh-7、MDCK、PANC-1、SW620、MCF-7、MRC-5、NIH-3T3、CCC-ESF、CHO-S、CHO-K1、CHO-DG44、H295R、HL60、K562、MDA-MB-231、SP20、和 BV2 等。

### 订购信息

产品名称	货号	规格
EZ 细胞除菌剂 (Bacteria Rid)	AC16L112	200 $\mu$ L

### 运输与保存

蓝冰运输。4°C保存, 有效期 6 个月; -20°C保存, 有效期 12 个月。【注】: 请在收到货后, 将试剂管瞬时离心 (3000 rpm, 3~5 s) 后保存。

### 使用方法

- 推荐 EZ Bacteria Rid 的稀释比例为 1:1000, 例如: 1 mL 培养基加入 1  $\mu$ L 的 EZ Bacteria Rid。【注】: 务必现配现用。
- 弃去旧的培养基, 用 PBS 将细胞清洗干净。再加入新鲜的含有 EZ Bacteria Rid 的培养基, 1d 1 次, 连续处理 3-5d。

### 注意事项

- 本产品仅限于科学实验研究使用, 不得用于临床诊断、治疗等领域。
- 若细胞污染非常严重, 细胞状态不佳, 建议以 1:2000 的比例使用, 并适当延长处理时间。
- 因本产品属于蛋白类产品, 若部分细胞对本产品敏感, 建议使用本品处理 2d, 然后换用无本品的培养基处理 1-2d, 重复此步骤处理 3-4 个周期即可。

### 相关产品推荐

EZ Trans 细胞转染试剂 (高效) (货号: AC04L092)

特级胎牛血清 (Foetal Bovine Serum) (货号: AC03L055)