

## 蛋白抗体防腐剂稳定剂

产品编号: MA1608

规格: 50mL/200mL

### 产品内容

产品组成	MA1608-1	MA1608-2
蛋白抗体防腐剂稳定剂	50mL	200mL
说明书	1份	1份

### 产品简介

本产品是专用于含蛋白质溶液、免疫试剂、分子生物试剂等相关试剂的防腐剂,可有效抑制试剂中微生物的生长,同时可以保持体系中酶的活性。当浓度达到 0.05%条件下,具有广谱抗菌活性,能在长时间内抑制细菌、真菌和酵母菌等微生物的生长,可替代硫柳汞、叠氮钠和庆大霉素等生物防腐剂。

### 产品优势

1. 广谱抗菌性,与酶有良好的相容性,同时不会影响抗体的相关反应。
2. pH 适用范围广 (pH2.5-8.5),化学稳定性好。
3. 毒性远低于同类防腐产品硫柳汞。

### 使用方法

本产品与水可以任意比例混溶,推荐使用浓度 0.03-0.05%,例如:如要保护的液体体积为 100mL,需要加入 30-50 $\mu$ L 本产品。本产品较粘稠,使用时请注意将枪头内的残留排干净。

### 保存条件

常温保存,自生产之日起 36 个月有效。

### 注意事项

1. 为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。
2. 产品仅供科研使用,不得用于临床诊断或治疗。

S250401

