

## ELISA 稀释液

### 产品简介

平衡盐溶液(Balanced Salt Solution , 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的代谢的基本需要。

ELISA稀释液主要由磷酸氢二盐、磷酸二氢盐、防腐剂等组成, 主要用于ELISA实验中对抗原抗体进行稀释处理。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	ADS011IT0	Storage
ELISA 稀释液	100ml	RT
使用说明书	1 份	

### 自备材料

- 1、96孔板其他固相载体
- 2、抗原、抗体
- 3、水浴锅

### 操作步骤(仅供参考)

- 1、一般多用于稀释抗原抗体, 或作为空白对照。
- 2、按要求包被96孔板。
- 3、用ELISA洗涤液(1×,pH7.4)洗涤数次。
- 4、对96孔板或其他固相载体进行封闭处理, 一般37°C孵育2~3h。
- 5、封闭完成后, 将包被好的96孔板拍干、密封, 4°C保存备用或加入包被缓冲液4°C保存备用。
- 6、加入待测血清100μl, 空白对照加ELISA稀释液100μl。
- 7、加入配制好的显色底物100μl, 37°C水浴20min。
- 8、加入ELISA终止液25μl终止ELISA反应。

### 注意事项

- 1、注意密闭保存, 避免挥发; 一旦开封, 保质期就会大大缩短。
- 2、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。