

ELISA 封闭液(1%明胶)

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 封闭液(1%明胶)主要由磷酸氢二盐、磷酸二氢盐、明胶、防腐剂等组成, 主要用于 ELISA 实验中对 96 孔板或其他固相载体进行封闭处理。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

组成:

名称	编号	R30496	Storage
ELISA 封闭液(1%明胶)		100ml	4°C
说明书		一份	

自备材料:

- 1、96 孔板其他固相载体
- 2、水浴锅

操作步骤(仅供参考):

- 1、按要求包被 96 孔板, 用 ELISA 洗涤液(1×,pH7.4)洗涤数次。
- 2、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。
- 3、封闭完成后将包被好的 96 孔板拍干、密封, 4°C 保存或加入包被缓冲液 4°C 保存备用。
- 4、加入配制好的显色底物 100μl, 37°C 水浴 20min。



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
邮箱: shyysw@sina.com

5、加入 ELISA 终止液 25 μ l 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、封闭是否必要取决于 ELISA 的模式及具体实验条件。
- 3、并非所有的 ELISA 固相均需封闭，封闭不当反而会使阴性本地增高。
- 4、该试剂属于营养物质，注意无菌操作，尽量避免污染。
- 5、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: 6个月有效，亦可短期内室温存储。

