

版本: A4 修改日期: 2023.12.08

ELISA 封闭液(1%明胶)

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。

Leagene 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。

产品组成:

编号 名称	IT0026	Storage
ELISA 封闭液(1%明胶)	100ml	4℃
使用说明书	1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℃孵育 2~3h。
- 3、封闭完成后将包被好的 96 孔板拍干、密封,4℃保存或加入包被缓冲液 4℃保存备用。
- 4、加入配制好的显色底物 100µl, 37℃水浴 20min。
- 5、加入 ELISA 终止液 25 μl 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。
- 6、试剂开封后请尽快使用,以防影响后续实验效果。

400-0000-455 www.leagene.com



有效期: 6 个月有效,低温运输,4℃保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
CC0005	磷酸缓冲盐溶液(1×PBS,无钙镁)
CS0001	ACK 红细胞裂解液(ACK Lysis Buffer)
DF0111	组织固定液(10% NBF)
DM0007	瑞氏-姬姆萨复合染色液
IT0001	TMB 底物显色试剂盒(ELISA,HRP 显色)
IT0020	ELISA 包被缓冲液(1×)
IT0040	ELISA 封闭液(1%Casein-PBS)
TO1013	丙二醛(MDA)检测试剂盒(TBA 比色法)

