

ELISA底物缓冲液

产品货号: M20118

产品规格: 100ml/500ml

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底物缓冲液主要由磷酸氢二钠、柠檬酸、防腐剂等组成, 主要用于ELISA实验中配制邻苯二胺(OPD)显色液与氧化剂(如双氧水)一起发生显色反应。本试剂仅用于科研领域, 不宜用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

试剂名称	规格	保存条件
ELISA 底物缓冲液	100ml/500ml	2~8℃

自备耗材:

1. 96 孔板
2. 洗涤液
3. OPD, 30%双氧水
4. 水浴锅
5. ELISA 终止液

操作步骤:

1. 每 10ml ELISA 底物缓冲液加入 OPD 4-10mg, 30%双氧水 5-10 μ l, 即为显色底物。
2. 孵育完抗体后, 用 ELISA 洗涤液洗涤 96 孔板数次。
3. 加入配制好的显色底物 100 μ l, 37℃水浴 20min。
4. 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. 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 个月有效。亦可短期内室温存储。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址: 郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话: 400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱: zzlybio@126.com