

磷酸酶抑制剂 (50×)

产品货号: T10177

产品规格: 1ml/5ml

产品简介:

蛋白质的磷酸化和去磷酸化控制了细胞分化、增殖、信号传导和凋亡等过程,磷酸基团的共价结合可以改变蛋白的构象和配基的结合能力,动物细胞或组织蛋白提取的过程中,磷酸化蛋白质容易被胞体和外源性磷酸酶降解。

乐业生物 磷酸酶抑制剂(50×)为多种磷酸酶抑制剂混合液,可有效抑制酪氨酸磷酸酶、丝氨酸磷酸酶、苏氨酸磷酸酶、酸性和碱性磷酸酶等各种磷酸酶。适用于动物细胞或组织蛋白的提取,能最大程度地保持蛋白质磷酸化,常用于动物细胞或组织中蛋白激酶活性和信号传导的研究。该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
磷酸酶抑制剂 (50×)	1ml/5ml	-20℃

操作步骤 (仅供参考):

1. 按照缓冲液:磷酸酶抑制剂(50×)=49:1 的比例,配制 1×的含磷酸酶抑制剂的工作液,或者直接把磷酸酶抑制剂加入所需工作液中混匀即可。

注意事项:

1. 尽量减少反复冻融的次数,以免失效。
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。



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