

蛋白酶抑制剂混合物（真菌和酵母抽提用，100×）

产品货号：T15245

产品规格：100T/500T

产品简介：

真菌或酵母提取物中含有许多内源性的蛋白酶、磷酸酶等，容易导致提取物中的蛋白降解或去修饰，从而影响后续的蛋白检测。因此在提取物中添加适当的蛋白酶、磷酸酶等抑制剂是防止蛋白降解和去修饰的有效方法。

本产品用于真菌或酵母蛋白提取的蛋白酶抑制剂混合物，包含了广谱的丝氨酸、半胱氨酸和酸性蛋白酶抑制剂、以及金属蛋白酶抑制剂。以1:100的比例分别把蛋白酶抑制剂混合物(真菌或酵母抽提用, 100×)加入裂解液中，即可用于真菌或酵母蛋白的提取，并有效抑制蛋白降解。

产品组成：

试剂名称	规格	保存条件
蛋白酶抑制剂混合物（真菌和酵母抽提用，100×）	1ml/5ml	-20℃，避光
0.1M EDTA, pH8.0	1ml/5ml	室温

适用范围：

抑制真菌或酵母提取物中的各种蛋白酶活性，如丝氨酸蛋白酶、半胱氨酸蛋白酶、苏氨酸和天冬氨酸蛋白酶、金属蛋白酶等。适用于Western Blot和免疫共沉淀检测磷酸化蛋白质、蛋白激酶活性测定等。

使用方法：

蛋白酶抑制剂混合物（真菌或酵母抽提用，100×），使用时分别按照1:100的比例加入到裂解液中，混匀后即可使用。含有蛋白酶磷酸酶抑制剂混合物的裂解液宜现用现配，不宜配制后冻存待后续使用。

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