

蛋白磷酸酶抑制剂混合物 (All-in-One, 100 ×)

货号: PIS008N-BR1

规格: 1ml

保存: -5°C to -20°C 保存, 有效期 2 年。

产品简介:

组织细胞裂解过程中释放大量内源性蛋白磷酸酶, 以各种方式催化磷酸化蛋白的去磷酸化。该混合物为 100 倍浓缩水溶液, 可用于直接加入任何组织类型和细胞的裂解产物中, 均能有效抑制磷酸化蛋白质的去磷酸化, 从而维护蛋白质的磷酸化状态。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:

1. 取出蛋白磷酸酶抑制剂混合物 (All-in-One, 100 ×), 振荡重悬混合物。
2. 按照 1:100 比例, 将混合物加入组织细胞裂解液中混合。

适用范围:

抑制磷酸化蛋白质去磷酸化, 维护蛋白质的磷酸化状态。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。