



## 磷酸酶抑制剂 100×

货号：PWP002 规格：1mL

储存及运输条件：保存：-20 °C，运输：蓝冰冷藏，有效期：1 年。

### 产品介绍：

磐超生物磷酸酶抑制剂混合液 ( Phosphatase Inhibitor Cocktail ) 是经优化后的多种磷酸酶抑制剂的混合物组成，为一种广谱性抑制剂混合物，在抽提和纯化蛋白时能够有效抑制蛋白被内源性的磷酸酶降解。

本产品的成分含有 sodium fluoride ， sodium orthovanadate ， Sodium Pyrophosphate ，  $\beta$ -glycerophosphate ， Imidazole 等多种抑制剂，主要抑制制酸性磷酸酶、碱性磷酸酶、ATP 酶等，用于蛋白纯化，免疫印迹，免疫共沉淀，免疫荧光，免疫组化，激酶测定等研究。

### 使用方法：

按照 1:100 的比例将磷酸酶抑制剂混合液加入到样品溶液中（如组织抽提物或细胞裂解物）。

### 注意事项：

- 1.磷酸酶抑制剂会损害呼吸道粘膜、眼睛及皮肤，吸入、吞进或通过皮肤吸收后有致命危险
- 2，不同样品中含有的磷酸酶量及种类不同，可根据具体实验调整加入磷酸酶抑制剂混合液  
的量。
- 3.为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 4.本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。