

产品说明书

品名：蛋白酶抑制剂 100×

货号：PYT003 规格：1mL

▶产品简介：

七纯生物蛋白酶抑制剂混合液（Protease Inhibitor Cocktail）是经优化后的多种蛋白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蛋白酶降解。

本产品的成分含有 Aprotinin, Bestatin, Leupetin, Pepstatin, PMSF 等多种抑制剂，主要抑制氨基肽酶、半胱氨酸和丝氨酸蛋白酶、丝氨酸/苏氨酸和酪氨酸蛋白酶、天冬氨酸蛋白酶等，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：

在室温下溶解混匀后，按照 1:100 的比率将蛋白酶混合抑制剂加入到样品溶液中（如组织抽提物或细胞裂解物）。

▶保存条件：

保存：-20 °C，运输：蓝冰冷藏，有效期：1 年。

▶注意事项：

- 1、蛋白酶抑制剂混合液有轻微刺激性，小心操作，同时应避免反复冻融。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 3、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。