

细菌总蛋白提取液（非变性）

产品货号：P1006

产品组成

Component	储存条件
细菌总蛋白提取液（非变性）	100 ml 4℃保存

产品简介

细菌蛋白提取液能够从细菌细胞中提取具有生物活性的可溶性蛋白和包涵体，可兼容 His 标签纯化、GST 标签纯化、FLAG 标签纯化等系统。用户可根据实验需求添加蛋白酶抑制剂混合物。

使用说明

注：该提取液不含有 EDTA 或其他螯合剂。

使用步骤：

- 4℃，12000rpm 离心 1min 收集菌体。
- 向收集的菌体中加入适量 PBS 缓冲液，重悬后于 4℃，12000rpm 离心 1min，弃上清。
- 重复步骤 2。
- 向收集的菌体中按照每 100mL 培养液加入 10mL 提取液的比例加入适量提取液，充分重悬后于冰浴环境下超声裂解细胞数次至细胞裂解液状态不再变化后停止超声。
- 超声结束后，4℃，12000rpm 离心 10-15min，分别收集上清和沉淀，进行后续实验。



本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。