

蛋白质组样本制备试剂盒纳米颗粒说明书

货号：PRHS040

一、产品概述

本试剂盒专为蛋白质组学样品制备设计，能够快速、简便地抽提**细菌，哺乳动物细胞，组织**等提取总蛋白并酶切成肽段样品。产品具有操作简便、无需超高速离心特点，可保证蛋白的高裂解性和鉴定深度。

二、产品内容

蛋白质组学样品制备试剂盒（目录号：PH061）：包含抽提及洗脱缓冲液、蛋白酶抑制剂，蛋白酶，酶切终止剂等，每盒分别可用于 8-120 次样品处理。

三、产品特点

操作简便：无需复杂步骤，即可在离心管中完成全蛋白质组的抽提和酶切。

高效性：操作简单，快捷，可以 8 小时内完成酶切脱盐。

标准化：每盒试剂盒最多可用于 120 次样品处理，确保实验的标准化和可重复性。

四、常见问题解答

Q：为什么选择本试剂盒？

A：本试剂盒具有操作简便、高效性、适用性广和标准化等特点，可确保实验结果的准确性和可靠性。

Q：如何判断蛋白质抽提效果？

A：可通过 SDS-PAGE 电泳等方法检测抽提蛋白质的纯度和浓度，以评估抽提效果。

希望以上说明书内容能够满足您的需求。如有任何疑问或需要进一步了解产品信息，请随时与我们联系。

Q：裂解后有浑浊装怎么办？

A：样品 95 度加热可能会出现乳状沉淀为正常现象，根据浓度吸取的时候吹打吸取所需蛋白样品进行下一步酶切。