

包涵体分离缓冲液说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

包涵体是采用分子生物学技术导入的外源基因在细菌中获得外源蛋白的高表达，使很多蛋白质产物在细菌内聚集为没有活性的固体颗粒。包涵体分离缓冲液主要由 Triton X-100 等组成，裂解细胞后，采用分离缓冲液进行分离，有利于提纯包涵体，为下游实验作准备。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件	说明书	有效期
包涵体分离缓冲液	500ml	RT	1 份	1 年

操作步骤(仅供参考)：

- 1、12000g 4℃ 离心细胞裂解液 5min。
- 2、弃上清，沉淀混悬于 9 倍体积的包涵体分离缓冲液中，室温孵育 5min。
- 3、12000g 4℃ 离心 5min，沉淀用工作缓冲液(主要由脲、谷胱甘肽等组成)混悬，室温孵育 60min。
- 4、复性。

注意事项：

- 1、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

SDS-PAGE 分离胶缓冲液 (4×, pH8.8)
SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液 (5×, 含 TCEP)
SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液 (5×, 含 DTT)
SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液 (2×, 含 TCEP)
SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液 (2×, 含 DTT)