



StrepCaptureXP Magnetic Beads

金斯瑞高效蛋白纯化新方案!

金斯瑞新一代StrepCaptureXP磁珠，专为Strep-tag®蛋白纯化设计。它具有超高蛋白结合力与温和洗脱特性，能精准捕获目标蛋白并完美保持其活性。结合金斯瑞自动化系统，即可实现高效、低损耗的高纯度蛋白制备，是您高通量蛋白纯化平台的理想之选!



产品亮点



超高结合载量

20-40 mg/mL Beads



高耐碱性

耐受100 mM-500 mM NaOH



超多耐用次数

> 30次循环使用次数



高稳定性

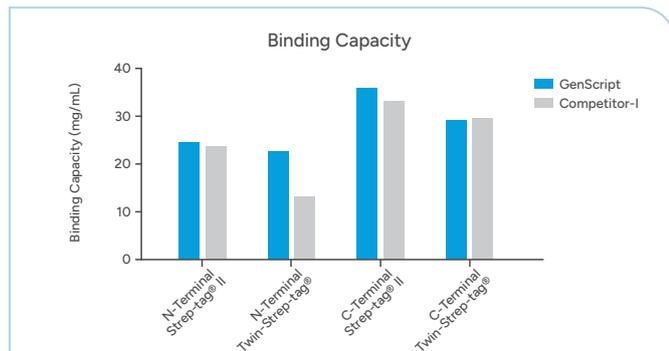
30+特殊试剂耐受性测试

基于Strep-tag®蛋白的纯化方案



验证数据

☑ 超高结合载量



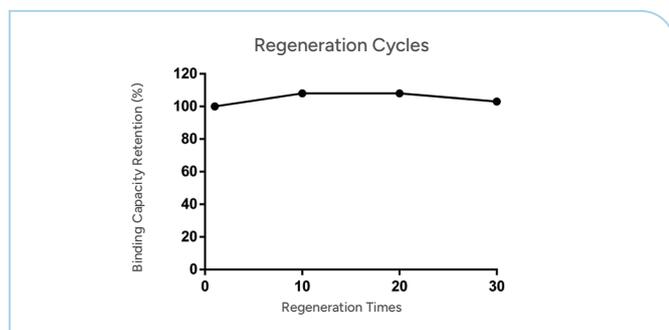
StrepCaptureXP Magnetic Beads对不同标签类型均具有**优异结合载量**!

☑ 支持100 mM-500 mM NaOH再生

再生条件	浸泡时间	载量保持率
100 mM NaOH	72h	105%
500 mM NaOH	12h	89%

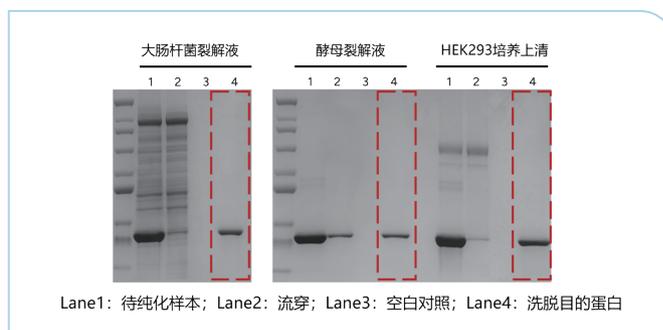
StrepCaptureXP Magnetic Beads可耐受至500 mM NaOH, **极大降低残留污染物风险!**

☑ 30次循环使用, 性能100%保持



StrepCaptureXP Magnetic Beads重复使用30次后, **载量依旧稳定如初!**

☑ 获得蛋白纯度 > 95%



StrepCaptureXP Magnetic Beads适用于纯化多种样本, **目的蛋白纯度高达95%!**

金斯瑞AmMag™磁珠纯化平台, 搭建专属您的高通量、自动化平台



AmMag™ Quatro 1300
全自动蛋白/抗体磁珠纯化系统



AmMag™ Quatro 1100
全自动多功能小型磁珠纯化系统



AmMag™ Quatro 1400
全自动多功能磁珠纯化系统

使用条款

所有提及的产品和公司名称, 例如 Strep-tag® 或 Twin-strep-tag® (IBA Lifesciences GmbH 的注册商标), 均为其各自所有者的财产, GenScript 未获得 IBA 的赞助或认可。这些名称仅用于识别目的。