

GFP亲和层析微球（琼脂糖微球） Anti-GFP Affinity Beads 4FF

产品编号：C0920

保存条件：2-8℃保存。

产品介绍：GFP(绿色荧光蛋白)或其突变体EGFP(增强型绿色荧光蛋白)被广泛应用于检测基因表达效率以及目的蛋白的表达和分布。GFP作为标签蛋白，其融合目的蛋白自发荧光，不需要目的基因的抗体或杂交就能知道目的基因在细胞中的定位，其他物质干扰小。Anti-GFP Affinity Beads 4FF是以重组的抗GFP纳米抗体为亲和配体。Anti-GFP Affinity Beads 4FF可以检测和纯化GFP、EGFP及其融合表达蛋白，不结合BFP标签蛋白。

产品规格参数：

项目	详细参数
基质	高度交联的4%琼脂糖微球
配体	Anti-GFP Nanobody
载量	>1 mg GFP标签蛋白 /ml介质
微球粒径	45-165 μm
最大压力	0.3 MPa, 3 bar
试剂耐受	Stable up to 80°C, 1 mM DTT, 3 M Guanidinium · HCl, 8 M Urea, 2 M NaCl, 2% Nonidet P40 Substitute, 1% SDS, 1% Triton X-100
储存缓冲液	0.1%Proclin 300
储存温度	2 – 8°C