

Taq 酶抗体

产品信息

产品介绍: Taq 酶抗体 (Anti-Taq DNA Polymerase Antibody) 是用于热启动 PCR 技术的 Taq 酶单克隆抗体, 其与 Taq 酶可以在低温条件下结合, 有效抑制引物的非特异性退火及引物二聚体引起的非特异性扩增。在高温下, 抗体失活, 酶活被迅速释放, 大大提高了反应的特异性和检测效率。

抗体来源: 小鼠

应用范围: 用于热启动 PCR 反应

克隆类型: 单克隆抗体

纯化方式: rProtein A 亲和纯化

产品纯度: $\geq 95\%$, SDS-PAGE 检测

产品应用

使用方法:

- 1、将 Taq 酶抗体 (6 $\mu\text{g}/\mu\text{l}$) 按建议比例 (Antibody 1.2 μg : Taq 5U) 混合;
- 2、混合物在室温下孵育 10 min 后即可使用。

储存缓冲液:

10 mM Tris-HCl (pH7.6), 50 mM KCl

储存条件:

-20 $^{\circ}\text{C}$ 保存。

订购信息

名称	货号	规格
Taq 酶抗体 (Anti-Taq DNA Polymerase Antibody)	BY08001-M01	100 μg
	BY08001-M02	1 mg
	BY08001-M03	10 mg
	BY08001-M04	100 mg