# 小鼠抗人血清白蛋白 • 单克隆抗体

高特异性 • 小鼠IgG1亚类 • κ 轻链 Monoclonal Mouse Anti-HSA

在您使用本产品前请认真阅读说明书，这对您顺利完成实验很有帮助。

产品名称

小鼠抗人血清白蛋白 / Monoclonal Mouse Anti-HSA

蛋白浓度

OD280吸光值一般为7，合蛋白浓度5 mg/mL（具体以标签标识为准）

缓冲液成分

`0.01M PBS (pH 7.2)`、N防腐剂（CMIT/MIT/THYMOL）

有效期限

请您在管体注明有效期内使用

制备方法

通过大规模细胞培养法获得

特异性

不和牛血清白蛋白(BSA)、羊血清白蛋白发生结合

产品纯度

以抗体计不低于90%

克隆号、亚类 & 使用建议

本产品提供三种特异性克隆，均为小鼠IgG1亚类，轻链均为Kappa。

| 克隆号 | 推荐用途 |
| --- | --- |
| K22 | 适合标记胶体金、荧光微球、HRP；配合HSA包被，竞争法检测HSA的存在 |
| K3（标记） / K27（包被） | K3标记配合K27包被可夹心法检测HSA的存在 |

**配对建议：**

- **竞争法检测：** 使用K22克隆标记（胶体金/荧光微球/HRP），配合HSA包被。
- **夹心法检测：** 推荐 **K3标记 + K27包被**。

储存方法

建议避光存放在 **-20℃（或 -16℃及以下温度）**。避免过于反复融化，建议分装保存，每次使用一管。如需长期4℃存放请联系我们定制。

### 注意事项

虽然本产品很稳定，但您还是应避免过于反复融化。如果每次使用很少量，可以将本抗体适度分装。如需长期4℃存放请联系我们定制。

**此抗体仅供研究使用，不用于诊断。**

特别提示： 如果您在实验过程中遇到任何困难，请及时联系我们技术团队获取支持。

仅供科研使用 分装保存，避免反复冻融 小鼠单抗 • IgG1亚类 • κ 轻链 克隆号 K22 / K3 / K27 • 抗HSA 竞争法 / 夹心法均适用