

## HSA(人血清白蛋白)

| 品名          | 货号     | 规格 | 价格    |
|-------------|--------|----|-------|
| HSA(人血清白蛋白) | GC1597 | 1G | 550 元 |

## 产品简介

人血清白蛋白 (HSA) 作为人血浆中含量最丰富的蛋白, 是激素、脂类等物质的转运载体, 其主要生理功能是调节血浆 pH 值和维持血浆渗透压。HSA 是一种来源于水稻胚乳细胞的重组人血清白蛋白, 不含有动物源成分, 无任何血液来源病毒感染风险。与胎牛血清 (FBS)、牛血清白蛋白 (BSA) 和血浆来源白蛋白 (pHSA) 相比, HSA 具有更高的纯度, 更好的批次稳定性。

## 规格参数

|       |                |
|-------|----------------|
| 来源    | 水稻种子           |
| 外观    | 淡黄色至白色粉末       |
| 纯度    | 299%, SDS-PAGE |
| P H 值 | 6.0-8.0        |
| 分子量   | 66.5 kD        |
| 内毒素   | <0.125EU/mg    |

**存储条件** 请储存在 2-8° C 环境下, 稳定性 48 个月

## 注意事项

**复溶:** 建议用 PBS 重溶 HSA, 冻干粉。溶解后的无菌 HSA 在 4° C 可保存 3-6 个月。开启后, 请尽快使用, 避免污染。

## 应用领域

生物制药、人用疫苗、细胞培养、医疗器械、体外诊断、美容等。

## 使用限制

仅适于科研、实验室和生产使用, 不能直接用于人体。