

## 重组人血清白蛋白

### Recombinant Human Serum Albumin (rHSA)

#### 产品信息

产品名称	编号	规格
人血清白蛋白	DY40104	1g/5g

#### 产品描述

人血清白蛋白(Albumin human; 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。重组人血清白蛋白(rHSA)是一种来源于转基因水稻的重组人血清白蛋白，不含有动物源成分，能为无血清培养基提供更安全的选择。与胎牛血清(FBS)、血浆来源白蛋白(pHSA)和牛血清白蛋白(BSA)相比，rHSA 具有更多的优势，如：1)无动物源组分；2)验证能促进胚胎干细胞、神经干细胞、纤维干细胞、间充质干细胞生长；3)维持干细胞未分化特性。重组人血清白蛋白(rHSA)在疫苗的生产及制备、药物载体研究、细胞冷冻保存、医疗器械的包埋剂等实验中有广泛的用途。

#### 保存方式

2-8°C保存，保质期 3 年。

#### 产品性质

别名：rHSA; Recombinant Human Serum Albumin

CAS: 70024-90-7

来源：水稻重组

性状：白色至浅黄色冻干粉

纯度：>99.5%

内毒素：< 0.01EU/mg

本产品仅作科研用途