



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology
订货热线: 400-1683301 或 800-8283301
订货 e-mail: order@beyotime.com
技术咨询: info@beyotime.com
网址: http://www.beyotime.com

HEPES, free acid

| 产品编号 | 产品名称 | 包装 |
|------------|------------------|------|
| ST092-100g | HEPES, free acid | 100g |
| ST092-500g | HEPES, free acid | 500g |

产品简介:

- HEPES, free acid即4-(2-Hydroxyethyl)piperazine-1-ethanesulfonic acid, 中文名为4-羟乙基哌嗪乙磺酸(游离酸)、4-(2-羟乙基)哌嗪-1-乙磺酸(游离酸)或N-(2-羟乙基)哌嗪-N'-(2-乙磺酸)(游离酸), 分子式为 $C_8H_{18}N_2O_4S$, 分子量为238.30, CAS Number 7365-45-9, 纯度 $\geq 99.5\%$ 。
- 本产品为接近白色晶状粉末。
- 本产品为常用缓冲试剂, 有效缓冲范围为pH6.8-8.2, $pK_a(25^\circ C)=7.5$ 。

包装清单:

| 产品编号 | 产品名称 | 包装 |
|------------|------------------|------|
| ST092-100g | HEPES, free acid | 100g |
| ST092-500g | HEPES, free acid | 500g |
| — | 说明书 | 1份 |

保存条件:

室温保存。

注意事项:

- 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品:

| 产品编号 | 产品名称 | 包装 |
|------------|--------------------------------------|------|
| ST090-10g | HEPES, free acid (High Purity Grade) | 10g |
| ST090-100g | HEPES, free acid (High Purity Grade) | 100g |
| ST092-100g | HEPES, free acid | 100g |
| ST092-500g | HEPES, free acid | 500g |