



1M HEPES (40× ~ 100×)

产品编号: 8603

HEPES 即羟乙基哌嗪乙磺酸 (N'-a-hydroxyethylpiperazine-N'-ethanesulfonic acid) 对细胞无毒性作用。它是一种氢离子缓冲剂, 能较长时间控制恒定的 pH 范围。

使用终浓度为 10-50mmol/L, 一般培养液内含 20mmol/LHEPES 即可达到缓冲能力, 细胞培养常用 10mmol/L, HEPES 缓冲液经过无菌处理, 可直接用于细胞培养。

规格

100ml/瓶

运输、储存和有效期

冷藏运输, -20°C 储存, 避光, 在有效期内使用。正常储存条件下自生产之日起有效期 2 年。

相关产品

产品编号	添加剂	规格
8601	200mM L-丙谷二肽溶液 (100x)	100 ml
8602	200Mm L 谷氨酰胺 (100x)	100 ml
8604	100mM 丙酮酸钠溶液 (100x)	100 ml