

公司产品仅供科学研究实验、不得用于临床诊断！

产品名称	HEPES(1M)
规格	100mL
货号	A01X2495

详情描述

产品名称： HEPES(1M)

别名： 1M HEPES (Free Acid, sterile)

产品规格： 100ml

储存条件： 2-8°C

保存期限： 2年

外观（性状）：白色透明液体

单位： 瓶

产品描述为

HEPES 即羟乙基哌嗪乙磺酸（N'-a-hydroxyethylpiperazine-N'-ethanesulfonic acid）是一种氢离子缓冲剂，能较长时间控制恒定的 pH 范围。有效缓冲范围为 pH6.8-8.2。常用于配制蛋白提取缓冲液、细胞培养用缓冲液等。

HEPES 用于细胞培养时使用终浓度为 10-25mM，在开放式培养或细胞观察时能维持较恒定的 PH 值。本公司提供的 HEPES 缓冲液均经过无菌处理，可直接用于细胞培养。4°C保存可延长产品保质期，长期不用建议低温保存

使用指南：

按 1%（体积比）的终浓度加入至培养基中。

注意事项

1. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
2. 为了您的安全和健康，请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。