

HEPES 缓冲液(1×HCMF,无钙镁)

【货号】 BL-304

【规格】 500mL

【保存】 2~8℃，3 个月。

【产品简介】

HEPES 即 4-(2-Hydroxyethyl)piperazine-1-ethanesulfonic acid，中文名称 N-(2-羟乙基)哌嗪-N'-2 磺酸，是一种非离子两性缓冲剂，能有效控制 pH 范围，具有较好的缓冲能力，培养液内含 20mmol/LHEPES 即可达到较好的缓冲能力。

HEPES 缓冲液(1×HCMF,无钙镁)是一种细胞-细胞黏附实验中常用溶液，主要由 HEPES、氯化钠、氯化钾、磷酸盐、葡萄糖等组成，pH7.4（也可定制），经过滤除菌处理。尤其适用于短期聚集培养过程中清洗细胞，亦可用于其他用途。

【使用方法】

根据实验具体要求操作，主要用于清洗细胞，作用类似于 PBS。

【注意事项】

- 1、注意无菌操作，尽量避免污染。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。