

PIPES 溶液(1molL,pH9.0)

摘要

流式细胞术中常用缓冲液

产品介绍

PIPES 溶液(1mol/L,pH9.0)

产品简介:

PIPES 即 Piperazine-1,4-bisethanesulfonic acid, 中文名称哌嗪-1,4-二乙磺酸, 分子式为 C

8

H

18

N

2

O

6

S

2

， 分子量为

302.40， CAS Number 5625-37-6。

PIPES 是一种非离子两性缓冲剂， pH 在 6.1~7.5 范围具有较好的缓冲能力。

Leagene PIPES 溶液(1mol/L,pH9.0) 主要由 PIPES、去离子水组成，调 pH 至 9.0，是常用的生物缓冲液，

常用于

流式细胞分析。