产品规格

25g

产品信息

中文名称：HEPPSO 钠盐（N-2-羟乙基哌嗪-N'-2-羟基丙磺酸钠盐）

英文名称：HEPPSO sodium salt

别称：4-（2-羟乙基）哌嗪-1-2-羟基丙磺酸单钠盐(HEPPSO-Na)；N-（2-羟乙基）哌嗪-N'-(2-羟基丙磺酸钠)

产品货号：QC1407

CAS 号：89648-37-3

分子式: C9H19N2O5SNa

分子量：290.3

熔点：N/A

闪点：N/A

纯度：97.00%

储存/运输：RT/RT

保质期：3 年

产品简介

HEPPSO 钠盐（N-2-羟乙基哌嗪-N'-2-羟基丙磺酸钠盐）(HEPPSO sodium salt)是 HEPPSO 的钠盐形式，分子式 C9H19N2NaO5S，CAS 号 134234-30-9。其高离子强度（1M 溶液电导率约 80mS/cm）适合电泳和等电聚焦。在 Western Blot 转膜缓冲液中，相比 CAPS 对低分子量蛋白（<30kDa）转移效率更高。钠盐形式吸湿性强，建议以溶液形式储存。与多数去污剂（如 SDS、Triton X-100）相容性好。

注意事项

1、产品用途声明：本产品仅限于科研使用，严禁用于医药、临床诊断或治疗，以及食品、化妆品等非科研领域。

2、安全操作要求：为保障实验安全，操作时请穿戴实验服、一次性手套及口罩，并在符合标准的实验环境下使用。

3、实验影响因素说明：实验结果可能受操作条件、样本状态等因素影响，本公司仅对产品质量负责，不承担其他连带责任。

4、储存与处置规范：请按照产品说明储存，避免高温、潮湿或强光环境；废弃时需依照实验室废弃物处理标准执行。

5、产品信息说明：本公司部分产品信息综合整理自公开文献、内部研究及客户反馈，不保证其准确性和完整性，仅限科研参考。

6、使用建议：本品为常规生化试剂，应用广泛。具体实验方案请参考相关专业文献。