
流式分选鞘液 流式分选鞘液

产品编号: C2085

保存条件: 室温保存, 有效期24个月。开瓶后使用有效期60天。

产品介绍: 鞘液是一种无荧光本底的平衡电解质溶液, 主要成分为氯化钠、氯化钾等电解质及防腐剂, 其核心功能是通过流体动力学聚焦原理使细胞单列通过检测区域。该溶液需满足洁净度、吸光度、pH值及渗透压等关键参数要求, 以避免对细胞计数和形态分析产生干扰。在流式细胞仪应用中, 鞘液通过正压注射形成固定涡流, 采用单鞘流或多鞘流形式确保样本精准通过激光检测区。