0.9% 氯化钠溶液（w/v）

制品内容

货号	名称	规格
QM4411-50mL	0.9% (w/v) NaCl Solution	50mL
QM4411-250mL	0.9% (w/v) NaCl Solution	250mL
QM4411-500mL	0.9% (w/v) NaCl Solution	500mL

产品简介

0.9%氯化钠溶液（生理盐水）具有与真核生物（如酵母和人体血液）相近的渗透压特性。在酵母转化实验中，该溶液能够有效维持细胞渗透压平衡，防止细胞破裂。这种生理盐水溶液在分子生物学领域应用广泛，常用于细胞/菌种保存以及质粒转化等实验操作。

保存

室温干燥，保存1年。

注意事项

1）未开封的0.9%（w/v）氯化钠溶液可室温长期保存；开封后建议-20℃储存，如发现污染应立即弃用。

2）酵母细胞在ddH2O中可短期维持完整性，但超过10分钟会导致部分细胞裂解。如需保存超过10分钟，建议使用经除菌过滤的0.9%（w/v）氯化钠溶液以保持细胞完整状态。