

## 0.9% (w/v) NaCl Solution 说明书

- 产品规格: ( CAT# : YC6010S )

- 产品内容:

包装名称	中文	分子式/分子量	纯度	包装含量	包装数量	保存条件/时间
0.9%(w/v)NaCl Solution (过滤除菌)	氯化钠	NaCl /58.44	99.9%	50ml	1 瓶	室温/12 个月

- 产品说明

0.9%的氯化钠，既是生理盐水来，其渗透压与真核生物比如酵母、人体血液近似，在酵母转化试验中其可以为酵母细胞维持渗透压，避免细胞破裂，广泛应用于分子生物学中细胞，菌种的保存和质粒转化等试验过程中。

- 注意事项

1. 不开封的 0.9%(w/v)NaCl Solution 可在室温长时间保存，开封之后最好放-20℃保存，发现污染立即丢弃。
2. 酵母细胞可以在 ddH<sub>2</sub>O 中短时间维持细胞完整状态，若酵母细胞在 ddH<sub>2</sub>O 存放超过 10min，会有部分细胞裂解，一般超过 10min 时，为了维持酵母细胞的完整状态最好放 0.9%(w/v)NaCl Solution (过滤除菌)中保存。