

碘化钠溶液(NaI,6mol/L)

产品简介

碘化钠(Sodium iodide)分子量为 149.89，化学式为 NaI，碘化钠溶液(NaI,6mol/L)可用于硅膜离心柱法纯化 DNA，该溶液提取 DNA 快捷、方便、纯度高。该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成

名称	编号	ADS001NE1	ADS001NE0	Storage
	碘化钠溶液(NaI,6mol/L)		50ml	100ml
使用说明书	1 份			

操作步骤(仅供参考)

- 1、将 3 倍体积的碘化钠溶液(6mol/L)加入到含有 DNA 溶液的 1.5ml 离心管中，混匀。
- 2、将上述溶液加入到硅膜离心柱，14000g 离心 1min，分离离心柱和收集管，弃收集管内液体，重新组装离心柱和收集管。
- 3、加入 750μl 洗涤液，按上述步骤离心，弃收集管内液体。
- 4、14000g 离心 1min 以去除残存的洗涤液。
- 5、将离心柱转移至 1.5ml 微量离心管中，加入 50 ~ 100μl 无菌水或 TE 至膜中间位置，室温放置 2 ~ 10min。
- 6、14000g 离心 1min，收集 DNA 溶液。

注意事项

- 1、如果每次的使用量很小，可以适当分装后再使用。
- 2、如产生沉淀，应弃用。
- 3、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期：3 个月。低温运输，4°C 保存。