

人工尿液说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

人工尿液是模拟尿液的组分和 pH 值的一种溶液，又称人工合成尿液、模拟尿液、人工尿液试剂、人造尿水、人工尿、人造尿。本人工尿液与真实的人体尿液相似度大于 99.5%，pH 值 4.7 较常用。

人工尿液符合以下标准：ISO 3160-2、ISO 105-E04、ISO 12870、EN 1811: 2011、EN6128:2011 等。人工尿液主要由氯化钙、氯化镁、氯化钠、硫酸钠、氯化钾、磷酸盐、氯化铵、尿素等系列物质组成，但不含肌酐，其中总钠为 108mmol/L，pH 值为 4.7，亦可根据客户需求定制不同的 pH 值：2.6、4.0、4.5、4.7、5.0、5.5、8.0、8.5、8.7、8.8 等。人工尿液适用于尿不湿、纸尿裤等的模拟实验，用于检测人体接触物的使用寿命。该试剂仅用于科研领域，不用于临床诊断或治疗。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件	说明书	有效期
人工尿液	500ml	RT	1 份	1 年

操作步骤(仅供参考)：

1、应根据具体实验要求操作。

注意事项：

- 1、人工尿液应密闭保存，一旦开封，效率下降。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

复方氯化钠溶液 (0.85%, 无菌)
复方氯化铵溶液 (2.5%, 无菌)
复方谷氨酸钠溶液 (2.5%, 无菌)
改良 SBF 模拟体液 (无菌)

改良台氏液(无钙)

改良台氏液粉剂(无钙)
