mlbio 梅联生物
Good elisakit producers

# 人工尿液

## 摘要

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。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。

## 产品介绍

人工尿液

## 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、EN6128:20 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/LpH 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。