

人工小肠液说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

人工小肠液又称人工肠液，其英文表述为 Artificial Intestinal Juice，是模拟肠液的组分和 pH 值的一种溶液。本试剂采用中国药典表述，人工小肠液主要由磷酸盐、胰蛋白酶等组成，pH 值为 6.8，未经无菌处理，可用于胶囊剂、肠溶片、滴丸剂等检测，尤其适用于肠溶胶囊的检测。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件	说明书	有效期
人工小肠液	500ml	RT	1 份	1 年

操作步骤(仅供参考)：

- 1、如果是检测胶囊剂、肠溶片、滴丸剂等，一般采用升降式崩解仪，主要由金属支架、带有挡板的吊篮组成。将待测的胶囊剂、肠溶片、滴丸剂 6 粒或片浸于人工胃液中，1 小时内完全崩解，如有 1 粒或片不能完全崩解，应另取 6 粒或片复试，均应符合要求。
- 2、如果进行其他实验，应根据具体实验要求操作。

注意事项：

- 1、人工小肠液为非无菌溶液，如有无菌要求，应注意 0.22 μm 过滤除菌操作。
- 2、人工小肠液避免反复冻融，以免效率下降。
- 3、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：

PBS-EDTA 缓冲液 (4 \times PE, pH8.0)
PolyLea 非脂质体转染试剂
乐氏液
人工小肠液(无菌)
人工小肠液(无酶)

人工小肠液